

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

CV



Bahram Kazemi Ph.D., Professor

1- Cellular and Molecular Biology Research Center, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran

2- Biotechnology Department, School of Advanced Technologies in Medicine, Shahid Beheshti
University of Medical Sciences, Tehranm Iran

Cell :+989123268535

Tel: +9821 88668996

Fax: +9821 88668997

Email: Bahram_14@yahoo.com

kazemi@sbmu.ac.ir

URL: <https://kazemi14.page.tl/>

Google scholar profile: <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=MBUyeysAAAAJ>

Scopus profile: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602441752>

Education:

BSc in Public Health: Esfahan University (1986)

MSc in Medical Parasitology: Tarbiat Modares University (1991)

Ph.D in Medical Parasitology: Tarbiat Modares University (1999)

Awards:

Top researcher in Shahid Beheshti University of Medical Sciences in 2004, 2006, 2009,
2012 and 2015

Top researcher in Razi Medical Sciences Research Festival in 2011

Book Review

Dictionary of parasite terminology

A Comprehensive Approach to Real-Time PCR in Biotechnology

Molecular Biotechnology

Molecular Medicine

Genetic Engineering

1. Behnam Hasannejad-asl, Kamran Pooshang Bagheri, Mojghan Bandehpour, Azam Bolhassani, Ali Hashemi Farkhondeh Pooresmaeil, **Bahram Kazemi** (2026). Exploration of novel antimicrobial peptides from gut probiotics *Enterococcus* spp. against multidrug-resistant pathogens through cutting-edge computational discovery: insight from *in silico* to *in vitro*. Accepted by Probiotics and Antimicrobial Proteins
2. Elham Mehdizadeh Marzenaki, Mojgan Bandehpour, Adel Haghighi, Sepideh Ghani, Maryam Tabarzad, Mahya Nasrollahi, **Bahram Kazemi** (2025). Design, Expression, and Binding Interactions Study of the Recombinant Engineered IL-6R. Iran J Pharm Res. January-December 2025; 24(1): e165026
3. Mitra Ashayeripناه, **Bahram Kazemi**, Narcis Saubi, Joan Joseph-Munne and Fereshteh Eftekhari (2025). Enhanced immunogenicity in mouse by recombinant BCG

prime and protein boost based on latency antigen Rv1733c and/or reactivation antigen RpfE. *BMC Infectious Diseases*, 25:1338

4. Sama Rashidi, Effat Noori, E., **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed Tabaei, Gholamreza Hatam (2025). Exploring a promising vaccine candidate against *Eishmania major*: Insights from Gp63, LACK, TSA, LmSTII and MP11 antigens in BALB/c mice. *Vaccine X*, 2025, 24, 100633
5. Zohreh Jafari, Behnam Sedaghati, Mohammad Kaboli, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2025). Isolation, characterization, and expression of the *Montivipera raddei* (Caucasus viper) venom metalloprotease-like protein. *Research in Pharmaceutical Sciences* 2025, 20(2), pp. 207–217
6. Alaa Sameer Neamah, Raziye Ghorbani, Mohammad Mahdi Ahadian, Simzar Hosseinzadeh, **Bahram Kazemi** (2025). Targeting Heat Shock Proteins for Enhanced Apoptosis in Hyperthermic Breast Cancer Therapy Using Nanoquercetin and Nanocobalt Ferrite. *Journal of Contemporary Medical Sciences*. 11: 55-64. DOI: 10.22317/jcms.v11i1.1688
7. Rezvan Mohammadi, **Bahram Kazemi**, Fatemeh Yarian, Hamid Reza Moosavian, Alireza Farsinejad (2025). Bioinformatics tools and experimental analysis combination

for production of specific scFv against CD133. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology*. DOI: 10.1007/s00210-025-03894-6

8. Behnam Hasannejad-Asl, Farkhondeh Pooresmaeil, Sareh Azadi, Ali Najafi, Ali Esmaeili, Saeed Bagheri-Mohammadi, **Bahram Kazemi** (2025). Computational drug discovery of potential 5 α -reductase phytochemical inhibitors and hair growth promotion using in silico techniques. [Frontiers in Bioinformatics](#). Published 06 May 2025. DOI: 10.3389/fbinf.2025.1570101
9. Mojgan Bandehpour and **Bahram Kazemi** (2024). Application of Phage Display in Medicine and Pharmaceuticals. *Trends in peptide and protein Sciences*;9 (2024) 4e DOI: <https://doi.org/10.22037/tpps.v9i1.46894>

10. Davood Khavari Ardestani, Abbas Basiri, Mojgan Bandehpour, Afshin Abdi-Ghavidel, **Bahram Kazemi** (2024). Optimizing antigen preparation for oxalyl-CoA carboxylase enzyme diagnostic kit and ELISA system cutoff determination. *Urolithiasis* Article 2024. DOI: 10.1007/s00240-024-01635-7

11. Mina Saadat, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Nariman Mosaffa (2024). Immunogenic Consideration of a Designed Polypeptide Against Brucellosis Compared to RB51: An In Vivo Study. *Avicenna Journal of Medical Biotechnology*. DOI: 10.18502/ajmb.v16i4.1674

12. Arian Karimi Rouzbahani, Seyedeh Zeinab Hosseini, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Afsaneh Tavasoli, Amirreza Javadi Mamaghani, Farnaz Kheirandish (2024). Heterologous Expression of Human IFN γ and Anti-IL17 Antibody in *Leishmania tarentolae* Promastigote. *Acta Parasitologica*. DOI: 10.1007/s11686-024-00822-1

13. Parisa Lakhshei, Shahrzad Ahangarzadeh, Fatemeh Yarian, F. Ameneh Koochaki, **Bahram Kazemi**, Zahra Kianmehr, Elmira Mohammadi, Abbas Alibakhshi (2024). Cytotoxic Effects of a Novel Tagged Apoptin on Breast Cancer Cell Lines. *Advanced Biomedical Research*. DOI: 0.4103/abr.abr_295_23

14. Effat Noori, Nader Hashemi, Delsuz Rezaee, Reza Maleki, Forough Shams, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandepour, Fardin Rahimi (2024). Potential therapeutic options for

celiac Disease: An update on Current evidence from Gluten-Free diet to cell therapy.
International Immunopharmacology Volume 13330 May 2024 Article number 112020

15. Saeideh Jahanshahi, Hamideh Rouhani-Nejad, **Bahram Kazemi**, Pardis Saeedi (2024).
Cytokines signatures and susceptibility to cutaneous leishmaniasis in patients from Sistan
and Baluchestan province of Iran. Gene Volume 90320 April 2024 Article number
148224

16. Somayeh Aghamolaei, Amirreza Javadi- Mamaghani, Keyhan Ashrafi, **Bahram
Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Soheyla Rouhani, Sama Rashidi, Seyyed Javad Seyyed-
Tabaei (2024). Designing and Developing Serological Test for the Diagnosis of Human
Fascioliasis Using a New Recombinant Multi-epitope. Acta Parasitologica Volume 69,
Issue 1, Pages 1005 - 1015 March 2024

17. Zahra Ebrahimi, **Bahram Kazemi**, Mohammad Salehi, Vahid Jajarmi (2024). Successful
CRISPR/Cas9-mediated HDR at individual DNA breakpoints using TFO-based targeted
template design. Electronic Journal of Biotechnology Open Access Volume 68, Pages 41 -
46 March 2024

18. Saeideh Jahanshahi, Farnaz Kheirandish, **Bahram Kazemi**, Maryam Montazeri,
Shirzad Fallahi, Arian Karimi- Rouzbahani, Amirreza Javadi- Mamaghani (2024).
Investigating the Effect of Satureja khuzestanica Essential oil on MDR1 Gene Expression

in *Leishmania major*. *Acta Parasitologica* Volume 69, Issue 1, Pages 526 - 532 March 2024

19. Abolghasem Asadi-Saghandi, Mojgan Bandehpour, Ali Hashemi, **Bahram Kazemi**, (2024). Enzymatic and antibacterial activity of the recombinant endolysin PVP-SE1gp146 expressed in *Hansenula polymorpha*. *Protein Expression and Purification* Volume 215 March 2024 Article number 106402
20. Afshin Abdi- Ghavidel, Shahin Aghamiri, Poursya Raei, Smira Mohammadi-Yeganeh, Effat Noori, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Vahid Jajarmi (2024). Recent Advances in CRISPR/Cas9-Mediated Genome Editing in *Leishmania* Strains. *Acta Parasitologica* Volume 69, Issue 1, Pages 121 - 134 March 2024
21. Sepideh Ghani, Mojgan Bandehpour, Fatemeh Yarian, Kaveh Baghaei, **Bahram Kazemi**, (2024). Production of a Ribosome-Displayed Mouse scFv Antibody Against CD133, Analysis of Its Molecular Docking, and Molecular Dynamic Simulations of Their Interactions. *Applied Biochemistry and Biotechnology* Volume 196, Issue 3, Pages 1399 - 1418 March 2024
22. Rezvan Mohammadi, Sepideh Ghani, Roghaye Arezumand, Shohreh Farhadi, Yalda Khazaei-Poul, **Bahram Kazemi**, Fatemeh Yarian, Somaye Norouzi, Abbas Alibakhshi, Mahsa Jalili, Shahin Aghamiri (2024). Physicochemical Stimulus-Responsive Systems Targeted with Antibody Derivatives. *Current Molecular Medicine*; 24 (10): 1250 – 1268.

23. Afshi Abdi-Ghavidel, Mojgan Bandehpour, Effar Noori, Vahid Jajarmi, **Bahram Kazemi** (2024). Comparing the Yield of Recombinant Human Factor VII Protein Expressed by the rDNA-Promoter with the CMV-Promoter in Iranian Lizard Leishmania. Iranian Journal of Parasitology; 19 (2): 192 – 202.
24. Effat Noori, Mojgan Bandehpour, Mohammad Reza Zali, **Bahram Kazemi** (2023). In vitro Gluten Degradation Using Recombinant Eurygaster Integriceps Prolyl Endoprotease: Implications for Celiac Disease. Iranian Journal Of Biotechnology; 21 (3): 24-32
25. Nader Hashemi, Seyed Hassan Tabatabaee, Forogh Shams, .Azam Rahimpour, **Bahram Kazemi**, Masoumeh Rajabibazl, Javad Ranjbari, (2023). Over xpression of SIRT6 alleviates apoptosis and enhances cell viability and monoclonal antibody expression in CHO-K1 cells. Molecular Biology Reports, 2023, 50(7), pp. 6019–6027
26. Elnaz Bafandeh, Farnaz Kheirandish, Seyedeh Zeinab Hosseini, Saeed Veiskarami Marzieh Rashidipour, **Bahram Kazemi**, Shirzad, Arian Karimi Rouzbahani, A.K.(2023). Expression analysis of DHFR and PTR1 genes in Leishmania major expose to olive leaf extract. South African Journal of Botany; 157: 520–524
27. Delsouz Rezaee, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Saiyad Bastaminejad, Sajad Najafi, Mohammad Salehi (2023). Cytokine changes and embryo attachment in mouse

endometrial cells following treated with peripheral blood mononuclear cells (PBMCs) expressing ectopic hCG, and hCG-activated PBMCs. Asian Pacific Journal of Reproduction; 12(2): 90–96

28. Farveh Ehya, Sima Kalantari, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2023). Preliminary Information of Iranian Lizard Leishmania Promastigote Transcriptome Sequencing by Next-Generation Sequencing (NGS) Method. Iranian Journal of Parasitology; 18(3): 362–368

29. Sepideh Ghani, Mojgan Bandehpour, Fatemeh Yarian, Kaveh Baghaei, **Bahram Kazemi** (2023). Production of a Ribosome-Displayed Mouse scFv Antibody Against CD133, Analysis of Its Molecular Docking, and Molecular Dynamic Simulations of Their Interactions. Applied Biochemistry and Biotechnology; 196 (3):1399-1415

30. Sima Kalantari, **Bahram Kazemi**, Raheleh Roudi, Hakimeh Zali Alberto D`Angelo, Zahra Madjd, Ashraf Mohammadkhani, Akram Pourshams, (2023) RNA-sequencing for transcriptional profiling of whole blood in early stage and metastatic pancreatic cancer patients. Cell Biology International, 47(1): 238–249.

31. Hanieh Rezaee, Mohammad Salehi, Mojgan Bandehpour, Sima Kalantari, Sara Hosseini, Khosrow Agin, **Bahram Kazemi** (2022). _ Production of CFTR Mutant Gene

Model by Homologous Recombination System. Cell J;24(10):596-602. doi: 10.22074/cellj.2022.8408.

32. Forough Shams, Hamideh Moravvej, SinZar Hosseinzadeh, Ebrahim Mostafavi, Hadi Bayat, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Azam Rahimpour, A., Hamidreza Moosavian (2022). Overexpression of VEGF in dermal fibroblast cells accelerates the angiogenesis and wound healing function: in vitro and in vivo studies. Scientific Reports; 12(1): 18529

33. Sama Rashidi, Seyed Nooreddin Faraji, Amirreza Javadi- Mamaghani, Saeid Hatam, **Bahram Kazemi**, Peyman Bemani, Seyyed Javad Seyyed - Tabaei, GholamReza Hatam (2022). Bioinformatics analysis for the purpose of designing a novel multi-epitope DNA vaccine against Leishmania major. Scientific Reports; 12(1): 18119

34. Behnam Sedaghati, Raheem Haddad, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2022). Improving the accumulation of recombinant human serum albumin (HSA) in transgenic tobacco plants by fusion with the N-terminal proline-rich domain of γ -zein (Zera). In Vitro Cellular and Developmental Biology - Plant; 58(6): 921–930

35. Aref Shiralipour, Babak Khorsand, Leila Jafari, Mohammad Salehi, Mahsa Kazemi, Javad Zahiri, Vahid Jajarmi, **Bahram Kazemi** (2022) . Iranian Journal of Pharmaceutical Research; 21(1): e130342
36. Delsuz Rezaee, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Sara Hosseini, Zeinab Dehghan, Saiyad Bastaminejad, Mohammad Salehi (2022), Effects of human chorionic gonadotropin-producing peripheral blood mononuclear cells on the endometrial receptivity and implantation sites of the mouse uterus. Clinical and Experimental Reproductive Medicine; 49(4): 248–258.
37. Afshin Abdi- Ghavidel, Shahin Aghamiri, Vahid Jajarmi, Mojgan Bandehpour, **Baham Kazemi** (2022). The Influence of Different Culture Media on the Growth and Recombinant Protein Production of Iranian Lizard Leishmania Promastigote. Iranian Journal of Parasitology; 17(4):. 543–553
38. Afshin Abdi-Ghavidel, Vahid Jajarmi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2022). Polycistronic Expression of Multi-Subunit Complexes in the Eukaryotic Environment: A Narrative Review. Iranian Journal of Parasitology; 17(3): 286–295
39. Bibi Raziye Hosseini Farash, Mehdi Mohebali, **Bahram Kazemi**, Abdolmaid Fata, Homa Hajjaran, Behnaz Akhondi, Reza Raoofian, Pietro Mastroeni, Elham Moghaddas,

Azad Khaledi, Ghodratollah Salehi Sangani (2022). Validation of a mixture of rK26 and rK39 antigens from Iranian strain of *Leishmania infantum* to detect anti-*Leishmania* antibodies in human and reservoir hosts. *Scientific Reports*; 12(1): 10426

40. Mahsa Mirzarazi, Soroor Bashiri, Ali Hashemi, Mahmoud Vahidi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2022). The OmpA of commensal *Escherichia coli* of CRC patients affects apoptosis of the HCT116 colon cancer cell line. *BMC Microbiology*; 22(1): 139

41. Alireza Javadi, Masoud Shamaei, Payam Masoume Nomani, Mohammad Varahram, **Bahram Kazemi** (2022). Extracellular vesicles from serum samples of mycobacteria patients induced cell death of THP-1 monocyte and PBMC. *BMC Pulmonary Medicine*; 22(1): 57

42. Bahman Rahimi Esboei, Shirzad Fallahi, Mohammad, Zarei, **Bahram Kazemi**, Mehdi Mohebbali Saeedeh Shojaee, Parisa Mousavi, Aref Teimouri, Raziye Mahmoudzadeh, Mirataollah Salabati, Hossein Keshavarz Valian (2022). Utility of blood as the clinical specimen for the diagnosis of ocular toxoplasmosis using uracil DNA glycosylase-supplemented loop-mediated isothermal amplification and real-time polymerase chain reaction assays based on REP-529 sequence and B1 gene. *BMC Infectious Diseases*; 22(1): 89

43. Forough Shams, Hamideh Moravvej, Simzar Hosseinzadeh, **Bahram Kazemi**, Masoumeh Rajabibazl, Azam Rahimpour (2022). Evaluation of in vitro fibroblast migration by electrospun triple-layered PU-CA/gelatin.PRGF/PU-CA scaffold using an AAVS1 targeted EGFP reporter cell line. BioImpacts,; 12(3): 219–231
44. Nasrin Mohammadi, Mojgan Bandehpour, Fattah Sotoodehnejadnematalahi, **Bahram Kazemi** (2022). Prokaryotic expression, evaluation, and prediction of the structure and function of the ecarin metalloproteinase domain. Proteins: Structure, Function and Bioinformatics; 90(3): 802–809.
45. Zohreh Jafari, Mojgan Bandehpour, Shivasadat Gheflat, Nasrin Mohammadi, **Bahram Kazemi** (2022). Cloning, Expression and Purification of Full-length Recombinant Ecarin and Comparing Its Expression and Function with Its Truncated Form. Iranian Journal of Pharmaceutical Research; 21(1): e123791
46. Marzieh Taherzadeh, Moradali Fouladvand, **Bahram Kazemi** (2021). Evaluation of a new multi-epitope sequence of eight known *Leishmania infantum* antigens for HVL diagnosis by ELISA and Western blot. Journal of Vector Borne Diseases; 58(4): 289–296
47. Sima Kalantari, Akram Pourshams, Roudi, R., **Bahram Kazemi**, Zahra Madjd (2021). Identification of potential common molecular factors of pancreatic cancer and diabetes

mellitus using microarray data analysis combined with bioinformatics techniques and experimental validation. *Biomedical and Biotechnology Research Journal*; 5(3): 286–294

48. Afshin Abdi -Ghavidel, Rojhannezhad, M. **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2021). Effectiveness of Coronavirus Vaccines against Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) and Its New Variants. *Iranian journal of allergy, asthma, and immunology*; 20(6): 647–671

49. Mahsa Mirzarazi, Mojgan Bandehpour, Ali Hashemi, Soroor Bashiri, **Bahram Kazemi** (2021). Antibiotic resistance, phylogenetic group, and genotyping investigation in *Escherichia coli* strains of gut flora in patients with colorectal cancer in Iranian population. *Biomedical and Biotechnology Research Journal*; 5(3): 313–319

50. Fereshteh Jookar Kashi, Parviz Owlia, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi** (2021). Halophilic Prokaryotes in Urmia Salt Lake, a Hypersaline Environment in Iran. *Current Microbiology*, 2021, 78(8), pp. 3230–3238

51. Parisa Yaghoubi, Mojgan Bandehpour, Mehdi Mohebali, Behnaz Akhouni, **Bahram Kazemi** (2021). Designing and evaluation of a recombinant multiepitope protein by using

ELISA for diagnosis of leishmania infantum infected in dogs. Iranian Journal of Parasitology; 16(3): 377–385

52. Zahra Davoudi, Amir Hossein Taromchi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Nariman Mosaffa (2021). Cloning, expression, purification and functional analysis of a specific multi-epitope protein from multi drug resistance acinetobacter baumannii. Iranian Journal of Microbiology; 13(5): 642 – 652.

53. Nasrin Mohammadi, Mojgan Bandehpour, Fattah Sotoodehnejadnematalahi, **Bahram Kazemi** (2021) Prokaryotic expression, evaluation, and prediction of the structure and function of the ecarin metalloproteinase domain. Proteins: Structure, Function and Bioinformatics, 2021

54. Narges Dadfarma, Jamileh Nowroozi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour.(2021). Identification of the effects of acid-resistant Lactobacillus casei metalloproteinase gene under colon-specific promoter on the colorectal and breast cancer cell lines. Iranian Journal of Basic Medical Sciences, 2021, 24(4), pp. 506–513

55. Soudabeh Heidari, Homa Hajjarian, **Bahram Kazemi**, ...Mirshahvaladi, S., Raoofian, R. (2021). Identification of immunodominant proteins of Leishmania infantum by immunoproteomics to evaluate a recombinant multi-epitope designed antigen for

serodiagnosis of human visceral leishmaniasis. *Experimental Parasitology*, 2021, 222, 108065

56. Sepideh Ghani, Samira Bahrami, Rafiee, B., ...BandeHPour, M., **Bahram Kazemi** (2021). Recent developments in antibody derivatives against colorectal cancer; A review.

Life Sciences, 2021, 265, 118791

57. Somayeh Mahboudi, Marzieh Moosavi-Nasab, **Bahram Kazemi**, .Mohammadian, O Aazam Rahimpour., Forough Shams (2021). Utilization of the human gamma-satellite insulator for the enhancement of anti-PCSK9 monoclonal antibody expression in Chinese hamster ovary cells. *Molecular Biology Reports*; 48(5): 4405–4412

58. Mina Saadat,, Masoud Gandomkar, Akram Bahreinipour, **Bahram Kazemi**, Nariman Mosaffa, Mojgan BandeHPour (2021). Evaluation of the designed multi-epitope protein of *Brucella melitensis* in guinea pigs. *Iranian Journal of Basic Medical Sciences*; 24(6): 833–841

59. Forough Shams, Aazam Rahimpour, Hassan Vahidnezhad, Simzar Hosseinzadeh, Hamideh Moravvej, **Bahram Kazemi**, Masoumeh Rajabibazl, Fahimeh Abdollahimajd, Jouni Uitto (2021). The utility of dermal fibroblasts in treatment of skin disorders: A

paradigm of recessive dystrophic epidermolysis bullosa. *Dermatologic Therapy*; 34(4):e15028

60. Golgis Karimi,, Mina Saadat,, Shivasadat Gheflat, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2021), The effect of three acid-resistant isolated proteins from *Lactobacillus casei* on lipid and carbohydrate metabolism pathway-related genes: An in vitro study. *Biomedical and Biotechnology Research Journal*; 5(3):276–280
61. Samira Bahrami, Ali Gheysarzadeh, Mehdi Sotoudeh, Mojgan Bandehpour, Reza khabazian, Hakimeh Zali, Mehdi Hedayati, Abbas Basiri, **Bahram kazemi** (2021). The Association Between Gelsolin-like Actin-capping Protein (CapG) Overexpression and Bladder Cancer Prognosis. *Urology Journal*, 18(2): 186–193
62. Akram Jalali, Mojgan Bandehpour, Rouzbeh Chegeni, R., (...), Yasaman Mardani-Dashti, Seyyed Hamid Zarkesh-Esfahani, **Bahram Kazemi** (2021). Expression, Purification, and Evaluation of Anti-IL-2R α Antibody Secreted by *Leishmania tarentolae*. *International Journal of Peptide Research and Therapeutics*; 27(1): 301–307
63. Monireh Sezavar, Iraj Sharifi, Pouya Ghasemi Nejad Almani, **Bahram Kazemi**, Noushin Davoudi, Samira Salari, Salarkia, E. Khosravi, A Bamorovat, M (2021). The potential therapeutic role of PTR1 gene in non-healing anthroponotic cutaneous

leishmaniasis due to *Leishmania tropica*. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*. *J Clin Lab Anal*. 2021;35:e23670.

64. Reyhaneh Hoseinpoor, **Bahram Kazemi**, Masoumeh Rajabibazl, Azam Rahimpour (2021). Corrigendum to “Improving the expression of anti-IL-2R α monoclonal antibody in the CHO cells through optimization of the expression vector and translation efficiency” [*J. Biotechnol.* 324 (2020) 112–120] (*Journal of Biotechnology* (2020) 324 (112–120), (S016816562030242X), (10.1016/j.jbiotec.2020.09.006)). *Journal of Biotechnology*; 325: 397
65. Reyhaneh Hoseinpoor, **Bahram Kazemi**, Masoumeh Rajabibazl, Azam Rahimpour (2020). Improving the expression of anti-IL-2R α monoclonal antibody in the CHO cells through optimization of the expression vector and translation efficiency. *Journal of Biotechnology*; 324, pp. 112-120
66. Zohreh Karimi, Ehsan Seyedjafari, Arash Khojasteh, **Bahram.Kazemi** B, Samira Mohammadi-Yeganeh (2020). MicroRNA-218 competes with differentiation media in the induction of osteogenic differentiation of mesenchymal stem cell by regulating β -catenin inhibitors. *Molecular Biology Reports*; 47(11): 8451-8463.
67. Narges Dadfarma, Golgi Karimi, Jamileh Nowroozi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2020). Proteomic analysis of *Lactobacillus casei* in response to different phs

using two-dimensional electrophoresis and maldi tof mass spectroscopy. Iranian Journal of Microbiology; 12(5), pp. 431-436

68. Mojgan Aryaeipour, **Bahram Kazemi**, Bozorgomid, A., ..Hakim Azizi, Mohammad Bagher Rokni (2020). Detection cell-free DNA (CFDNA) using nested-PCR as a diagnosis tool for human fascioliasis infection. Iranian Journal of Public Health: 49(6): 1148-1156

69. Abbas Alibakhshi, Mojgan Bandehpour, Zarin Sharifnia, **Bahram Kazemi** (2020). The development and evaluation of a multi-epitope antigen as a serodiagnostic marker of Toxoplasma gondii infection. Advances in Clinical and Experimental Medicine : official organ Wroclaw Medical University; 29(6):669-675.

70. Nafiseh Sadat Hosseini, Hossein Khanahmad, Laleh Shariati, Bahram Nasr- Esfahani, Nushin Zahedi, **Bahram Kazemi** (2020). Targeting of cholera toxin A (ctxA) gene by zinc finger nuclease: Pitfalls of using gene editing tools in prokaryotes. Research in Pharmaceutical Sciences; 15(2):182-190.

71. Amin Barkhordari, Abbas Behzad-Behbahani, Vahid Jajarmi, Gholam Reza Rafiei - Dehbidi, Fatemeh Safari, Fereydoun Mahboudi, **Bahram Kazemi** (2020). Direct

Cloning, Expression and Purification of Human Activated Thrombin in Prokaryotic System and CD Analysis Report of Produced Thrombin: Molecular Characterization of Recombinant Thrombin. *International Journal of Peptide Research and Therapeutics*. 26(4); 2661-2673

72. Bibi Razieh Hosseini Farash, Mehdi Mohebali, **Bahram Kazemi**, Homa Hajjarian, Abdolmajid Fata, Reza Raoofian, Behnaz Akhondi, Majid Mojarrad, Pietro Mastroeni, Mohammad Kazem Sharifi-yazdi, Mohammad Hossein Tanipour(2020). The rK39 Antigen from an Iranian Strain of *Leishmania infantum*: Detection of Anti-*Leishmania* Antibodies in Humans and Dogs . *Iranian Journal of Parasitology*;15(1): 48-56

73. Aliyar Mirzapour, Seyyed Javad Seyyed Tabaei, Mojgan Bandhepour, Ali Haghighi, **Bahram Kazemi** (2020). Designing a recombinant multi-epitope antigen of *Echinococcus granulosus* to diagnose human cystic echinococcosis. *Iranian Journal of Parasitology*;15(1): 1-10

74. Behrouz Farhadi -Hosseinabadi, Mazaher Gholipour-Malekabadi, Maryam Salimi, Mohammad- Amin Abdollahifar, Mohammad Bagheri, Ali Samadikuchaksaraei, Hossein Ghanbarian, Masoud Mozafari, **Bahram Kazemi**, Hassan Niknejad, (2020). The in vivo effect of Lacto-N-neotetraose (LNnT) on the expression of type 2 immune response involved genes in the wound healing process. *Scientific Reports*;10(1): 997

75. Samira Bahrami, **Bahram Kazemi**, Hakimeh Zali, H, , Peter C Cook Black, Abbas Basiri, Mojgan Bandhepour, Mehdi Hedayati, AmirHossein Sahebkar (2020)

Discovering therapeutic protein targets for bladder cancer using proteomic data analysis.
Current Molecular Pharmacology; 13(2): 150-172

76. Armina Alagheband Bahrami, Mijgan Bandehpour, Bahman Khalesi, **Bahram Kazemi** (2020). Computational Design and Analysis of a Poly-Epitope Fusion Protein: A New Vaccine Candidate for Hepatitis and Poliovirus. International Journal of Peptide Research and Therapeutics; 26 (1): 389-403

77. Delsuz Rezaee, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Mohammad Salehi (2020). Role of intrauterine administration of transfected peripheral blood mononuclear cells by GM-CSF on embryo implantation and pregnancy rate in mice. Molecular Human Reproduction; 26 (2):101–110,

78. Effat Noori, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Hakimeh Zali, Bahman Khalesi, Saeed Khalili (2020). Deciphering crucial genes in coeliac disease by bioinformatics analysis. Autoimmunity; 53 (2): 102-113

79. Armina Alagheband Bahrami , Mojgan Bandehpour , **Bahram Kazemi**, Mahmood Bozorgmehr, Nariman Mosaffa, Rouzbeh Chegeni (2020). Assessment of a poly-epitope candidate vaccine against Hepatitis B, C, and poliovirus in interaction with monocyte-derived dendritic cells: An ex-vivo study. Human Immunology; 81(5): 218-227.

80. Someyeh Aghamolaei, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Mohammad- Mehdi. Ranjbar, Soheyla Rouhani, A. Javadi Mamaghani, **Seyyed Javad** Seyyed Tabaei (2020). Design and expression of polytopic construct of cathepsin-L1, SAP-2 and FhTP16.5 proteins of *Fasciola hepatica*. *Journal of Helminthology*. 94; 2020: e134
81. Behrouz Farhadi Hosseinabadi, Maryam Salimi, **Bahram Kazemi**, Ali Samadi kuchaksaraei, Hossein Ghanbarian, Masoud Mozafari, Hassan Niknejad (2020). Inducing type 2 immune response, induction of angiogenesis, and anti-bacterial and anti-inflammatory properties make Lacto-n-Neotetraose (LNnT) a therapeutic choice to accelerate the wound healing process. *Medical Hypotheses*. 134; 2020: 109389
82. Shivasadat Gheflat, Abdolrahim Sadeghi, Mojgan Bandehpour, Keyvan Ramezani, **Bahram Kazemib** (2019). Designing an Engineered Construct Gene Sensitive to Carbohydrate In-vitro and Candidate for Human Insulin Gene Therapy In-vivo. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*; 18 (4): 2111-2116
83. Keyvan Ramezani, Shivasadat Gheflat, Vahid Jajarmi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2019). The Study on Possible Gene Therapy on Diabetics Type I Using Insulin Gene under Control of Heat Shock Promoter in Laboratory Animals. *Novelty in Biomedicine*; 7 (2):45-48
84. Naemeh Khales, Mojgan Bandehpour, Mohammad Reza Bigdel, Hassan Niknejad, Ali Dabbagh, **Bahram Kazemi** (2019). 14-3-3 ζ protein protects against brain ischemia/reperfusion injury and induces BDNF transcription after MCAO in rat. *J Appl Biomed*

85. Fatemeh Sadat Tabatabaei Mirakabad, Simzar Hosseinzadeh, Hojjat Allah Abbaszadeh, Maryam Sadat Khoramgah, Hossein Ghanbarian, Javad Ranjbari, **Bahram Kazemi** (2019). The Comparison between the Osteogenic Differentiation Potential of Clay-Polyacrylonitrile Nanocomposite Scaffold and Graphene-Polyacrylonitrile Scaffold in Human Mesenchymal Stem Cells. *Nano Biomed Eng*; 11(3): 238-253
86. Somayeh Kakhki, Atefeh Arabgari, Zahra Amini-Bayat, **Bahram Kazemi** (2019). Leishmania as an Expression System for the Human Follicle-Stimulating Hormone. *Iran J Sci Technol Trans Sci*
87. Seyed Sajjad Shahrokhi, Mahnaz Kesmati, **Bahram Kazemi** (2019). Interaction of nicotine with morphine potency in *Paramecium caudatum*. *Heliyon*.;5(8): e02336
88. Leila Beikmohammadi, Mojgan Bandehpour, Seyed Mahmoud Hashemi, **Bahram Kazemi** (2019). Generation of insulin-producing hepatocyte-like cells from human Wharton's jelly mesenchymal stem cells as an alternative source of islet cells. *J Cell Physiol*. ;234(10):17326-17336
89. Fatemeh Radmanesh, Abandansari HS, Pahlavan S, Alikhani M, Mehdi Karimi, Sareh Rajabi, **Bahram Kazemi**, Hossein Baharvand (2019). Optimization of miRNA delivery

by using a polymeric conjugate based on deoxycholic acid-modified polyethylenimine.
Int J Pharm.;565:391-408

90. Bahman Rahimi Esboei, **Bahram Kazemi**, Mohammad Zarei, Mehdi Mohebali, Hossein Keshavarz Valian, Saeedeh Shojaee, Fatemeh Zahedipour, Shirzad Fallahi, Mousavi P, Mahmoudzadeh R, Salabati M (2019). Evaluation of RE and B1 Genes as Targets for Detection of *Toxoplasma gondii* by Nested PCR in Blood Samples of Patients with Ocular Toxoplasmosis. *Acta Parasitol*; 64(2):384-389.
91. Zohreh Karimi, Ehsan Seyedjafari, Mahdavi FS, Seyed Mahmoud Hashemi, Arash Khojasteh, **Bahram Kazemi**, Samira Mohammadi-Yeganeh (2019). Baghdadite nanoparticle-coated poly l-lactic acid (PLLA) ceramics scaffold improved osteogenic differentiation of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells. *J Biomed Mater Res A*.;107(6):1284-1293.
92. Azam Gheibi, Hossein Khanahmad, GholamAli Kardar, Maryam Boshtam, Sassan Rezaie, **Bahram Kazemi**, Mohammad Reza Khorramizadeh (2019). Optimization and Comparison of Different Methods and Factors for Efficient Transformation of *Brucella abortus* RB51 strain. *Adv Biomed Res*; 8: 37.

93. Farideh Tohidi, Zahra Babaei, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Iraj Sharifi, Mohammad Reza Rabiei, Ebrahim Saedi Dezaki (2019). Transient knockdown of *Nucleoside transporter 4* gene expression as a therapeutic target in *Leishmania major* by antisense RNA: *In vitro* and *in vivo* studies. *J Vector Borne Dis*; 56(2): 98-104
94. Shahla Korani, **Bahram Kazemi**, Adel Haghghi, Nikpoor AR, Mojgan Bandehpour (2019). The Effect of Human Recombinant Tumor Necrosis Factor Receptor-2 on Reducing Inflammatory of Collagen -Induced Arthritis in Balb/c Mice. *Iran J Biotechnol*; 17(1): e2153.
95. Farideh Tohidi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Iraj Sharifi, Mohammad Reza Rabiei, Ebrahim Saedi Dezaki, Zahra Babaei (2019). Transient Down-Regulation of Nucleoside Transporter 3 Gene Expression as a Drug Target in *Leishmania major* Using Antisense RNA Technology. *Iran J Parasitol*; 14(1): 111-119
96. Zarin Sharifnia, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Nosratollah Zarghami (2019). Design and Development of Modified mRNA Encoding Core Antigen of Hepatitis C Virus: a Possible Application in Vaccine Production. *Iran Biomed J. Iran*; 23(1):57-67.

97. Hossein Sobati, Abdolhossein Dalimi Asl, **Bahram Kazemi** and Fatemeh Gaffarifar (2019). Evaluation of anti toxoplasma gondii immune responses in BALB/C mice induced by DNA vaccine encoding surface antigen 1(SAG1) and e (SAG3). *Microbial Genetics, Microbiology and Virulogy*; 43(1): 56-66.
98. Fatemeh Abarghoee -Kahaki , Abbas Basiri, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2019). Designing a diagnostic kit for Oxalyl CoA Decarboxylase enzyme by ELISA method. *Immunol Lett.* 2018 Nov 14. pii: S0165-2478(18)30403-6. doi: 10.1016/j.imlet.2018.11.008. [Epub ahead of print].
99. Maryam Vahdat-Lasemi , Sayedh Sara Hosseini, Vahid Jajarmi, **Bahram Kazemi**, Mohammad Salehi (2019) Intraovarian injection of miR-224 as a marker of polycystic ovarian syndrome declines oocyte competency and embryo development. *J Cell Physiol.* 2019 Jan 3. doi: 10.1002/jcp.28067. [Epub ahead of print]
100. Elaheh Dianati, Mojgan Bandehpour, Mehrdad Hashemi and **Bahram Kazemi** (2018). Amidolytic Activity of Factor VII Expressed in Iranian Lizard *Leishmania*. *Trends in Peptide and Protein Sciences*; 3 (2018): e3.
101. Somayeh Kordafshari Seyed Hossein Hosseini, Gebrekidan Hagos, Fatemeh Jalousian, Parviz Shayan, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Masoumeh Rajabibazl,

Malcolm K Jones and Sedigheh Jafariaskari (2018). Molecular cloning and expression of a recombinant epc1 protein for serodiagnosis of echinococcus granulosus in dogs. Journal of Veterinary Parasitology. 32(2): 85-91

102. Mojgan Bandehpour, Tina Nafarieh, Fatemeh Zahedipour, Afsaneh Tavasoli, **Bahram Kazemi** (2018). CRISPR-Cas9 Mediated Capsule Gene Silencing in *Escherichia coli*. Novelty in Biomedicine; 4: 162-1667.
103. Ali Rostami Hooshang Khazan, Eshrat Beigom Kia, Mojgan Bandehpour, Gholamreza Mowlavi, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour (2018). Molecular identification of Trichinella spp. in wild boar, and serological survey of high-risk populations in Iran. Food Control 90 (2018) 40e47
104. Fatemeh Yarian, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2018). Identification and characterization of a novel single-chain variable fragment (scFv) antibody against Neisseria meningitidis factor H-binding protein (fHbp). J Med Microbiol; 67: 820-827.
105. Shirin Eyvazi, **Bahram Kazemi**, Siavoush Dastmalchi, Mojgan Bandehpour (2018). Involvement of CD24 in Multiple Cancer Related Pathways Makes It an Interesting New Target for Cancer Therapy. Curr Cancer Drug Targets;18(4):328-336

106. Ali Ghanbariasad, Mojgan Bandehpour, Hajar Yaghoobi5, **Bahram Kazemi** (2018). Suicide gene therapy for breast cancer with a suicide-inducing vector carrying the mammaglobin-1 promoter. *Minerva Biotechnologica* 2018 June;30(2):45-50
107. Reza Keikha, Mojgan Bandehpour, Shabnam Jeibouei, **Bahram Kazemi** (2018). Immunogenicity and Efficacy of Polytope DNA Vaccine Against Cutaneous Leishmaniosis In Vivo. *Health Scope Journal*; 7(1)
108. Hossein Mahboudi, Masoud Soleimani, Hana Hanaee-Ahvaz; Hossein Ghanbarian, Mojgan Bandehpour, Seyed Ehsan Enderami, **Bahram Kazemi** (2018). New Approach for Differentiation of Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells Toward Chondrocyte Cells With Overexpression of MicroRNA-140. *ASAIO Journal*: 64(5): 662-672.
109. Hossein Mahboudi, Masoud Soleimani, Seyed Ehsan Enderami, Mousa Kehtari, Abdolreza Ardeshirylajimi, Mohammad Eftekhary, **Bahram Kazemi** (2018). Enhanced chondrogenesis differentiation of human induced pluripotent stem cells by MicroRNA-140 and transforming growth factor beta 3 (TGF β 3). *Biologicals*; 52: 30-36.

110. Hossein Mahboudi,, **Bahram Kazemi**, Masoud Soleimani, Hanna Hanaee-Ahvaz, Hossein Ghanbarian, Mojgan Bandehpour, Seyed Ehsan Enderami, Mousa Kehtari, Ghasem Barati (2018). Enhanced chondrogenesis of human bone marrow mesenchymal Stem Cell (BMSC) on nanofiber-based polyethersulfone (PES) scaffold. *Gene*; 643: 98-106.
111. Hossein Mahboudi, Masoud Soleimani, Seyed Ehsan Enderami, Kehtari M, Hana Hanaee-Ahvaz, Hossein Ghanbarian, Mojgan Bandehpour, Nojehdehi S, Mirzaei S, **Bahram Kazemi** (2018). The effect of nanofibre-based polyethersulfone (PES) scaffold on the chondrogenesis of human induced pluripotent stem cells. *Artif Cells Nanomed Biotechnol.* 46(8): 1948-1956
112. Tahereh Donyavi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2017). Preparation of transgenic Iranian lizard *Leishmania* coding HIL-12. *Iranian J Microbio*; 9(5): 152-159
113. Abbas Alibakhshi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2017). Cloning, expression and purification of a polytopic antigen comprising of surface antigens of *Toxoplasma gondii*. *Iran J Microbiol*; 9(4): 251-256.
114. Vahid Fallah Omrani, Soheila Rouhani, **Bahram Kazemi**, Seyed Javad Seyyedtabaei, Farnaz Kheirandish, Rezapour M (2017). Seroprevalence of IgG

Antibodies against *Echinococcus granulosus* by ELISA Method Using Recombinant Agb in Lorestan Province, Western Iran. Iran J Public Health; 64 (8): 1132-1138.

115. Ali Rostami , Hooshang Khazan , **Bahram Kazemi**, Eshrat Beigom Kia, Mojgan Bandepour, Niloofar Taghipour, Gholamreza Mowlavi (2017). Prevalence of Trichinella spp. Infections in Hunted Wild Boars in Northern Iran. Iran J Public Health; 46(12): 1712-1719
116. Hossein Vahidi, Nastaran Nafissi-Varcheh, **Bahram Kazemi**, Reza Aboofazeli, Soraya Shahhosseini, Maryam Tabarzad (2017). Challenges to Design and Develop of DNA Aptamers for Protein Targets. II. Development of the Aptameric Affinity Ligands Specific to Human Plasma Coagulation Factor VIII Using SEC-SELEX. Iran J Pharm Res; 16(2): 737-744.
117. Shirin Eyvazi , **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Siavoush Dastmalchi (2017). Identification of a novel single chain fragment variable antibody targeting CD24-expressing cancer cells. Immunology Letters; 190: 240—246.
118. Bibi Razieh Hosseini- Farashi, Mehdi Mohebbali, **Bahram Kazemi**, Homa Hajjaran, Behnaz Akhondi, Reza Raoofian, Abdolmajid Fata, Majid Mojarrad, Mohammad Kazem Sharifi-Yazdi (2017). Cloning of K26 Hydrophilic Antigen from

Iranian Strain of *Leishmania infantum*. Iranian journal of public Health; 46(10): 1359-1365.

119. Shabnam Jeibouei, Mojgan Bandehpour, Bahram Kazemi, Ali Haghghi (2017). Designing a DNA Vaccine-based *Leishmania major* Polytope (Preliminary Report). Iran J Parasitol; 12(3): 441-445.
120. Mitra Ashayeri-Panah, Eftekhari F, **Bahram Kazemi**, Joseph J.(2017). Cloning, optimization of induction conditions and purification of *Mycobacterium tuberculosis* Rv1733c protein expressed in *Escherichia coli*. Iran J Microbiol; 9 (2): 64-73.
121. Masoud Seifi, **Bahram Kazemi**, Sattar Kabiri, Badiie M (2017). Analysis of transforming growth factor- β 1 expression in resorptive lacunae following orthodontic tooth movement in an animal model. Cell Journal; 19(2): 278-282
122. Hajar Yaghoobi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2017). Sensitization of radio-resistant lung cancer cells with a b subunit of bacterial cytolethal distending toxin from *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*. Iranian Journal of Cancer Prevention; 10(2): e5792
123. Seyyed Javad Seyyedtabaei, Ali Rostami, Ali Haghghi, Mehdi Mohebali, **Bahram Kazemi**, Shirzad Fallahi, Adel Spotin (2017). Detection of potentially

diagnostic Leishmania antigens with western blot analysis of sera from patients with cutaneous and visceral leishmaniases. Iranian Journal of Parasitology;12(2): 206-214.

124. Abbas Alibakhshi, Mojgan Bandehpour, Tina Nafarieh, Shiva Sadat Gheflat, **Bahram Kazemi** (2017). In silico analysis of immunologic regions of surface antigens (SAGs) of *Toxoplasma gondii*. Novelty in Biomedicine; 5(3):
125. Mohammad Gorgipoor, Mehdi Mohebali, Behnaz Akhouni, Mohammad javad Abbaszadeh Afshar, **Bahram Kazemi**, Sasan Khazaei, Eznollah Azargashsb, Hooshang Khazan (2017). Human Visceral Leishmaniasis: a Serological Survey in Rural Areas of Dashti District of Bushehr Province, Southern Iran. Novelty in Biomedicine; 5(2): 54-58.
126. Marzieh Sameni, Mazaher Gholipourmalekabadi, Mojgan Bandehpour, Mehrdad Hashemi, Farzin Sahebjam, V Tohidi, **Bahram Kazemi** (2017). Evaluation of In vivo Bioactivity of a Mutated Streptokinase. Novelty in Biomedicine; 5(2): 78-84.
127. Sasan Khazaei, Mehdi Mohebali, Behnaz Akhouni, Belal Armand, **Bahram Kazemi**, Mohammad Gorgipour, Eznollah Azargashsb, Hooshang Khazan (2017). Seroprevalence Survey of Visceral Leishmaniasis among Children up to 12 Years old and Domestic Dogs in Rural Areas of Dehloran District, Ilam Province of West Part of Iran, 2014. Novelty in Biomedicine; 5(2): 54-58.

128. Mojgan Aryaeipour, Arezoo Bozorgomid, **Bahram Kazemi**, Masoud Behnia, Hakim Azizi Mohammad Bagher Rokni (2017).. Molecular and Morphometrical Characterization of Fasciola Species Isolated from Domestic Ruminants in Ardabil Province, Northwestern Iran. Iranian Journal of Parasitology; 64(3): 318-325.
129. Abbas Alibakhshi, Hajar Yaghoobi, Mojgan Bandehpour and **Bahram Kazemi** (2017). Recent advances on recombinant antigens for controlling parasitic protozoa: diagnosis and vaccine design. European Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences; 4(1): 27-35.
130. Shahrzad Ahangarzadeh, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2017). Selection of single-chain variable fragments specific for Mycobacterium tuberculosis ESAT-6 antigen using ribosome display. Iranian Journal of Basic Medical Sciences;20: 327-333
131. Amir Zarebkohan, Farhood Najafi, Hamid reza Moghimi, Mohammad Hemmati, Mohammad Reza Deevband, **Bahram Kazemi** (2016).SRL-Coated PAMAM Dendrimer Nano-Carrier for Targeted Gene Delivery to the Glioma Cells and Competitive Inhibition by Lactoferrin. Iran J Pharm Res; 15(4): 629-640.

132. Hakim Azizi, Bahram **Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Mehdi Mohebali, Ali Khamesipour, Mojgan Aryaeipour, Hajar Yaghoobi, Mohammad Bagher Rokni (2016). Modulation of the Immune Response to DNA Vaccine Encoding Gene of 8-kDa Subunit of *Echinococcus granulosus* Antigen B Using Murine Interleukin-12 Plasmid in BALB/c Mice. *Iran J Parasitol*; 11(4): 480-489.
133. Pooya Ghasemi Nejad Almani, Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Zahra Babaei, Mojgan Bandehpour, Samira Salari, Saedi Dezaki E (2016). Designing and Cloning Molecular Constructs to Knock Out *N-Acetylglucosamine Phosphatidylinositol De-N-Acetylase* (GPI12) Gene in *Leishmania major* (MRHO/IR/75/ER). *Iran J Parasitol*; 11(4): 448-462.
134. Zohrah Momeni, Javid Sadraei, **Bahram Kazemi**, Abdolhissein Dalimi (2016). Trichomoniasis in older individuals: a preliminary report from Iran. *J Parasit*; 40(4): 1597-1600.
135. Mahmoud Kazemi, Ali Hassani, Mojgan Bandehpour, Leila Bahrami, **Bahram Kazemi** (2016). Preparation of recombinant Bone Morphogenic protein at laboratory scale. *Regeneration, Reconstruction and Restoration*; 1(3): 121-123

136. Nasrin Mohajer^a, Zarrin Sharifnia^b, Mojgan Bandehpour^b, Fatemeh Yarian^b, Amaneh Koochaki^c, Nariman Mosaffad^d, Kazem Parivara^a and **Bahram Kazemi** (2016). An Investigation of Innate Immune Response of Human Blood Macrophage to Sense and Antisense dsRNA. *Trends in Peptide and Protein Sciences*; 1(1): 14-19
137. Mohammad Hossein Motazedian, **Bahram Kazemi**, Shahriari B, Mojgan Bandehpour, Khadijeh Khanaliha (2016). Immunoreactivity Analysis of *Toxoplasma gondii* Recombinant Antigen rSAG3 in Sera from Immunized BALB/c Mice and Toxoplasmosis Patients. *Iran J Public Health*; 45(7): 911-6.
138. Zaimy MA, Ali Jebali, Bazrafshan B, Mehrtashfar S, Shabani S, Tavakoli A, Seyyed Hossein Hekmatimoghaddam, Sarli A, Azizi H, Izadi P, **Bahram Kazemi**, Shojaei A, Abdalaian A, Tavakkoly-Bazzaz J (2016). Coinhibition of overexpressed genes in acute myeloid leukemia subtype M2 by gold nanoparticles functionalized with five antisense oligonucleotides and one anti-CD33(+)/CD34(+) aptamer. *Cancer Gene Ther* ; 23(9):315-20
139. Fatemeh Sadat Ghasemi, Sima Rasti, Ahmad Piroozmand, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Seyed Gholam Abbas Mousavi, Amir Abdoli (2026).

Toxoplasmosis-associated abortion and stillbirth in Tehran, Iran. *J Matern Fetal Neonatal Med*; 29(2): 248–251

140. Zeinab Soleimanifar, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2016). Cloning and Expression of Luteinizing Hormone Subunits in Chinese Hamster Ovary Cell Lin. *Novelty in Biomedicine*; 4: 142-6
141. Pouya Ghasemi Almani, Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Zahra Babaei, Mojgan Bandehpour, Samira Salari, Dezaki ES, Farideh Tohidi, Mohammadi MA. (2016). The role of GlcNAc-PI-de-N-acetylase gene by gene knockout through homologous recombination and its consequences on survival, growth and infectivity of *Leishmania major* in in vitro and in vivo conditions. *Acta Trop*;154: 63-72
142. Ali Ghanbariasad, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2016). Hypoxia Response Elements Can Cause the Overexpression of the BAX mRNA Under Hypoxic Condition *Iranian Journal of Cancer prevention*; 9(5): 4554-4559
143. Hossein Mahboudi, **Bahram Kazemi**, Masoud Soleimani, Hana Hanaee-Ahvaz, Abdolreza Ardeshiry Iajimi, Mohamad Eftekhary, Seyed Ehsan Enderami (2016). Comparison between High Cell-Density Culture Systems for Chondrogenic Differentiation and Articular Cartilage Reconstruction of Human Mesenchymal Stem Cells: A Literature Review. *Regeneration, Reconstruction & Restoration*; 2(1): 7-15

144. Narges Maleklou, Abdolamir Allameh, **Bahram Kazemi** (2016). Targeted delivery of vitamin D3-loaded nanoparticles to C6 glioma cell line increased resistance to doxorubicin, epirubicin, and docetaxel in vitro. *In Vitro Cell Dev Biol Anim.* 52(10):989-1000.
145. Mohammad Hemmati, Farhood Najafi, Reza Shirkoohi, Hamid Reza Moghimi, Amir Zarebkohan, **Bahram Kazemi** (2016). Synthesis of a novel PEGDGA-coated hPAMAM complex as an efficient and biocompatible gene delivery vector: an in vitro and in vivo study. *Drug Deliv*; 23(8): 2956-2969
146. Mehdi Manoochehri, Nasim Borhani, Ashraf Karbasi, Amaneh Koochaki, **Bahram Kazemi** (2016). Promoter hypermethylation and downregulation of the FAS gene may be involved in colorectal carcinogenesis. *Oncol Lett*;12(1):285-290
147. Hajar Yaghoobi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2016). Apoptotic Effects of the B Subunit of Bacterial Cytolethal Distending Toxin on the A549 Lung Cancer Cell Line. *Asian Pac J Cancer Prev*:299-304.

148. Fatemeh Yarian, Mojgan Bandehpour, Negar Seyed, **Bahram Kazemi** (2016). Cloning, expression and purification of the factor H binding protein and its interaction with factor H. *Iran J Microbiol*; 8(1): 29-35.
149. Hadi Mirzaei, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Shoari A, Asgary V, Ardestani MS, Madadkar-Sobhani A, Reza Ahangari Cohan (2016). Computational and nonglycosylated systems: a simpler approach for development of nanosized PEGylated proteins. *Drug Des Devel Ther*; 10:1193-200.
150. Khojasteh Sharifi-Sarasiabi, Ali Haghghi, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemolhosseni Mojarad, Latif Gachkar (2016). Molecular surveillance of Plasmodium vivax AND Plasmodium falciparum DHFR mutations in isolates from southern iran. *Rev Inst Med Trop Sao Paulo*; 58: 16. doi: 10.1590/S1678-9946201658016
151. Ali Razzazan, Fatemeh Atyabi, **Bahram Kazemi**, Rasoul Dinarvand (2016). In vivo drug delivery of gemcitabine with PEGylated single-walled carbon nanotubes. *Mater Sci Eng C Mater Biol Appl*; 62: 614-25.
152. Ali Razzazan, Fatemeh Atyabi, **Bahram Kazemi**, Rasoul Dinarvand (2016). Influence of PEG Molecular Weight on the Drug Release and In Vitro Cytotoxicity of Single-Walled Carbon Nanotubes-PEG-Gemcitabine Conjugates. *Curr Drug Deliv*. 2016 Jan 11

153. Saeedeh Milani, Mojgan Bandehpour, Zohreh Sharifi, **Bahram Kazemi** (2016). Suppressive Effect of Constructed shRNAs against Apollon Induces Apoptosis and Growth Inhibition of Hella Cell Line. Iran Biomed J. 20(3):145-51.
154. Pooya Ghasemi Almani, Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Zahra Babaei, Mojgan Bandehpour M, Salari S, Dezaki ES, Tohidi F, Mohammadi MA (2016). The role of GlcNAc-PI-de-N-acetylase gene by gene knockout through homologous recombination and its consequences on survival, growth and infectivity of Leishmania major in in vitro and in vivo conditions. Acta Trop. 154:63-72.
155. Mohammad Hemmati, **Bahram Kazemi**, Farhood Najafi, Amir Zarebkohan, Reza Shirkoohi (2016). Synthesis and evaluation of a glutamic acid-modified hPAMAM complex as a promising versatile gene carrier. J Drug Target. 24(5):408-21 **(Impact Factor, 2.741)**.
156. Narges Maleklou, Abdolamir Allameh, **Bahram Kazemi** (2016). Preparation, characterization and in vitro-targeted delivery of novel Apolipoprotein E-based nanoparticles to C6 glioma with controlled size and loading efficiency. J Drug Target. 24(4):348-58 **(Impact Factor, 2.741)**

157. Akram Jalali, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2015). Compound serum and hemin free medium for cultivation of *Leishmania tarentolae*: A recombinant protein expression system. *African Journal of Biotechnology*; 14(25): 2130-2134.
158. Zohreh Momeni, Javid Sadraei, **Bahram Kazemi**, Abdolhossein Dalimi (2015). Molecular typing of the actin gene of *Trichomonas vaginalis* isolates by PCR-RFLP in Iran. *Exp Parasitol*; 159: 259-263
159. Mohammad Reza Mahmoudi, **Bahram Kazemi**, Ali Haghghi, Panagiotis Karanis (2015). Detection of *Acanthamoeba* and *Toxoplasma* in River Water Samples by Molecular Methods in Iran. *Iran J Parasitol*; 10(2): 250-257.
160. Saloomeh Shirali, Hamidreza Haddadzadeh, Mehdi Mohebali, **Bahram Kazemi**, Narges Amini (2015). Cloning and Expression of Recombinant Plasmid Containing P36/LACK Gene of *Leishmania infantum* Iranian Strain. *Iran J Parasitol*; 10(2): 164-170.
161. Zahra Yadegari, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Khojasteh Sharifi-Sarasiabi (2015). Expression of Recombinant Human Amelogenin in Iranian Lizard *Leishmania* and Its Biological Function Assay. *Iran J Public Health*; 44(7): 987-996.
162. Nasrin Mohammadi, **Bahram Kazemi**, Gholamreza Roozkhosh, Kamel Masoomi, Mohammad Taghi Farghadani (2015). A Simple, Inexpensive and Safe Method for DNA Extraction of Frigid and Clotted Blood Samples. *Novel Biomed*; 3(3): 119-123.

163. Ameneh Koochaki, Mojgan Bandehpour, Sam Massahi , Mahrou Sadri, **Bahram Kazemi** (2015). Cloning and Expression of EB13 and p28 Subunits of Human Interleukin 27 in E. coli. *Novel Biomed*; 3(3): 140-143.
164. Hakim Azizi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour , Mehdi Mohebali, Ali Khamesipour, Mojgan Aryaeipour, Mohammad Bagher Rokni (2015). Molecular Cloning and Expression an 8-kDa Subunit of Antigen B from G1 strain of *Echinococcus granulosus*. *Iran J Public Health*; 44 (7): 962-968.
165. Amir Zarebkohan, Farhood Najafi, Hamid Reza Moghimi, Mohammad Hemmati, Mohammad Reza Deevband, **Bahram Kazemi** (2105). Synthesis and characterization of a PAMAM dendrimer nanocarrier functionalized by SRL peptide for targeted gene delivery to the brain. *Eur J Pharm Sci*. 2015 Jun 25. pii: S0928-0987(15)00319-X. doi: 10.1016/j.ejps.2015.06.024. [Epub ahead of print]
166. Poupak Farnia, Jalaeddin Ghanavi, Bahrami A, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Ali Akbar Velayati (2015). Increased production of soluble vascular endothelial growth factors receptor-1 in CHO-cell line by using new combination of chitosan-protein lipid nanoparticles .*Int J Clin Exp Med*; 8(1): 1526-1233
167. Mohammad Reza Mahmoudi, Ehsan Nazemalhosseini-Mojarad, **Bahram Kazemi**, Ali Haghighi, Asad Mirzaei, Anita Mohammadiha, Jahantab S, Xiao L, Karanis

- P. (2015). Cryptosporidium genotypes and subtypes distribution in river water in Iran. J Water Health; 13(2): 600-606.
168. Ashraf Karbasi, Nasim Borhani, Karim Daliri, **Bahram Kazemi**, Mehdi Manoochehri. (2015). Downregulation of external death receptor genes FAS and DR5 in colorectal cancer samples positive for human papillomavirus infection. Pathol Res Pract; 211(6): 444-448
169. Hadi Mirahmadi , Shirzad Fallahi, Vahid Fallah Omrani, **Bahram Kazemi**, Ali Haghighi, Seyyed Javad Seyyed Tabaei (2015). High-Level Expression of Immunogenic Recombinant Plasmodium vivax Merozoite Surface Protein (Pvmsp-1 42 kDa) in pGEX 6P1 Vector. Iran J Public Health; 44(1): 89-99.
170. Zohreh Khaki, Seyyedeh Misagh Jalali, **Bahram Kazemi**, Mohammad Razi Jalali, Seyyedeh Parasto Yasini (2015). A study of hematological changes in sheep naturally infected with Anaplasma spp. and Theileria ovis: Molecular diagnosis. Iranian Journal of Veterinary Medicine; 9(1):19-26
171. Sukaina Al-balaghee, Zeinab Al-balaghee, Ashraf Shabani, Parinaz Ghadam, Mojgan Bandehpour, Ali Askari Mehr, **Bahram Kazemi** (2015). Determination of haptoglobin genotype in an Iranian population with idiopathic generalized epilepsy. Reports of Biochemistry & Molecular Biology; 3(2): 1-5.

172. Omid Tavallaei, Mojgan Bandehpour, Nastaran Nafissi-Varcheha, **Bahram Kazemi** (2015). Periplasmic Expression of TNF Related Apoptosis Inducing Ligand (TRAIL) in E.coli. Iran J Pharm Res; 14(2): 617-626
173. Mahboobeh Mobarrez, Mojgan Bandehpour, Massoud Salehmoghadam, **Bahram Kazemi** (2015). Fibrinolytic Activity of Recombinant Mutant Streptokinase. Novelty in Biomedicine; 3(2): 89-93.
174. Somaie Tavakoli, Mojgan Bandehpour, Zeinab Soleimanifar, Mehdi Goudarzi, **Bahram Kazemi** (2015). Cloning and Expression of Recombinant Nucleoprotein of Influenza H1N1. Novelty in Biomedicine; 3(2): 53-6.
175. Farnoosh Safavifar, Mojgan Bandehpour, Seyed Jalil Hosseiny, Mohammad Reza Khorramizadeh, Abdolhossein Shahverdi, **Bahram Kazemi** (2015). *Mycoplasma* Infection in Pyospermic Infertile and Healthy Fertile Men. Novelty in Biomedicine; 3(1): 25-29.
176. Ali Jebali, Seyyed Hossein Hekmatimoghaddam, **Bahram Kazemi**, Jesus Martinez De La Fuente. (2015). Presentation of a nano-based tag for immunoassay, based on amine-modified bovine serum albumin nanoparticles. IET Nanobiotechnol; 9(1): 43-51.
177. Hossein Ahmadpour-Yazdi, Mohammad Reza Hormozi-Nezhad, Ali Reza Abadi, Mohammad Hossein Sanati, **Bahram Kazemi** (2015). Colourimetric-based method for the

diagnosis of spinal muscular atrophy using gold nanoprobles. IET Nanobiotechnol; 9(1): 5–10.

178. Fatemeh Sadat Ghasemi , Sima Rasti, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Ahmad Piroozmand, Gholam Abbas Mousavi (2014). Molecular Diagnosis of *Toxoplasma gondii* in Aborted Women. Jundishapur J Microbiol; 8(1): e15925.
179. Mojgan Aryaeipour, Soheila Rouhani , Mojgan Bandehpour, Hadi Mirahmadi, **Bahram Kazemi**, Mohammad Bagher Rokni, (2014). Genotyping and Phylogenetic Analysis of *Fasciola* Spp. Isolated from Sheep and Cattle Using PCR-RFLP in Ardabil Province, Northwestern Iran. Iranian J Publ Health; 43(10): 364-1371.
180. Seyedeh Missagh Jalali, Zohreh Khaki, **Bahram Kazemi**, Sadegh Rahbari 4, Parviz Shayan, Mojgan Bandehpour, Seyedeh Parastoo Yasini (2014). Molecular Detection and Identification of *Theileria* Species by PCR-RFLP Method in Sheep from Ahvaz, Southern Iran. Iranian J Parasitol; 9 (1): .99-106

181. Hamid Reza Heidari, Mojgan Bandehpour, hossein Vahidi, Jaleh Barar, **Bahram Kazemi**, Hossein Naderi-Manesh. (2015). Cloning and Expression of TNF Related Apoptosis Inducing Ligand in *Nicotiana tabacum*. *Iran J Pharm Res*; 14(1): 189-201.
182. Fatemehsadat Ghasemi, Sima Rasti, Piroozmand A, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi**, Seyed Gholalabbas Mousavi, Abdoli A. (2015). Toxoplasmosis-associated abortion and stillbirth in Tehran, Iran. *J Matern Fetal Neonatal Med*; 7:1-4.
183. Hamid Reza Heidari, Mojgan Bandehpour, Hossein Vahidi, Jaleh Barar, **Bahram Kazemi**, Hossein Naderi-Manesh (2014). Improvement in the stability and functionality of *Nicotiana tabacum* produced recombinant TRAIL through employment of endoplasmic reticulum expression and ascorbate buffer mediated extraction strategies. *BioImpacts*; 4(3): 123-131.
184. Mahdieh Javaherian, Zarin Sharifnia, Robabeh Taheripanah, Mojgan Bandepour, Mohammad Soleimani, **Bahram Kazemi** (2014). Using recombinant *Chlamydia trachomatis* OMP2 as antigen in diagnostic ELISA test. *Iran J Microbiol*; 6(1): 8-13.
185. Sayyede parastoo Yasini, Zohrah Khaki, Jamileh Salar Amoli; **Bahram Kazemi**, Gharabaghi A, Ali Esfehani T, Sayyede Misagh Jalali, Shaygan H (2014). Evaluation of antioxidant status and oxidative stress in sheep experimentally infected

with *Anaplasma ovis*. Iranian Journal of Veterinary Research, Shiraz University; 15(1): 50-53.

186. Hossein Piri, **Bahram Kazemi**, Iraj Khodadadi, Maryam Javadi, Mojgan Bandehpour, Jamshid Karimi, Amir Ziaee, Amaneh Koochaki, Ali Torabi, Mohammad Taghi Goodarzi (2014). Preparation of Preproinsulin Gene Construct Containing the Metallothionein2A (pBINDMTChIns) and Its Expression in NIH3T3 Cell Line and Muscle Tissue of Alloxan Diabetic Rabbits. Avicenna J Med Biochem. 2014 December; 2(2): e21646
187. Shohreh Hajizadeh-Sikaroodi, Ahmad Hosseini, Ali Fallah, Hajar Estiri, Zahra Noormohammadi, Mohammad Salehi, Seyyed Mohammad Hossein Ghaderian, Haleh Akhavan Niyaki, Masoud Soleimani, **Bahram Kazemi** (2014). Lentiviral Mediating Genetic Engineered Mesenchymal Stem Cell for Releasing IL-27 as a Gene Therapy Approach for Autoimmune Diseases. Cell J; 16(3): 255- 262.
- 188.** Omid Tavallaei, Mojgan Bandehpour, Nastaran Nafissi-Varcheh, **Bahram Kazemi** (2014). Production and secretion of TNF related apoptosis inducing ligand (TRAIL/Apo2L) in the Escherichia coli periplasm using PhoA signal peptide. Journal of Reports in Pharmaceutical Sciences (J. Rep. Pharm. Sci.); 3(1): 90-98.
- 189.** Saeid Babaei, Mohammad Bayat, **Bahram Kazemi**, Nariman Mossafa, Ali Ghanbari, Mojgan Bandepoor, Fateme Fadaee, Mohammad Jalili (2014). Comparing the

Effect of Pentoxifylline Administration on Mast Cells Maturing Process in a Diabetic and Normoglycemic Rat Wound Healing . Zahedan Journal of Research in Medical Sciences; 16(12): 41-45

190. Fereshteh Jookar- Kashi, Parviz Owlia, Mohammad Ali Amoozegar, Bagher Yakhchali, **Bahram Kazemi** (2014). Diversity of cultivable microorganisms in the Eastern part of Urmia Salt Lake, Iran. Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences; 4(1): 36-43
191. Marzieh Sadeghi, Mojgan Bandehpour, Fatemeh Yarian, Vahidreza Yassaee, Elham Torbati, **Bahram Kazemi** (2014). Cloning and Expression of Influenza H1N1 NS1 Protein in Escherichia Coli BL21 Iranian Journal of Biotechnology;12(1): 25-29.
192. Ali Jebali, Fahimeh Hajjar FH, Seyed hossein Hekmatimoghaddam, **Bahram Kazemi**, Fuente JM, Rashidi M. (2014). Triangular gold nanoparticles conjugated with peptide ligands: A new class of inhibitor for Candida albicans secreted aspartyl proteinase. Biochem Pharmacol. 15;90(4):349-55
193. Mohammad Sadegh Alavi-Yeganeh, Yazdan Keivany, Seyfabadi J, **Bahram Kazemi**, Wallis GP (2014). Taxonomic validity and phylogenetic relationships of a newly-described tooth-carp, *Aphanius mesopotamicus* Coad, 2009 (Teleostei: Cyprinodontidae). Zootaxa. 2014 Mar 24;3780(3):594-600

194. Khadijeh Khanaliha, Mohammad Hossein Motazedian, **Bahram Kazemi**, Bahador Shahriari, Mojgan Bandehpour, Zarrin Sharifniya (2014). Evaluation of Recombinant SAG1, SAG2, and SAG3 Antigens for Serodiagnosis of Toxoplasmosis. *Korean J Parasitol*; 52(2):137-42
195. Nasim Borhani, Maarefat Ghaffari Novin, Mehdi Manoochehri, Rouzrokh M, **Bahram Kazemi**, Amaneh Koochaki, Ahmad Hosseini, Reza Masteri Farahani, Mir Dawod Omrani MD (2014). New single nucleotide variation in the promoter region of androgen receptor (AR) gene in hypospadiac patients. *Iran J Reprod Med*; 12(3):217-220
196. Shirzad Fallahi, Seyyed Javad Seyyed Tabaei, Yadollah Pournia, Nezhat Zebardast, **Bahram Kazemi** (2014). Comparison of loop-mediated isothermal amplification (LAMP) and nested-PCR assay targeting the RE and B1 gene for detection of *Toxoplasma gondii* in blood samples of children with leukaemia. *Diagn Microbiol Infect Dis*; 79(3): 347-354
197. Soudabeh Sargolzaei, Sareh Farhadi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Kharazifard MJ (2014). The correlation between p16 expression and INK4a locus mutation with grades and stages in oral squamous cell carcinoma. *Indian J Pathol Microbiol*; 57(1): 24-30.

198. Mohsen Rahmanian Kooshkaki, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2014). The design of the constructs of cpsD and simA genes of *Streptococcus iniae*. Novelty in Biomedicine. 1(4): 92-96.
199. Maryam Tabarзад, **Bahram Kazemi**, Hossein Vahidi, Reza Aboofazeli, Soraya Shahhosseini, Nastaran Nafissi-Varcheh (2014). Challenges to Design and Develop of DNA Aptamers for Protein Targets. I. Optimization of Asymmetric PCR for Generation of a Single Stranded DNA Library. Iranian Journal of Pharmaceutical Research; 13 (supplement): 133-141.
200. Zahra Farajpour, Fatemeh Rahbarizadeh, **Bahram Kazemi**, Davoud Ahmadvand (2014). A nanobody directed to a functional epitope on VEGF, as a novel Strategy for cancer treatment. Biochem Biophys Res Commun; 446(1):132-6.
201. Mino Shaddel, Hormozed Oormazdi, Lame Akhlaghi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2013). Subcloning and Expression of *Leishmania major* (MRHO/IR/75/ER) P4 Gene. J Arch Mil Med; 1(1): 19-23.
202. Babak Pourakbari, Mona Ghazi, Mahmoudi S, Mamishi S, Azhdarkosh H, Najafi M, **Bahram Kazemi**, Salavati A, Akbar Mirsalehian (2013). Diagnosis of Helicobacter pylori infection by invasive and noninvasive tests. Braz J Microbiol; 44(3):795-798

203. Mohammad Najafi, Roustazadeh A, Amirfarhangi A, **Bahram Kazemi** (2014). Matrix Gla protein (MGP) promoter polymorphic variants and its serum level in stenosis of coronary artery. *Mol Biol Rep*; 41(3): 1779-1786.
204. Ali Jebali, Seyyed Hossein Hekmatimoghaddam, **Bahram Kazemi** (2014). The cytotoxicity of silver nanoparticles coated with different free fatty acids on the Balb/c macrophages: an in vitro study. *Drug Chem Toxicol*; 37(4): 433-439
205. Masoumeh Hajirezaei, Mojtaba Darbouy, **Bahram Kazemi** (2014). Cloning and Expression of the Functional Human Anti-vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Using the pcDNA3.1 Vector and the Human Chronic Myelogenous Leukemia Cell Line 562. *Protein J*; 33(1): 100-109.
206. Mehdi Manoochehri, Ashraf Karbasi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2014). Down-Regulation of BAX Gene During Carcinogenesis and Acquisition of Resistance to 5-FU in Colorectal Cancer. *Pathol Oncol Res*; 20(2):301-307.
207. Ali Jebali, Seyed Hossein Hekmatimoghaddam, **Bahram Kazemi**, Azra Allaveisie, Alireza Masoudi, Karim Daliri, Najme Sedighi, Javad Ranjbari (2014). Lectin coated MgO nanoparticle: its toxicity, antileishmanial activity, and macrophage activation. *Drug Chem Toxicol*; 37(4): 400-9.

208. Hossein Ahmadpour-Yazdi, Mohammad Reza Hormozi-Nezhad, Ali Reza Abadi, Mohammad Hossein Sanati, **Bahram Kazemi** (2013). Colorimetric Assay for Exon 7 SMN1/SMN2 Single Nucleotide Polymorphism Using Gold Nanoprobes. *BioImpacts*; 3(4): 185-194.
209. Zahra Farajpour, Fatemeh Rahbarizadeh, **Bahram Kazemi**, Davood Ahmadvand, Mohaghegh M (2014). Identification and In Vitro Characterization of Phage-Displayed VHHs Targeting VEGF. *J Biomol Screen*;19(4): 547-55.
210. Ali Jebali, Farzaneh Hajiesmaeili Hajjar, Fereydoun Pourdaneh, seyed Hossein Hekmatimoghaddam, **Bahram Kazemi**, Alireza Masoudi, Karim Daliri, Najmeh Sedighi (2014). Silver and gold nanostructures: antifungal property of different shapes of these nanostructures on *Candida* species. *Med Mycol*; 52(1): 65-72
211. Poupak Farnia, Mojgan Bandehpour, Jalaledin Ghanavi, **Bahram Kazemi**. (2013). Cloning and expression of soluble vascular endothelial growth factors receptor-1 (sFlt-1) fragments in CHO-K1. *Int J Clin Exp Med* ;6(9): 773-778.
212. Amir Hossein Taromchi, **Bahram Kazemi**, Sanaz Mahmazi, Mojgan Bandehpour (2013). Heterologous Expression of Human IL-29 (IFN- λ 1) in Iranian *Lizard Leishmania*. *Iranian Journal of Biotechnology*; 11(3): 168-174.

213. Farnaz Kheirandish, Ali Chegeni Sharafi, **Bahram Kazemi**, Mehdi Mohebali, Amanollah Sarlak , Mohamad Javad Tarahi, Kourosh Holakouee, Homa Hajaran (2013). Identification of Leishmania Species Using PCR Assay on Giemsa-Stained Slides Prepared From Cutaneous Leishmaniasis Patients. *Iranian J Parasitol*; 8(3): 382-388.
214. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandehpour, Seyyed -Javad Seyyed –Tabaei, Zarintaj Valadkhani, Ali Haghighi, Ali Reza Abadi, **Bahram Kazemi** (2013). Ferredoxin Gene Mutation in Iranian *Trichomonas vaginalis* Isolates. *Iranian J Parasitol*; 8 (3): 402-407.
215. Zarin Sharifnia, Nariman Mosaffa, Mahvash khodabandeh, Roya Yaraee, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2013). Human β hsp90 as adjuvant in HCV Recombinant vaccine. *Journal of Paramedical Sciences (JPS)*; 4 (3): 99-103.
216. Hamid Reza Hashemi, Somayeh Pouyanfard, Mojgan Bandehpour, Mahmoud Mahmoudi, Bernasconi M, **Bahram Kazemi**, Talat Mokhtari-Azad (2013). Efficient endotoxin removal from T7 phage preparations by a mild detergent treatment followed by ultrafiltration. *Acta Virol.* 2013;57(3):373-4.
217. Shirzad Fallahi, **Bahram Kazemi**, Seyed javad Seyyed Tabaei, Mojgan Bandehpour, Zohreh Lasjerdi, Niloofar Taghipour, Nezhat Zebardast, Nikmanesh B, Vahid Fallah Omrani, Ebrahimzadeh F. (2014). Comparison of the RE and B1 gene for

detection of *Toxoplasma gondii* infection in children with cancer. *Parasitol Int.* 63(1): 37-41.

218. Farnaz Kheirandish, Mojgan Bandehpour, Nooshin Davoudi, Nariman Mosaffa, Saleh Dawood, **Bahram Kazemi**, Ali Haghighi, Ali Khamesipour, Heidar Masjedi, Mehdi Mohebali, Fereydoun Mahboudi (2013). Gene Regulation of Pteridine Reductase 1 in *Leishmania* Promastigotes and Amastigotes Using a Full-Length Antisense Construct. *Iranian J Parasitol*; 8 (2):190-196
219. Farnaz Kheirandish, Ali Chegeni Sharafi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Mohamad javad Tarahi, Ali Khamesipour (2013). First molecular identification of *Leishmania* species in a new endemic area of cutaneous leishmaniasis in Lorestan, Iran. *Asian Pac J Trop Med*; 6(9): 713-717

220. Ali Jebali, **Bahram Kazemi** (2013). Nano-based antileishmanial agents: A toxicological study on nanoparticles for future treatment of cutaneous leishmaniasis. *Toxicol In Vitro*. 27(6):1896-904.
221. Ali Jebali, **Bahram Kazemi**, (2013). Triglyceride-coated nanoparticles: skin toxicity and effect of UV/IR irradiation on them. *Toxicol In Vitro*. 27(6):1847-54. doi:pii: S0887-2333(13)00140-9. 10.1016/j.tiv.2013.05.014. [Epub ahead of print]
222. Mohammad Reza Mahmoudi, **Bahram Kazemi**, Anita Mohammadiha, Mirzaei A, Karanis P (2013). Detection of Cryptosporidium and Giardia (oo)cysts by IFA, PCR and LAMP in surface water from Rasht, Iran. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* (8):511-517.
223. Golnaz Asaadi Tehrani, Sina Mirzaahmadi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2014). Coexpression of luxA and luxB genes of *Vibrio fischeri* in NIH3T3 mammalian cells and evaluation of its bioluminescence activities. *Luminescence*; 29(1): 13-19 .
224. Sayedeh Misagh Jalali, Zohrah Khaki, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Sadegh Rahbari, Razi Jalali, Sayedeh Parastoo Yasini (2013). Molecular detection and identification of *Anaplasma* species in sheep from Ahvaz, Iran. *Iranian Journal of Veterinary Research, Shiraz University*; 14 (1): 50-56.
225. Samad Nadri, **Bahram Kazemi**, Mohammad Reza Baghban Eeslaminejad, ShahinYazdani, Masoud Soleimani (2013). High yield of cells committed to the

photoreceptor-like cells from conjunctiva mesenchymal stem cells on nanofibrous scaffolds. *Mol Biol Rep*; 40(3):3883.

226. **Bahram Kazemi** (2013). Editorial: Application of molecular techniques in medicine. *Journal of Paramedical Sciences (JPS) Vol 4 (Winter 2013) Supplement*
227. Vahid Jajarmi, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2013). Regulation of insulin biosynthesis in non-beta cells by a heat shock promoter. *J Biosci Bioeng*; 116(2): 147
228. Soudabah Heidari, Mojgan Bandehpour, ZarinTaj Valadkhani, Seyyed Javad Seyyed –Tabaee, Ali Haghighi, Alireza Abadi, **Bahram Kazemi** (2013). Double-Stranded RNA Viral Infection in Tehran *Trichomonas vaginalis* Isolates. *Iranian J Parasitol*; 8(1): 60-64.
229. Manizheh Karami, Seyed Sajad Shahrokhi, **Bahram Kazemi**, Seyedeh Samaneh Moezzi (2013). A new approach for aggregation of *Paramecium caudatum* by nitric oxide. *Iranian Journal of Microbiology*; 5(1): 91-98
230. Samad Nadri, ShahinYazdani, Ehsan Arefian, Zahra Gohari, Mohammad Reza Baghban Eslaminejad, **Bahram Kazemi**, Masoud Soleimani (2013). Mesenchymal stem cells from trabecular meshwork become Photoreceptor-like cells on amniotic membrane. *Neurosci Lett*; 541: 43.

231. Sayedeh Parastoo Yasini, Zohreh Khaki, Sadegh Rahbari, **Bahram Kazemi**, Jamileh Salar Amoli A Gharabaghi, Sayedeh Misagh Jalali (2012). Hematologic and Clinical Aspects of Experimental Ovine Anaplasmosis Caused by *Anaplasma ovis* in Iran. *Iranian J Parasitol*; 7(4): 91-98.
232. Nahid Jalallou, Mojgan Bandehpour, Hooshang Khazan, Ali Haghghi, **Bahram Kazemi** (2012). Evaluation of Recombinant SAG1 Protein for Detection of *Toxoplasma gondii* Specific Immunoglobulin M by ELISA Test. *Iranian J Parasitol*; 7(4): 17-21.
233. Behnaz Akhouni, Mehdi Mohebali, Saeedeh Shojaee, Mahmoud Jalali, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Hossein Keshavarz, Gholam Hossein Edrissian, Mohammad Bagher Eslami, Hossein Malekafzali, Ameneh Kouchaki (2012). Rapid detection of human and canine visceral leishmaniasis: assessment of a latex agglutination test based on the A2 antigen from amastigote forms of *Leishmania infantum*. *Exp. Parasitol*; 133(3):307-313
234. Bahareh Nowruzi, Ramezan-Ali Khavari-Nejad, Karina Sivonen, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi, Taher Nejadstari (2012). Identification and toxigenic potential of a *Nostoc* sp. *Algae*; 27(4): 1-11

235. Somayeh Pouyanfard, Teravat Bamdad, Hamidreza Hashem, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2012). Induction of Protective Anti-CTL Epitope Responses against HER-2-Positive Breast Cancer Based on Multivalent T7 Phage Nanoparticles. PLoS One. 2012;7(11):e49539. doi: 10.1371/journal.pone.0049539. Epub 2012 Nov 15.
236. Anita Mohammadiha, Mehdi Mohebali, Ali Haghighi, Reza Mahdian, Alireza Abadi, Zarei Z, Farshid Yeganeh, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Behnaz Akhoundi (2013). Comparison of real-time PCR and conventional PCR with two DNA targets for detection of Leishmania (Leishmania) infantum infection in human and dog blood samples. Exp Parasitol. 133(1):89-94.
237. Anita Mohammadih, Ali Haghighi, Mehdi Mohebali, Reza Mahdian, Alireza Abadi, Zarei Z, Farshid Yeganeh, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Behnaz Akhoundi, Barati M, Mohammad Reza Mahmoudi (2013). Canine visceral leishmaniasis: A comparative study of real-time PCR, conventional PCR, and direct agglutination on sera for the detection of Leishmania infantum infection. Vet Parasitol; 192(1-3): 83-90.
238. Mojgan Bandehpour, Zarrin Sharifnia, Nasrin Mohajeri, Maryam Taherkhani, Ameneh Koochaki, Fatemeh Yarian, Negar Seyyed, Armin Shirvani, Parviz Pakzad, Habibollah Saadat, **Bahram Kazemi** (2012). Comparative study of the reactivity of

natural and mutated streptokinase with total antistreptokinase antibodies in human sera. Blood Coagul Fibrinolysis; 23(8): 734-8.

239. Fatemeh Ramezani, Ali Jebali, **Bahram Kazemi** (2012). A Green Approach for Synthesis of Gold and Silver Nanoparticles by *Leishmania* sp. Appl Biochem Biotechnol; 168(6): 1549-55.
240. Leila Pirdel, Ahmad Zavarani Hosseini, **Bahram Kazemi**, Manoochehr Rasouli, Mojgan Bandehpour, Sara Soudi (2012). Cloning and Expression of *Leishmania infantum* LPG3 Gene by the Lizard *Leishmania* Expression System. Avicenna J Med Biotech; 4(4): 186-192.
241. Abdolhossein Dalimi, Mahmoud Sharifian Dorcheh and **Bahram Kazemi**(2011). Differentiation of Tachyzoite and Bradyzoite of *Toxoplasma gondii* Based on Enolase I and II Genes Expression. World Journal of Zoology 6 (4): 420-423
242. Hamidreza Hashemi, Somayeh Pouyanfard, Mojgan Bandehpour, Zahra Noroozbabaei, **Bahram Kazem**, Xavier Saelens, Talat Mokhtari-Azad (2012). Immunization with M2e-Displaying T7 Bacteriophage Nanoparticles Protects against Influenza A Virus Challenge. PLoS ONE 7(9): e45765. doi:10.1371/journal.pone.0045765

243. Ali Moosavi, Ali Haghghi, Ehsan Nazemolhosseini Mojarad, Zayeri F, Masoud Alebouyeh, Hooshang Khazan, **Bahram Kazemi**, Mohammad Reza Zali (2012). Genetic variability of *Blastocystis* sp. isolated from symptomatic and asymptomatic individuals in Iran. *Parasitol Res.* 111(6): 2311-2315
244. Mona Ghazi, Ghamartaj Khanbabaee, Fatemeh Fallah, **Bahram Kazemi**, Shima Mahmoudi, Masoumeh Navidnia, Babak Pourakbari, Bita Bakhshi, Hossein Goudarzi (2012). Emergence of *Pseudomonas aeruginosa* cross-infection in children with cystic fibrosis attending an Iranian referral pediatric center. *Iranian Journal of Microbiology*; 4(3): 124-129
245. Khadijeh Khanaliha, Mohammad Hossein Motazedian, Bahador Sarkari, Mojgan Bandehpour, Zarrin Sharifnia, **Bahram Kazemi** (2012). Expression and Purification of P43 *Toxoplasma gondii* Surface Antigen; *Iranian J Parasitol*: 7 (3): 48-53.
246. Roghayeh Alizadeh, Hossein Hooshyar, Mojgan Bandehpor, Mohsen Arbabi, Faegheh Kazemi, Safar ali Talari, **Bahram Kazemi** (2012). Detection of drug resistance gene in cutaneous leishmaniasis by PCR in some endemic areas of Iran. *Iran Red Crescent Med J.* 2011 Dec;13(12):863-7.
247. Elham Torbati, Mojgan Bandehpour, Parviz Pakzad, Nariman Mosaffa, Ameneh Koochaki, **Bahram Kazemi** (2012). The Evaluation of Hepatitis C Virus Core Antigen in Immunized Balb/C Mice . *Hepat Mon*; 12(6): 391-397.

248. Hossein Piri, **Bahram Kazem**, Mohsen Rezaei, Mojgan Bandehpour, Iraj Khodadad, Taghi Hasanzadeh, Jamshid Karimi, Fatemeh Yarian, Habibollah Peirovi, Amir Hosein Tavakoli, Mohammad Taghi Goodarz (2012). Construction of a plasmid insulin gene vector containing metallothionein IIA (pcDNAMTchhns) and carbohydrate response elements (chER) and its expression in NIT3T3 cell line. *Int J Endocrinol Metab*; 10(3): 543-547
249. Bahareh Nowruzi, Ramezan-Ali Khavari-Nejad, Karina Sivonen, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi and Taher Nejadshattari (2012). Phylogenetic and morphological evaluation of two species of *Nostoc* (Nostocales, Cyanobacteria) in certain physiological conditions. *African Journal of Agricultural Research*; 7(27): 3887-3897.
250. Bahareh Nowruzi, Ramezan Ali Khavari-Nejad, Karina Sivonen, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi and Taher Nejadshattari (2012). A gene expression study on strains of *Nostoc* (Cyanobacteria) revealing antimicrobial activity under mixotrophic conditions. *African Journal of Biotechnology*; 11(51): 11296-11308.
251. Sima Rasti, Mitra Behrashi, **Bahram Kazemi**, Atefeh Fatahian, Gholamabbas Mousavi, Mahsa Namakchian (2012). Diagnosis of congenital toxoplasmosis by polymerase chain reaction. *Indian J Med Microbiol*;30(2): 251.
252. Shiva Mirkalantari, Noor Amirmozafari, **Bahram Kazemi**, Gholamreza Irajian (2012). Molecular cloning of virB12 gene of *Brucella melitensis* 16M strain in pET28a vector. *Asian Pac J Trop Med*; 5(7): 511-513.

253. Farnaz Kheirandish, Mojgan Bandehpour, Ali Haghghi, Fereydoun Mahboudi, Mehdi Mohebali, **Bahram Kazemi** (2012). Inhibition of *Leishmania major* PTR1 Gene Expression by Antisense in *Escherichia coli*. *Iranian Journal of Public Health*; 41(6): 65-71
254. Mohammad Sadegh Alivi Yeganem, Seyyed Javad Seifabadi, Yazdan Keivani, **Bahram Kazemi**, GP Wallis (2012). Length-weight relationships in some populations and species of Iranian toothcarps. *Journal of Applied Ichthyology*; 27(6): 1401-1403
255. Jahangir Abdi, **Bahram Kazemi**, Mohammad Hassan Karimfar, Mohammad Bagher Rokni (2012). Evaluation of rabbit antibody response against 8 and 16 kDa recombinant subunits of antigen B from *Echinococcus granulosus*. *Asian Pac J Trop Med* ;5(5): 355-357.
256. Mohammadreza Talebi Ardakani , Farhad Sobouti , Alireza Alizadeh Ghavidel , Maziar Gholampour Dehaki , Mahsa Shariati , **Bahram Kazemi** (2011). Association between Periodontal Pathogens and Coronary Artery Disease: A Case-Control Study. *Iranian Heart Journal*; 12 (2) : 34-40.
257. Ehsan Nazemalhosseini Mojarad, Akbar Keshavarz, Niloofar Taghipour, Ali Haghghi, **Bahram Kazemi**, Amid Athari (2011). Genotyping of *Cryptosporidium spp.*

in clinical samples: PCR-RFLP analysis of the *TRAP-C2* gene. *Gastroenterology and Hepatology From Bed to Bench*; 4(1): 29-33

258. **Bahram Kazemi**, Ensieh Khalkhal, Ashraf Shabani (2011). Haptoglobin genotypic distribution in Iranian patients with coronary heart disease. *Journal of Paramedical Sciences (JPS)*; 2 (4): 19-24.
259. Nasrin Mohammadi, Mojgan Bandehpour, Fatemeh Yarian, Parviz Pakzad, **Bahram Kazemi**, Mehdi Besharat (2011). Cloning and expression of *Corynebacterium diphtheriae* toxin gene. *African Journal of Microbiology Research*; 5(19): 3018-3028
260. **Bahram Kazemi** (2011). Using FVII in hemophilia gene therapy (Book Chapter) in Yongping You, *Targets in Gene therapy*. Published by Intechweb, pp: 369 - 388.
261. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Pašić L, Ventosa A (2012). Prokaryotic Diversity in Aran-Bidgol Salt Lake, the Largest Hypersaline Playa in Iran. *Microbes Environ*. 27(1): 87-93
262. Ali Jebali, Fatemeh Ramezani, **Bahram Kazemi** (2011). Biosynthesis of Silver Nanoparticles by *Geotricum* sp. *Journal of Cluster Science*; 22(2): 225-232, DOI: 10.1007/s10876-011-0375-5
263. Lida Lotfollahi¹, Jamileh Nowrouzi, Gholamreza Irajian, Faramarz Masjedian, **Bahram Kazemi**, Laleh Eslamian, Arash Falahat, Maryam Ramez (2011). Prevalence

and antimicrobial resistance profiles of *Listeria monocytogenes* in spontaneous abortions in humans African Journal of Microbiology Research; 5(14):. 1990-1993.

264. Asad Mirzaei, Soheila Rouhani, Heshmatollah Taherkhani, Farahmand M, **Bahram Kazemi**, Hedayati M, Baghaei A, Davari B, Parviz Parvizi (2011). Isolation and detection of Leishmania species among naturally infected Rhombomis opimus, a reservoir host of zoonotic cutaneous leishmaniasis in Turkemen Sahara, North East of Iran. Exp parasitol; 129(4): 375-380.
265. Farnaz Kheirandish, Ebrahim Badparva, Ali Haghighi, Ehsan Nazemalhosseini-Mojarad, **Bahram Kazemi** (2011). Differential diagnosis of *Entamoeba* spp. In gastrointestinal disorder patients in Khorramabad, Iran. African Journal of Microbiology Research; 5(18): 2863-2866.
266. Golnaz Asaadi Tehrani, Sina Mirzaahmadi, Mojgan Bandehpour, Faramarz Laloei, Akram Eidi, Toraj Valinasab, **Bahram Kazemi** (2011). Molecular cloning and expression of the luciferase coding genes of *Vibrio fischeri*. African Journal of Biotechnology; 10(20): 4018-4023.
267. Sina Mirzaahmadi, GolnazAsaadi Tehrani, Mojgan Bandehpour, Nooshin Davoudi, Leila Tahmasbi, Hasan Mirzahoseini, Kazem Parivar, **Bahram Kazemi** (2011). Expression of recombinant human coagulation factor VII by the Lizard

Leishmania expression system. Journal of Biomedicine and Biotechnology (JBB).
2011:873874

268. Farnaz Kheirandish, Bahram Delfan, Somaye Farhadi, Behrouz Ezatpour, Ali Khamesipour, **Bahram Kazemi**, Farzad Ebrahimzade, Marzieh Rashidipour (2011). The effect of *Satureja khuzestanica* essential oil on the lesions induced by *Leishmania major* in BALB/c mice. African Journal of Pharmacy and Pharmacology; 5(5): 648-653.
269. Maryam Arabpour, Mojgan Bandehpour, Maryam Niyiyati, Seyyed Hossein Abdollahi, Amaneh Koochaki, **Bahram Kazemi** (2011). Cloning and expression of *Toxoplasma gondii* tachyzoite P22 protein. African Journal of Biotechnology; 10(40): 7746-7750.
270. Mohammad Reza Mahmoudi, Keyhan Ashrafi, Hajar Abedinzadeh, Farid Tahvildar-Bideruni, Ali Haghighi, Mojgan Bandehpour, Niloofar Taghipour Lailabadi, **Bahram Kazemi** (2011). Development of Sensitive Detection of *Cryptosporidium* and *Giardia* from Surface Water in Iran. Iranian Journal of Parasitology; 6(3): 43-51
271. **Bahram Kazemi** (2011). Genomic Organization of *Leishmania* Species (Review). Iranian Journal of Parasitology; 6(3): 1-18.
272. Reza Mirnejad, Noor Amirmozafari, **Bahram Kazemi** (2011). Simultaneous and rapid differential diagnosis of *Mycoplasma genitalium* and *Ureaplasma urealyticum*

based on a polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism. Indian J Med Microbiol; 29(1): 33-36

273. Massoud Seifi, **Bahram Kazemi**, Elahe Vahid-Dastjerdi, Mojgan Bandehpour, Milad Karamlou (2011). Lack of Interleukin 1-beta Expression Following Orthodontic Induced Root Resorption. Cell Journal(Yakhteh); 12(4): 463-468.
274. Zahra Kianmehr, Parinaz Ghadam, Sima Sadrai, **Bahram Kazemi**, Ramazanali Sharifian (2010). VKORC1 Gene Analysis of Some Iranian Sensitive Patients to Warfarin. Pakistan Journal of Biological Sciences; 13(18): 906-910
275. Faegheh Kazemi, Hossein Hooshyar, Bita Zareikar, Mojgan Bandehpour, Mehdi Arbabi, Safarali Talari, Roghayeh Alizadeh, **Bahram Kazemi** (2010). Study on ITS1 Gene of Iranian Trichomonas vaginalis by Molecular Methods. Iranian J Parasitol; 5(.4): 9-14
276. Babak Pourakbari, Akbar Mirsalehian, Parviz Maleknejad, Setareh Mamishi, Azhdarkosh H, Daryani NE, Najafi M, **Bahram Kazemi**, Paknejad M, Mahmoudi S, Mojgan Bandehpour, Mona Ghazi, Salavati A (2011). Evaluation of a New Antigen for

Diagnosis of Helicobacter pylori Infection in Stool of Adult and children. Helicobacter; 16(1): 42-46.

277. Mahsa Yazdanfar, Mojgan Bandehpour, Fatemeh Yarian, Amaneh Koochaki, Kazem Parivar, **Bahram Kazemi** (2010). Cloning and expression of human vascular endothelial growth factor gene and inhibition of its expression by antisense in prokaryotic system. DARU; 18(4) : 281-285
278. Elham Kalantari, Mojgan Bandeh poor, Ramin Pazoki, Hooshang Khazan, Nariman Mosaffa, Niloofar Taghipoor lailabadi, Mohammad Reza Nazaripouya, **Bahram Kazemi** (2010). Application of recombinant Echinococcus granulosus antigen B to ELISA kits for diagnosing hydatidosis. Parasitol Res;104(4): 847-851
279. Mahmoud Ahmadi-Hamedani, Zohreh Khaki, Sadegh Rahbari, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2009). Molecular identification of anaplasmosis in goats using a new PCR-RFLP method. Iranian Journal of Veterinary Research, Shiraz University, 10 (4): 367- 372
280. Mohammad Heidarpour-Bami, Parvaneh Khazraiinia, Hamid reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi** (2010). Identification of Theileria species in sheep in the eastern half of Iran using nested PCR-RFLP and microscopic techniquesIranian. Journal of Veterinary Research, Shiraz University; 11(3): 262- 266.

281. Jahangir Abdi, **Bahram Kazemi**, Ali Haniloo, Mehdi Mohebali, Mahmoud Mahmoudi, Sasan Rezaei, Mojgan Bandehpour, Leila Maghen, Mohammad Bagher Rokni (2010). Serological Evaluation of EgAgB16 kDa, a Recombinant Antigen from *Echinococcus granulosus* for Diagnosis of Human Hydatidosis. *Iranian J Parasitology*; 5 (3): 1-10.
282. Seyyed Javad Seyyed Tabaei, Abdolhossein Dalimi Asl, **Bahram Kazemi**, Javid Sadraei, Fatemeh Ghaffari Far (2010). The production of Molecular clone of toxoplasma gondii-driven heat shock protein 70 KDa. *International journal of Veterinary Research*: 4(1): 41-44.
283. **Bahram Kazemi**, Farideh Tohidi, Mojgan Bandehpour, Fatemeh Yarian (2010). Molecular Cloning, Expression, and Enzymatic Assay of Pteridine Reductase 1 from Iranian Lizard *Leishmania*. *Iranian Biomedical Journal*; 14(3): :97-102.
284. Jahangir Abdi, **Bahram Kazemi**, Mehdi Mohebali, Mojgan Bandehpour, Mohammad Taghi Rahimi, Mohammad Bagher Rokni (2010). Gene cloning, expression and serological evaluation of the 12-kDa antigen-B subunit from *Echinococcus granulosus*. *Ann Trop Med Parasitol*; 104(5): 399-407.
285. Mahdieh Zaeemi, Hamid Reza Haddadzadeh, Parvaneh Khazraiinia, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2010). Identification of different *Theileria* species

(Theileria lestoquardi, 1 Theileria ovis and 2 Theileria annulata) in naturally infected sheep, using Nested PCR-RFLP. Parasitol Res; 108(4):837-843.

286. Atieyeh Taherian Fard, Fariha Hasan, Mojgan Bandehpour, Nariman Mosaffa, Fatemeh Mashhadi Abbas, Abdul Hameed, Ammer Ali Shah, **Bahram Kazemi** (2010). Cloning and expression of C-terminal of *lostridium perfringens* type A enterotoxin and its biological activity. African Journal of Microbiology Research; 4(14): 1469-1474.
287. Nahid Jalallou, Mojgan Bandepour, Hooshang Khazan, Ali Haghghi, Seyed Hossein Abdollahi, **Bahram Kazemi** (2010). Recombinant SAG1 Antigen to Detect *Toxoplasma gondii* Specific Immunoglobulin G in Human Sera by ELISA Test. Iranian J Parasitology; 5(2): 1-9.
288. Shadi Baniasadi, Samira Beizae, **Bahram Kazemi**, Behzadnia N, Bijan Shafaghi, Mojgan Bandehpour, Fanak Fahimi (2011). Novel VKORC1 Mutations Associated with Warfarin Sensitivity. Cardiovasc Ther. 29(4):e1-5.
289. Naser Shakhssalim, **Bahram Kazemi**, Abbas Basiri, Masoud Houshmand, Hossein Pakmanesh, Golestan B, Eilanjagh AF, Kashi AH, Kilani M, Mohadeseh Azadvari (2010). Association between calcium-sensing receptor gene polymorphisms and recurrent calcium kidney stone disease: a comprehensive gene analysis. Scand J Urol Nephrol. 44(6): 406-412.

290. Mansoureh Vatanshenassan, Sasan Rezaie, Mehdi Mohebali, Nasrin Niromand, **Bahram Kazemi**, Zahran Babaei, Mostafa Rezaeian (2010). *Trichomonas vaginalis*: Investigation of a novel diagnostic method in urine samples using cysteine proteinase 4 gene and PCR technique. *Exp Parasitol*; 162(2): 187-190.
291. Ehsan Nazemalhosseini Mojarad, Zahra Nochi, Nima Sahebekhtiari, Mohammad Rostami Nejad, Hossein Dabiri, Mohammad Reza Zali, **Bahram Kazemi**, Ali Haghighi .(2010). Discrimination of *Entamoeba moshkovskii* in patients with gastrointestinal disorders by single-round PCR. *Jpn J Infect Dis.* ;63(2):136-138.
292. Mojgan Bandehpour, Mahvash Khodabandeh, Nariman Mosaffa, Zarrin Sharifnia, Tooba Ghazanfari, **Bahram Kazemi** (2010). An efficient procedure for purification of recombinant human β heat shock protein 90. *DARU*; 18(1): 64-68.
293. Farkhodeh Pouresmaeili, Akram Roohi , Mahmoud Jedi-Tehrani , Eznollah Azargashb, **Bahram Kazemi**, Tehrani HSa, Salehi Niya Fa (2009). Osteoporosis and its Association with Estrogen Receptor- alpha Gene Polymorphism in a population of Iranian Women Referring to Loghman Hospital. *Int J Endocrinol Metab*;3: 193-199.
294. Solaleh Emamgholipour, Mojgan Bandehpour, Parisa Shabani, Leila Maghen, Bahram Yaghmaee, **Bahram Kazemi** (2009). Mutagenesis in sequence encoding of human factor VII for gene therapy of hemophilia. *DARU*; 17(4): 294-298.

295. Niloofar Taghipour, Mojgan Bandepour, Ramin Pazoki, Ali Haghghi, Mohammad Reza Nazari- Pouya, **Bahram Kazemi** (2009). Subcloning and Expression of Recombinant Echinococcus granulosus Antigen B, in pQE-30 Expression Vector. Iranian J Parasitology; 4(4): 1-9.
296. Khojasteh Sharifi, Ali Haghghi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Nahid Hosseinzadeh (2009). Molecular Characterization of Dihydrofolate Reductase-Thymidylate Synthase Gene Concerning Antifolate Resistance of Plasmodium Vivax. Iranian J Parasitology; 4(4): 10-18.
297. Nour Amirmozafari, Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Elaheh Sariri, Mohammad Reza Bojari, Farideh Dehdar Dargahi (2009). Comparison of polymerase chain reaction and culture for detection of genital mycoplasma in clinical samples from patients with genital infections. Saudi Med J; 30(11): 1401-1405.
298. Nour Amirmozafari, Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Elaheh Sariri, Momammad Reza Bojari, Farideh Dehdar Dargahi (2009). Simultaneous Detection of Genital Mycoplasma in Women with Genital Infections by PCR. Journal of Biological Sciences; 9(8): 804-809.
299. Seyed Hossein Hejazi, Noosha Zia- Jahromi, Mojgan Bandehpour, Gilda Eslami, Rasoul Salehi, Ali Khamesipour, **Bahram Kazemi** (2009). Gene Cloning of

Iranian Leishmania major Mannose-1-Phosphate Guanyltransferase. Iranian J Parasitology; 4(3): 1-9.

300. **Bahram Kazemi**, Negar Seyed, Elham Moslemi, Mojgan Bandehpour, Maryam Bikhof Torbati, Navid Saadat, Akram Eidi, Elham Ghayoor, Fereydoun Azizi (2009). Insulin Receptor Gene Mutation in Iranian patients with type II diabetes mellitus. Iranian Biomedical Journal; 13(3): 161-168.
301. Parinaz Ghadam, S Gharavi, Fatemeh Yarian, Mohammad Reza Soudi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour (2009). Non- radioactive labeled probe preparation for hbs gene detection. Pakistan Journal of Biological Sciences; 12(12): 914-918.
302. Abdolali Moshfe, Mehdi Mohebali, Gholam hossein Edrissian, Zabihollah Zarei, Behnaz Akhoundi, **Bahram Kazemi**, Shahram Jamshidi, mahmoud Mahmoudi. (2009). Canine visceral leishmaniasis: asymptomatic infected dogs as a source of L. infantum infection. Act Trop; 112(2): 101-105.
303. Mohammad Afsharnasab, Reza Mortezaei, Vahid Yegane, **Bahram Kazemi** (2009). Gross sign, Histopathology and Polymerase Chain Reaction Observations of White Spot Syndrome Virus (WSSV) in shrimp specific pathogen free (SPF) *Litopenaeus vannamei* in Iran. Asian Journal of animal and Veterinary Advances; 4 (6): 297- 305.

304. Manoochehr Rasouli, Ahmad Zavaran Hoseini, **Bahram Kazemi**, Abdolvahab Alborzi, Simin Kiany (2009). Expression of heat shock protein 70 of MCAN/IT/96/LON-49, a tool for diagnosis and future vaccine research. *Iranian Journal of Immunology*; 6(2): 75-86.
305. Ehsan Nazemolhosseini Mojarad, Ali Haghighi, **Bahram Kazemi**, Mohammad Rostami Nejad, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali (2009). High genetic diversity among Iranian *Entamoeba dispar* isolates based on the noncoding short tandem repeat locus D-A. *Acta Trop*; 111(2): 133-136.
306. Hossein Karami, **Bahram Kazemi**, M Jabbari, T Rahjoo, A Golshan (2009). Mutations in Intron 8 and Intron 9 of Wilms' Tumor Genes in members of family with ureteropelvic junction obstruction. *Urology*; 74(1): 116-118.
307. Ali Haghighi, Sima Rasti, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Zahra Nochi, Hossein Hooshyar, Mostafa Rezaian (2008). *Entamoeba dispar*: Genetic Diversity of Iranian Isolates Based on Serine-Rich *Entamoeba dispar* Protein Gene. *Pakistan Journal of Biological Sciences*; 11(23): 2613- 2618.
308. Amir Masoud Saberi, Mojgan Bandehpour, Mohammad Afsharnasab, Elham Ghayour, Seyed Ali Yousefi Namin and **Bahram Kazemi** (2008). Designing and Introduce a Diagnostic Kit for Detection of White Spot Syndrome Virus in Cultured *Penaeus indicus* in Iran. *Pakistan Journal of Biological Sciences*; 11(24): 2660-2664.

309. Mohammad Reza. Roozbahani, Mojgan Bandehpour, Adel Haghghi- Khiabani-Asl, Hamid Abdollahi, **Bahram Kazemi** (2009). Preparation a PCR based diagnostic kit for detection of *Yersinia ruckeri* in Rainbow trout fish. *Asian Journal of animal and veterinary advances*; 4(5): 258-265.
310. Adel Haghghi Khiabani-Asl, Mohammad Azizzadeh, Mojgan Bandehpour, Zarrin Sharifnia, **Bahram Kazemi** (2008). The First Report of SVC from Indian carp species By PCR and Histopathologic methods in Iran. *Pakistan Journal of Biological Sciences*; 11(24): 2675-2678.
311. Mojgan Bandehpour, Narges Abdali, Farzaneh Sadeghi, Kazem Parivar, Zarrin Sharifnia, Hossein Ryahi, Ali Haghghi, **Bahram Kazemi** (2009). Cloning and expression of *Brucella* Cyclic β -1, 2 Glucan Transporter Gene. *Iranian Journal of Clinical Infectious Diseases*; 4(1): 3-7.
312. Soheyla Koosha, **Bahram Kazemi**, Fatemeh Bonyadi (2009). The 18S ribosomal DNA sequence of *Strongyloides stercoralis* in Iran. *Iranian J parasitology*; 4(1): 53-58.
313. Negar Seyed, Parvaneh Shekari, Mojgan Bandehpour, Zarrin Sharifnia, Kazem Parivar, **Bahram Kazemi** (2008). Production of mutant streptokinase recombinant protein. *Iranian Journal of Clinical Infectious Diseases*; 3(4): 179-183.

314. Mohammad Heidarpour Bami, Hamid Reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi**, Parvaneh Khazraiiina, Mojgan Bandehpour, M Aktas (2009). Molecular identification of ovine Theileria species by a new PCR-RFLP method. *Vet Parasitol*; 161(3-4): 171-177.
315. Atefeh Taherian Fard, Amna Salman, **Bahram Kazemi** , Habib Bokhari (2009). In silico comparative genome analysis of malaria parasite Plasmodium falciparum and Plasmodium vivax chromosome 4. *Parasitol Res*; 104(6): 1341-1364.
316. **Bahram Kazemi**, Seyed Ali Yousefi Namin, Mehrdad Dowlatshahi, Mojgan Bandehpour, Farshid Kafilzadeh, Latif Gachkar, Farzan Mahmoudinejad, Amin Samarghandi, Masoud Mardani (2008). Detection of Brucella by peripheral blood PCR and Comparison with culture and serological methods in suspected cases. *Iranian J Publ Health*; 37(4): 96-102.
317. Amirmohsen Ziaee, **Bahram Kazemi**, Seyed Mohamad Mehdi Hosseini Moghaddam, Arian Arianpoor, Hamidreza Abdi, Hamid Pakmanesh (2008). A Study on Febrile vs. Afebrile patients Underwent PCNL Regarding Bacterial Etiologic Factors Through Blood and Urine Cultures as Well as 16srRNA detection in Serum. *J Endourol*; 22(12): 2717- 2722.
318. Akbar Keshavarz, Ali Haghighi, Amid Athari, **Bahram Kazami**, Alireza Abadi, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2009). Prevalence and molecular characterization of bovine Cryptosporidium in Qazvin province, Iran. *Vet Parasitol*; 160(3-4): 316-318.
319. Ali Haghighi, Alireza Salimi Khorashad, Ehsan Nazemolhosseneni Mojarrad, **Bahram Kazemi**, Mohammad Rostami Nejad, Sima Rasti (2008). Frequency of enteric protozoan

parasites among patients with gastrointestinal complaints in medical centers of Zahedan, Iran. *Trans R Soc Trop Med Hyg*; 103(5): 452-454.

320. Adel Haghghi Khiabani, Mojgan Bandehpour, Zarrin sharifnia, **Bahram Kazemi** (2008). Diagnosis of the viral haemorrhagic septicaemia (VHS) in rainbow trout propagation and breeding by pathology and molecular techniques in Iran. *Bull Euro Ass Fish Pathol*; 28(5): 170-175
321. **Bahram Kazemi**, Nazila Baghalzadeh–Mohammadi, Reza Hadavi, Mojgan Bandehpour, Elham Ghayour, Majid Moghbeli, Kazem Parivar (2008). Cloning and expression of *Neisseria meningitidis luxS* gene. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*; 2(1): 16-20.
322. Akbar Keshavarz, Amid Athari, Ali Haghghi, **Bahram Kazami**, Ali Reza Abadi, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad, Leila Kashi (2008). Genetic Characterization of *Cryptosporidium* spp among Children with Diarrhea in Tehran and Qazvin Provinces, Iran. *Iranian J Parasitology*; 3(3): 30-36.

1. Leila Pirdel, Ahmad Zavarani Hosseini, **Bahram Kazemi**, Manoochehr Rasouli(2011).
Leishmania sp. BK-2007 lipophosphoglycan biosynthetic protein. (LPG3) gene, partial
cds. ACCESSION JN871913 VERSION JN871913.1 GI:361064632.
2. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandepour, **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed
Tabaei,ZarrinTaj Valadkhani, Ali Haghighi, Niloofar Taghipour (2012). Trichomonas
vaginalis virus 1 gene for capsid protein, partial cds, isolate: SH-1. ACCESSION
AB701559, VERSION AB701559.1 GI:379697574.
3. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandepour, **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed
Tabaei,ZarrinTaj Valadkhani, Ali Haghighi, Niloofar Taghipour (2012). Trichomonas
vaginalis virus 1 gene for capsid protein, partial cds, isolate: SH-3. ACCESSION
AB701561, VERSION AB701561.1 GI:379697578.
4. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandepour, **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed
Tabaei,ZarrinTaj Valadkhani, Ali Haghighi, Niloofar Taghipour (2012). Trichomonas
vaginalis virus 1 gene for capsid protein, partial cds, isolate: SH-5. ACCESSION
AB701563, VERSION AB701563.1 GI:379697582
5. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandepour, **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed
Tabaei,ZarrinTaj Valadkhani, Ali Haghighi, Niloofar Taghipour (2012). Trichomonas
vaginalis virus 1 gene for capsid protein, partial cds, isolate: SH-7.ACCESSION
AB701565, VERSION AB701565.1 GI:379697586.
6. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandepour, **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed
Tabaei,ZarrinTaj Valadkhani, Ali Haghighi, Niloofar Taghipour (2012). Trichomonas
vaginalis virus 1 gene for capsid protein, partial cds, isolate: SH-2. ACCESSION
AB701560, VERSION AB701560.1 GI:379697576.

7. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandepour, **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed Tabaei,ZarrinTaj Valadkhani, Ali Haghghi, Niloofar Taghipour (2012). Trichomonas vaginalis virus 1 gene for capsid protein, partial cds, isolate: SH-6.ACCESION AB701564, VERSION AB701564.1 GI:379697584
8. Soudabeh Heidari, Mojgan Bandepour, **Bahram Kazemi**, Seyyed Javad Seyyed Tabaei,ZarrinTaj Valadkhani, Ali Haghghi, Niloofar Taghipour (2012). Trichomonas vaginalis virus 1 gene for capsid protein, partial cds,isolate: SH-8. ACCESION AB701566, VERSION AB701566.1 GI:379697588.
9. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Bacterium RC10 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESION HQ425032, VERSION HQ425032.1 GI:311701098.
10. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Bacterium RC13 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESION HQ425034, VERSION HQ425034.1 GI:311701100.
11. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Bacterium RC14 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESION HQ425036, VERSION HQ425036.1 GI:311701102.
12. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Bacterium RC21 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESION HQ425038, VERSION HQ425038.1 GI:311701104.
13. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Bacterium GC5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESION HQ425040, VERSION HQ425040.1 GI:311701106.

14. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Bacterium BC24 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. CCESSION HQ425042, ERSION HQ425042.1 GI:311701108
15. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. CCESSION HQ425044, RSION HQ425044.1 GI:311701110.
16. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). rchaeon RC5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. CCESSION HQ425046, ERSION HQ425046.1 GI:311701112.
17. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). rchaeon RC7 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. CCESSION HQ425048, ERSION HQ425048.1 GI:311701114
18. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC9 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. CCESSION HQ425050, ERSION HQ425050.1 GI:311701116.
19. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC2 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425052, VERSION HQ425052.1 GI:311701118.
20. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425054, VERSION HQ425054.1 GI:311701120.

21. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC4 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425056, VERSION HQ425056.1 GI:311701122.
22. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC12 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425058, VERSION HQ425058.1 GI:311701124.
23. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC4 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425060, VERSION HQ425060.1 GI:311701126.
24. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC6 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425062, VERSION HQ425062.1 GI:311701128.
25. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC9 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425064, VERSION HQ425064.1 GI:311701130.
26. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC16 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425066, VERSION HQ425066.1 GI:311701132.
27. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC11 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425068, VERSION HQ425068.1 GI:311701134.

28. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC12 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425070, VERSION HQ425070.1 GI:311701136
29. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC20 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425072, VERSION HQ425072.1 GI:311701138.
30. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC14 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425074, VERSION HQ425074.1 GI:311701140.
31. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC16 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425076, VERSION HQ425076.1 GI:311701142.
32. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC18 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425078, VERSION HQ425078.1 GI:311701144
33. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC20 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425080, VERSION HQ425080.1 GI:311701146.
34. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC22 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425082, VERSION HQ425082.1 GI:311701148.

35. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC24 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425084, VERSION HQ425084.1 GI:311701150
36. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC26 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425086, VERSION HQ425086.1 GI:311701152.
37. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC26 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425086, VERSION HQ425086.1 GI:311701152
38. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC28 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425088, VERSION HQ425088.1 GI:311701154.
39. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC31 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425090, VERSION HQ425090.1 GI:311701156
40. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC33 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425092, VERSION HQ425092.1 GI:311701158.
41. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon GC2 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425094, VERSION HQ425094.1 GI:311701160.

42. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon GC4 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425096, VERSION HQ425096.1 GI:311701162.
43. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC8 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425098, VERSION HQ425098.1 GI:311701164.
44. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC10 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425100, VERSION HQ425100.1 GI:311701166.
45. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC22 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425102, VERSION HQ425102.1 GI:311701168.
46. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC25 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425104, VERSION HQ425104.1 GI:311701170
47. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC12 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425106, VERSION HQ425106.1 GI:311701172
48. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC14 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425108, VERSION HQ425108.1 GI:311701174.

49. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC16 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425110, VERSION HQ425110.1 GI:311701176.
50. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC34 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425112, VERSION HQ425112.1 GI:311701178.
51. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC36 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425114, VERSION HQ425114.1 GI:311701180.
52. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC38 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425116, VERSION HQ425116.1 GI:311701182.
53. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC22 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425118, VERSION HQ425118.1 GI:311701184.
54. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC28 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425120, VERSION HQ425120.1 GI:311701186.
55. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC30 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425122, VERSION HQ425122.1 GI:311701188.

56. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC32 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425124, VERSION HQ425124.1 GI:311701190.
57. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC23 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425126, VERSION HQ425126.1 GI:311701192.
58. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC25 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425128, VERSION HQ425128.1 GI:311701194.
59. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC27 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425130, VERSION HQ425130.1 GI:311701196.
60. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon GC6 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425132, VERSION HQ425132.1 GI:311701198.
61. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon GC8 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425134, VERSION HQ425134.1 GI:311701200.
62. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC29 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425136, VERSION HQ425136.1 GI:311701202.

63. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC40 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425138, VERSION HQ425138.1 GI:311701204.
64. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC34 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425140, VERSION HQ425140.1 GI:311701206.
65. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC43 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425142, VERSION HQ425142.1 GI:311701208.
66. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone BA36 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425144, VERSION HQ425144.1 GI:311701210.
67. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone BA3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425146, VERSION HQ425146.1 GI:311701212
68. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone BA16 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425148, VERSION HQ425148.1 GI:311701214
69. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone BA5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425150, VERSION HQ425150.1 GI:311701216.

70. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA30 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425152, VERSION HQ425152.1 GI:311701218.
71. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA32 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425154, VERSION HQ425154.1 GI:311701220.
72. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA7 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425156, VERSION HQ425156.1 GI:311701222.
73. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA34 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425158, VERSION HQ425158.1 GI:311701224
74. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425160, VERSION HQ425160.1 GI:311701226.
75. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA36 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425162, VERSION HQ425162.1 GI:311701228.
76. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA25 16S ribosomal RNA

- gene, partial sequence. ACCESSION HQ425164, VERSION HQ425164.1
GI:311701230
77. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA50 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425166, VERSION HQ425166.1
GI:311701232.
78. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA18 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425168, VERSION HQ425168.1
GI:311701234.
79. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA34 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425170, VERSION HQ425170.1
GI:311701236.
80. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA39 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425172, VERSION HQ425172.1 GI:311701238.
81. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA43 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425174, VERSION HQ425174.1 GI:311701240
82. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA13 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425176, VERSION HQ425176.1 GI:311701242

83. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA16 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425178, VERSION HQ425178.1 GI:311701244.
84. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA22 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425180, VERSION HQ425180.1 GI:311701246.
85. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA24 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425182, VERSION HQ425182.1 GI:311701248
86. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA43 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425184, VERSION HQ425184.1 GI:311701250
87. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone BB25 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425186, VERSION HQ425186.1 GI:311701252.
88. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone BB69 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425188, VERSION HQ425188.1 GI:311701254.

89. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone BB55 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425190, VERSION HQ425190.1
GI:311701256.
90. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone BB60 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425192, VERSION HQ425192.1
GI:311701258.
91. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone GB36 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425194, VERSION HQ425194.1
GI:311701260.
92. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone GB47 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425196, VERSION HQ425196.1
GI:311701262
93. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone GB60 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425198, VERSION HQ425198.1
GI:311701264.
94. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone GB78 16S ribosomal RNA

- gene, partial sequence. ACCESSION HQ425200, VERSION HQ425200.1
GI:311701266.
95. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB42 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425202, VERSION HQ425202.1
GI:311701268.
96. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB52 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. CCESSION HQ425204, VERSION HQ425204.1
GI:311701270.
97. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB38 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425206, VERSION HQ425206.1
GI:311701272.
98. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB16 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425208, VERSION HQ425208.1
GI:311701274.
99. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB68 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425210, VERSION HQ425210.1
GI:311701276

100. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB100 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425212, VERSION HQ425212.1 GI:311701278.
101. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB8 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425214, VERSION HQ425214.1 GI:311701280.
102. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone RB11 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425216, VERSION HQ425216.1 GI:311701282.
103. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone RB19 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425218, VERSION HQ425218.1 GI:311701284.
104. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone RB75 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425220, VERSION HQ425220.1 GI:311701286.
105. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone RB50 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425222, VERSION HQ425222.1 GI:311701288.

106. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone RB110 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425224, VERSION HQ425224.1 GI:311701290.
107. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band RAD4 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425226, VERSION HQ425226.1 GI:311701292.
108. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band RAD2 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425228, VERSION HQ425228.1 GI:311701294.
109. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band OAD5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425230, VERSION HQ425230.1 GI:311701296
110. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band OAD1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425232, VERSION HQ425232.1 GI:311701298.
111. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band RAD3 16S

- ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425234, VERSION HQ425234.1 GI:311701300
112. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band OAD4 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425236, VERSION HQ425236.1 GI:311701302
113. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band BAD7 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425238, VERSION HQ425238.1 GI:311701304.
114. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band RBD8 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425240, VERSION HQ425240.1 GI:311701306.
115. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band RBD6 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425242, VERSION HQ425242.1 GI:311701308.
116. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band BBD3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425244, VERSION HQ425244.1 GI:311701310.

117. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band GBD3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425246, VERSION HQ425246.1 GI:311701312
118. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band OBD2 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425248, VERSION HQ425248.1 GI:311701314.
119. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Bacterium RC11 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425031, VERSION HQ425031.1 GI:311701097
120. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Bacterium OC5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425033, VERSION HQ425033.1 GI:311701099.
121. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Bacterium BC7 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425035, VERSION HQ425035.1 GI:311701101.
122. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Bacterium RC15 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425037, VERSION HQ425037.1 GI:311701103.
123. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Bacterium OC19 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425039, VERSION HQ425039.1 GI:311701105.

124. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Bacterium OC20 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425041, VERSION HQ425041.1 GI:311701107.
125. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC6 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425043, VERSION HQ425043.1 GI:311701109.
126. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425045, VERSION HQ425045.1 GI:311701111.
127. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC2 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425047, VERSION HQ425047.1 GI:311701113
128. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC8 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425049, VERSION HQ425049.1 GI:311701115.
129. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425051, VERSION HQ425051.1 GI:311701117.
130. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425053, VERSION HQ425053.1 GI:311701119.

131. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC2 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425055, VERSION HQ425055.1 GI:311701121.
132. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC6 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425057, VERSION HQ425057.1 GI:311701123
133. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425059, VERSION HQ425059.1 GI:311701125.
134. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425061, VERSION HQ425061.1 GI:311701127.
135. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC8 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425063, VERSION HQ425063.1 GI:311701129
136. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC10 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425065, VERSION HQ425065.1 GI:311701131.
137. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC17 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425067, VERSION HQ425067.1 GI:311701133.

138. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC18 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425069, VERSION HQ425069.1 GI:311701135
139. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC19 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425071, VERSION HQ425071.1 GI:311701137.
140. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC13 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425073, VERSION HQ425073.1 GI:311701139.
141. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC15 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425075, VERSION HQ425075.1 GI:311701141.
142. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC17 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425077, VERSION HQ425077.1 GI:311701143.
143. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC19 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425079, VERSION HQ425079.1 GI:311701145.
144. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC21 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425081, VERSION HQ425081.1 GI:311701147.

145. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC23 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425083, VERSION HQ425083.1 GI:311701149.
146. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC25 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425085, VERSION HQ425085.1 GI:311701151.
147. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC27 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425087, VERSION HQ425087.1 GI:311701153.
148. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC29 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425089, VERSION HQ425089.1 GI:311701155.
149. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon RC32 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425091, VERSION HQ425091.1 GI:311701157.
150. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon GC1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425093, VERSION HQ425093.1 GI:311701159.
151. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon GC3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425095, VERSION HQ425095.1 GI:311701161.

152. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC7 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425097, VERSION HQ425097.1 GI:311701163.
153. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC9 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425099, VERSION HQ425099.1 GI:311701165.
154. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC11 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425101, VERSION HQ425101.1 GI:311701167.
155. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC23 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425103, VERSION HQ425103.1 GI:311701169.
156. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon BC26 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425105, VERSION HQ425105.1 GI:311701171.
157. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Archaeon OC13 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425107, VERSION HQ425107.1 GI:311701173.

158. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon OC15 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425109, **VERSION** HQ425109.1 **GI:**311701175.
159. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon OC18 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425111, **VERSION** HQ425111.1 **GI:**311701177.
160. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon RC35 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425113, **VERSION** HQ425113.1 **GI:**311701179.
161. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon RC37 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425115, **VERSION** HQ425115.1 **GI:**311701181.
162. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon OC21 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425117, **VERSION** HQ425117.1 **GI:**311701183.

163. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon BC27 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425119, VERSION HQ425119.1 GI:311701185.
164. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon BC29 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425121, VERSION HQ425121.1 GI:311701187.
165. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon BC31 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425123, VERSION HQ425123.1 GI:311701189.
166. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon BC33 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425125, VERSION HQ425125.1 GI:311701191.
167. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon OC24 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425127, VERSION HQ425127.1 GI:311701193.
168. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon OC26 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425129, VERSION HQ425129.1 GI:311701195.

169. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon OC28 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425131, **VERSION** HQ425131.1 **GI:**311701197.
170. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon GC7 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425133, **VERSION** HQ425133.1 **GI:**311701199.
171. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon GC9 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425135, **VERSION** HQ425135.1 **GI:**311701201.
172. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon RC39 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425137, **VERSION** HQ425137.1 **GI:**311701203.
173. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon RC41 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425139, **VERSION** HQ425139.1 **GI:**311701205.

174. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Archaeon RC42 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425141, VERSION HQ425141.1 GI:311701207.
175. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon clone BA19 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425143, VERSION HQ425143.1 GI:311701209.
176. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon clone BA11 16S ribosomal RNA gene, 425145, VERSION HQ425145.1 GI:311701211.
177. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon clone BA1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425147, VERSION HQ425147.1 GI:311701213.
178. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon clone BA10 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425149, VERSION HQ425149.1 GI:311701215.

179. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone BA51 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425151, VERSION HQ425151.1 GI:311701217.
180. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA35 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425153, VERSION HQ425153.1 GI:311701219.
181. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA41 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425155, VERSION HQ425155.1 GI:311701221.
182. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA46 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425157, VERSION HQ425157.1 GI:311701223.
183. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA12 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425159, VERSION HQ425159.1 GI:311701225.

184. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA22 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425161, VERSION HQ425161.1 GI:311701227.
185. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone GA16 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425163, VERSION HQ425163.1 GI:311701229.
186. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA55 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425165, VERSION HQ425165.1 GI:311701231.
187. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA10 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425167, VERSION HQ425167.1 GI:311701233.
188. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA15 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425169, VERSION HQ425169.1 GI:311701235.
189. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA37 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425171, VERSION HQ425171.1 GI:311701237.

190. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone OA73 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425173, **VERSION** HQ425173.1 **GI:**311701239.
191. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA26 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425175, **VERSION** HQ425175.1 **GI:**311701241.
192. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA10 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425177, **VERSION** HQ425177.1 **GI:**311701243.
193. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425179, **VERSION** HQ425179.1 **GI:**311701245.
194. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured archaeon clone RA23 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. **ACCESSION** HQ425181, **VERSION** HQ425181.1 **GI:**311701247.

195. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon clone RA33 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425183, VERSION HQ425183.1 GI:311701249.
196. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon clone RA68 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425185, VERSION HQ425185.1 GI:311701251.
197. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone BB113 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425187, VERSION HQ425187.1 GI:311701253.
198. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone BB119 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425189, VERSION HQ425189.1 GI:311701255.
199. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone BB85 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425191, VERSION HQ425191.1 GI:311701257.

200. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone BB72 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425193, VERSION HQ425193.1
GI:311701259.
201. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone GB30 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425195, VERSION HQ425195.1
GI:311701261.
202. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone GB53 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425197, VERSION HQ425197.1
GI:311701263.
203. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone GB69 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425199, VERSION HQ425199.1
GI:311701265.
204. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB60 16S ribosomal RNA

- gene, partial sequence. ACCESSION HQ425201, VERSION HQ425201.1
GI:311701267.
205. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone OB9 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425203, VERSION HQ425203.1 GI:311701269.
206. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone OB1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425205, VERSION HQ425205.1 GI:311701271.
207. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone OB33 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425207, VERSION HQ425207.1
GI:311701273.
208. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone OB30 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425209, VERSION HQ425209.1
GI:311701275.
209. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone OB95 16S ribosomal RNA

- gene, partial sequence. ACCESSION HQ425211, VERSION HQ425211.1
GI:311701277.
210. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone OB75 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425213, VERSION HQ425213.1
GI:311701279.
211. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone RB130 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425215, VERSION HQ425215.1
GI:311701281.
212. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone RB30 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425217, VERSION HQ425217.1
GI:311701283.
213. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa,A (2012). Uncultured bacterium clone RB47 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425219, VERSION HQ425219.1
GI:311701285.

214. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone RB100 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425221, VERSION HQ425221.1 GI:311701287.
215. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone RB88 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425223, VERSION HQ425223.1 GI:311701289.
216. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium clone RB125 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425225, VERSION HQ425225.1 GI:311701291.
217. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band RAD6 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425227, VERSION HQ425227.1 GI:311701293.
218. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band OAD3 16S

- ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425229, VERSION HQ425229.1 GI:311701295.
219. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band RAD1 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425231, VERSION HQ425231.1 GI:311701297.
220. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band BAD3 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425233, VERSION HQ425233.1 GI:311701299.
221. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band OAD2 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425235, VERSION HQ425235.1 GI:311701301.
222. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured archaeon isolate DGGE gel band OAD6 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425237, VERSION HQ425237.1 GI:311701303.

223. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band RBD7 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425239, VERSION HQ425239.1 GI:311701305.
224. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band RBD5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425241, VERSION HQ425241.1 GI:311701307.
225. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band GBD9 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425243, VERSION HQ425243.1 GI:311701309.
226. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band BBD5 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425245, VERSION HQ425245.1 GI:311701311.
227. Ali Makhdoumi-Kakhki, Mohammad Ali Amoozegar, **Bahram Kazemi**, Lejla Pasic, Antonio Ventosa, A (2012). Uncultured bacterium isolate DGGE gel band RBD3 16S

- ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION HQ425247, VERSION HQ425247.1 GI:311701313.
228. Sayyede- Parastoo Yasini, Sayyede Mishagh Jalali, Zohreh Khaki, Sadegh Rahbari, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Jamileh Salar Amoli, Amaneh Koochaki, Fatemeh Yarian (2012) Anaplasma ovis isolate P-A_R major surface protein 4 (msp4) gene, partial cds. ACCESSION JQ663993, VERSION JQ663993.1 GI:381145524.
229. Hossein Piri, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Rezaei, M., Goodarzi, M.T., Khodadadi, I., Hasanzadeh, T., Sirati Sabet, M., Tasa, D., Hamid Reza Heidari, Karimi, J., Yari Khosroshahi, A., Eghdami, A. and Tavakkoli, A.H. (2011). Homo sapiens insulin (INS) mRNA, partial cds. ACCESSION JF909299, VERSION JF909299.1 GI:333826818
230. Bahareh Nowruzi, Ramazanali Khavari-Nejad, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi, Taher Nejadstatar (2011). Nostoc sp. FSN_E nonribosomal peptide synthetase gene, partial cds. ACCESSION JF795278, VERSION JF795278.1 GI:333463962
231. Bahareh Nowruzi, Ramazanali Khavari-Nejad, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi, Taher Nejadstatar (2011). Nostoc sp. ASN_M nonribosomal peptide synthetase gene, partial cds. ACCESSION JF795279, VERSION JF795279.1 GI:333463964

232. Bahareh Nowruzi, Ramazanali Khavari-Nejad, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi, Taher Nejadi-Sattar (2011). *Nostoc* sp. FSN_E polyketide synthase gene, partial cds. ACCESSION JF795280, VERSION JF795280.1 GI:333463966
233. Bahareh Nowruzi, Ramazanali Khavari-Nejad, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi, Taher Nejadi-Sattar (2011). *Nostoc* sp. ASN_M polyketide synthase gene, partial cds. ACCESSION JF795281, VERSION JF795281.1 GI:333463968
234. Bahareh Nowruzi, Ramazanali Khavari-Nejad, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi, Taher Nejadi-Sattar (2011). *Nostoc* sp. ASN_M 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION JF795282, VERSION JF795282.1 GI:333463970
235. Bahareh Nowruzi, Ramazanali Khavari-Nejad, **Bahram Kazemi**, Farzaneh Najafi, Taher Nejadi-Sattar (2011). *Nostoc* sp. FSN_E 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION JF272482, VERSION JF272482.1 GI:326336994
236. Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Reihaneh Pour, Mehdi Zarean (2011). *Leishmania tropica* isolate 1 Bam 82 P-glycoprotein-like (MDR1) gene, partial sequence. ACCESSION HM854717, VERSION HM854717.1 GI:317016802
237. Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Reihaneh Pour, Mehdi Zarean (2011). *Leishmania tropica* isolate 2 Bam 82 P-glycoprotein (MDR1) gene, partial cds. ACCESSION HM854718, VERSION HM854718.1 GI:317016803

238. Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Reihaneh Pour, Mehdi Zarean (2011). *Leishmania tropica* isolate 3 Bam 82 P-glycoprotein (MDR1) gene, partial cds. ACCESSION HM854719, VERSION HM854719.1 GI:317016805
239. Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Reihaneh Pour (2011). *Leishmania tropica* isolate 4 Bam 82 P-glycoprotein (MDR1) gene, partial cds. ACCESSION HM854720, VERSION HM854720.1 GI:317016807.
240. Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Reihaneh Pour (2011). *Leishmania tropica* isolate 5 Bam 82 P-glycoprotein (MDR1) gene, partial cds. ACCESSION HM854721, VERSION HM854721.1 GI:317016809.
241. Iraj Sharifi, **Bahram Kazemi**, Reihaneh Pour (2011). *Leishmania tropica* isolate 6 Bam 82 P-glycoprotein (MDR1) gene, partial cds. ACCESSION HM854722 VERSION HM854722.1 GI:317016811.
242. Iraj Sharifi, Reihaneh Pour, **Bahram Kazemi** (2011). *Leishmania tropica* isolate 7 Bam 82 P-glycoprotein-like (MDR1) gene, partial sequence. ACCESSION HM854723, VERSION HM854723.1 GI:317016813

243. Iraj Sharifi, Reihaneh Pour, **Bahram Kazemi** (2011). *Leishmania tropica* isolate 8 Bam 82 P-glycoprotein (MDR1) gene, partial cds. ACCESSION HM854724 VERSION HM854724.1 GI:317016814.
244. Iraj Sharifi, Reihaneh Pour, **Bahram Kazemi** (2011). *Leishmania tropica* isolate 9 Bam 82 P-glycoprotein (MDR1) gene partial cds. ACCESSION HM854725, VERSION HM854725.1 GI:317016816
245. Leila Pirdel, Ahmad Zavaran Hosseini, **Bahram Kazemi**, Manouchehr Rasouli (2010). *Leishmania infantum* glucose regulated protein 94 mRNA, complete cds. ACCESSION HQ400675, VERSION HQ400675.1 GI:311307261.
246. Mahdiah Zaeemi, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiiinia, Hamid Reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi**, (2010). *Theileria ovis* isolate 56M 18S ribosomal RNA gene, partial. sequence ACCESSION GU726904, VERSION GU726904.1 GI:291586633.
247. Mahdiah Zaeemi, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiiinia, Hamid Reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi** (2010). *Theileria ovis* isolate 36I 18S ribosomal RNA gene, partial. sequence ACCESSION GU726903, VERSION GU726904.1 GI:291586632.
248. Mahdiah Zaeemi, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiiinia, Hamid Reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi** (2010). *Theileria lestoquardi* isolate ZZ3 18S ribosomal RNA gene, partial. sequence ACCESSION GU726902, VERSION GU726902.1 GI:291586631.

249. Mahdiah Zaeemi, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiiinia, Hamid Reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi** (2010). Theileria ovis isolate 8U 18S ribosomal RNA gene, partial. sequence ACCESSION GU726901, VERSION GU726904.1 GI:291586630.
250. Mahdiah Zaeemi, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiiinia, Hamid Reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi** (2010). Theileria annulata isolate Z15 18S ribosomal RNA gene, partial. sequence ACCESSION GU726900, VERSION GU726900.1 GI:291586629.
251. Leeda Lotfollahi, Jamileh Nowroozi, Mojgan Bandehpour, Gholamraza Irajian, **Bahram Kazemi** (2010). Listeria monocytogenes strain 30 listeriolysin O precursor-like(hly) gene partial sequence. ACCESSION GU395204, VERSION GU395204.1 GI:289719539.
252. Leeda Lotfollahi, Jamileh Nowroozi, Mojgan Bandehpour, Gholamraza Irajian, **Bahram Kazemi** (2010). Listeria monocytogenes strain 22 PlcA (PlcA) gene partial sequence. ACCESSION GU395204, VERSION GU395203.1 GI:289719537.
253. Khojasteh Sharifi Sarasiabi, Ali Haghighi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2010). Plasmodium falciparum DHFR gene for dihydrofolate reductase, partial cds, isolate: ShH(Pf)1J-IR. ACCESSION AB547459, VERSION AB547458.1 GI:290363499.

254. Khojasteh Sharifi Sarasiabi, Ali Haghghi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2010). Plasmodium vivax DHFR gene for dihydrofolate reductase, partial cds, isolate: ShH(Pv)55J-IR. ACCESSION AB547459, VERSION AB547459.1 GI:290363497
255. Khojasteh Sharifi Sarasiabi, Ali Haghghi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2010). Plasmodium vivax DHFR gene for dihydrofolate reductase, partial cds, isolate: ShH(Pv)54J-IR. ACCESSION AB547457, VERSION AB547457.1 GI:290363495
256. Khojasteh Sharifi Sarasiabi, Ali Haghghi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2010). Plasmodium vivax DHFR gene for dihydrofolate reductase, partial cds, isolate: ShH(Pv)49J-IR. ACCESSION AB547455, VERSION AB547455.1 GI:290363491
257. Khojasteh Sharifi Sarasiabi, Ali Haghghi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2010). Plasmodium vivax DHFR gene for dihydrofolate reductase, partial cds, isolate: ShH(Pv)1M-IR. ACCESSION AB547454, VERSION AB547454.1 GI:290363489
258. Khojasteh Sharifi Sarasiabi, Ali Haghghi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2010). Plasmodium vivax DHFR gene for

- dihydrofolate reductase, partial cds, isolate: ShH(Pv)20M-IR. ACCESSION AB547453, VERSION AB547453.1 GI:290363487.
259. Khojasteh Sharifi Sarasiabi, Ali Haghghi, Latif Gachkar, **Bahram Kazemi**, Niloofar Taghipour, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2010). Plasmodium vivax DHFR gene for dihydrofolate reductase, partial cds, isolate: ShH(Pv)9J-IR. ACCESSION AB547452, VERSION AB547452.1 GI:290363485.
260. Noor Amirmozafari, Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Elaheh Sariri, Mohammad Reza Bojari, Farideh Darkahi (2010). Mycoplasma genitalium strain 1388 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION GQ367563.2, VERSION GQ367563.2 GI:260401051
261. Noor Amirmozafari, Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Elaheh Sariri, Mohammad Reza Bojari, Farideh Darkahi (2010). Ureaplasma urealyticum strain 1352 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION GQ411532.2, VERSION GQ411532.2 GI:257220744
262. Maryam Arabpour, Mojgan Bandehpour, Maryam Niyati, Fatemeh Yarian, Leila Maghen, **Bahram Kazemi** (2009). Toxoplasma gondii strain RH surface antigen P22 (SAG2) gene, partial cds. ACCESSION GU174755, VERSION GU174755.1 GI:269838869

263. Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Nour Amirmozafari (2009). *Mycoplasma genitalium* strain 1388 16S-23S ribosomal RNA intergenic spacer, partial sequence. ACCESSION GQ367563, VERSION GQ367563.2 GI:260401051
264. Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Nour Amirmozafari (2009). *Ureaplasma urealyticum* strain 1352 16S-23S ribosomal RNA intergenic spacer, partial sequence. ACCESSION GQ411532, VERSION GQ411532.2 GI:257220744
- 265.- Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Nour Amirmozafari (2009). *Mycoplasma hominis* strain 1777 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION GQ375145, VERSION GQ375145.1 GI:255970525
266. Reza Mirnejad, **Bahram Kazemi**, Nour Amirmozafari (2009). *Mycoplasma genitalium* strain 1357 16S ribosomal RNA gene, partial sequence; 16S-23S ribosomal RNA intergenic spacer, complete sequence; and 23S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION GU045366, VERSION GU045366.1 GI:262070761
267. Manouchehr Rasouli, Ahmad Zavarani Hoseini, **Bahram Kazemi**, Abdolvahab Alborzi, and Kiany, Sara. (2009). *Leishmania infantum* strain MCAN/IR/96/LON-49 surface glycoprotein 63 mRNA, partial cds. ACCESSION GQ121006. VERSION GQ121006.1 GI:239580146.

268. Elaheh Nooshinfar, Zarrin Sharifnia, Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** (2009). *Rattus norvegicus* isolate RB27 brain-derived neurotrophic factor(Bdnf) mRNA, partial cds. ACCESSION GQ395803, VERSION GQ395803.1 GI:255959001.
269. Adel Haghghi-Khiabani Asl, Zarrin Sharifnia, Mohammad Azizzadeh, Mojgan Bandehpour and **Bahram Kazemi** (2009). Spring viremia of carp virus nonfunctional glycoprotein mRNA, partial sequence. ACCESSION FJ711168, VERSION FJ711168.1 GI:224812767.
270. Mohammad Heidarpour Bami, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiinia, Hamid Reza Haddadzadeh and **Bahram Kazemi** (2009). *Theileria annulata* small subunit ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION FJ605111, VERSION FJ605111.1 GI:222139577.
271. Mohammad Heidarpour Bami, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiinia, Hamid Reza Haddadzadeh and **Bahram Kazemi** (2009). *Theileria ovis* small subunit ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION FJ605110, VERSION FJ605110.1 GI:222139576.
272. Mohammad Reza Nowrouz Fashkhami, maryam Jahani, and **Bahram Kazemi** (2009). *Acipenser gueldenstaedtii* satellite HindIII sequence. ACCESSION FJ594465, VERSION FJ594465.1 GI:222107505

273. Mohammad Rasouli, Ahmad Zavaran Hoseini, Abdolvahab Alborzi, **Bahram Kazemi** and sara Kiany (2008). Leishmania major strain MRHO/IR/75/ER GP63 mRNA, partial cds. ACCESSION FJ518623, VERSION FJ518623.1 GI:218684534.
274. Mohammad Reza Nowruzfashkhami, Mohammad Pourkazemi, **Bahram Kazemi** and Leila Azizzadeh Pormehr (2008). Acipenser persicus clone I satellite HindIII sequence, ACCESSION FJ429174, VERSION FJ429174.1 GI:213268258.
275. Seyed Javad Seyyed-Tabaei, Abdolhossein Dalimi-Asl, **Bahram Kazemi**, Javid Sadraei and fatemeh Ghaffari Far (2008). DEFINITION Toxoplasma gondii strain RH heat shock protein 70 gene, partial cds. ACCESSION FJ358614, VERSION FJ358614.1 GI:210148714.
276. Akbar Keshavarz, Ali Haghghi, Amid Athari, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi and Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2008). Cryptosporidium parvum gene for 18S ribosomal RNA, partial sequence, strain: Ch (C) 233 IR. ACCESSION AB441691, VERSION AB441691.1 GI:190689279
277. Akbar Keshavarz, Ali Haghghi, Amid Athari, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi and Ehsan Nazemalhosseini Mojarad (2008). Cryptosporidium parvum gene for 18S ribosomal RNA, partial sequence, strain: Ch (C) 137 IR. ACCESSION AB441690, VERSION AB441690.1 GI:190689275

278. Akbar Keshavarz, Ali Haghghi, Amid Athari, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi and Ehsan Nazemalhoseini Mojarad (2008). Cryptosporidium parvum gene for 18S ribosomal RNA, partial sequence, strain: Cb (C) 194IR. ACCESSION AB441689, VERSION AB441689.1
GI:190689274
279. Akbar Keshavarz, Ali Haghghi, Amid Athari, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi and Ehsan Nazemalhoseini Mojarad (2008). Cryptosporidium parvum gene for 18S ribosomal RNA, partial sequence, strain: Cp (C) 192IR. ACCESSION AB441688, VERSION AB441688.1
GI:190689273
280. Akbar Keshavarz, Ali Haghghi, Amid Athari, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi and Ehsan Nazemalhoseini Mojarad (2008). Cryptosporidium parvum gene for 18S ribosomal RNA, partial sequence, strain: Cp (C) 197IR. ACCESSION AB441687, VERSION AB441687.1
GI:190689272.
281. Noosha Zia, Mojgan Bandehpour, Farideh Shahbazi, Ali Khamesipour, Hossein Hejazi, Kazem Parivar and **Bahram Kazemi** (2008), Leishmania major mannose-1-phosphate guanylyltransferase gene, partial cds. ACCESSION FJ150423, VERSION FJ150423.1 GI:198385736.
282. Mahmoud Ahmadi Hamedani, Zohrah Khaki, Mojgan Bandehpour, Sadegh Rahbari, **Bahram Kazemi** (2008). Anaplasma ovis from goat major surface protein 4 (msp4) gene, partial cds
EU925811 VERSION EU925811.

283. Mohammad Heidarpour Bami, Mojgan Bandehpour, Parvaneh Khazraiinia, Hamia Reza Haddadzadeh, **Bahram Kazemi** (2008). Theileria lestoquardi small subunit ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION EU915292 VERSION EU915292.1 GI:196121925.
284. Samira Beizae, Fanak Fahimi, Mojgan Bandehpour, Shadi Baniyadi, Behzadnia, N, Behrouz Shafaghi, **Bahram Kazemi** (2008). Homo sapiens vitamin K epoxide reductase complex, VKORC1) gene partial cds. ACCESSION EU927398 VERSION EU927398.1 GI:195982686
285. Mehdi Mohebbali, Ali Moshfe, and **Bahram Kazemi** (2008). Leishmania infantum isolate 240 internal transcribed spacer 2 partial sequence. ACCESSION EU680963 VERSION EU680963.1 GI:188532102
286. Mehdi Mohebbali, Ali Moshfe, and **Bahram Kazemi** (2008). Leishmania infantum isolate 237 internal transcribed spacer 2 partial sequence. ACCESSION EU680962 VERSION EU680962.1 GI:188532101
287. Akbar Keshavarz, Amid Athari, Ali Haghighi, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Ehsan Nazemalhosseini Mojarad, and Leila Kashi (2008). Cryptosporidium parvum gene for 18S ribosomal RNA, partial sequence. ACCESSION AB434890 VERSION AB434890.1 GI:188593537

288. Akbar Keshavarz, Amid Athari, Ali Haghghi, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Ehsan Nazemalhoseini Mojarad, and Kashi, L. (2008). *Cryptosporidium parvum* gene for 18S ribosomal RNA, partial sequence. ACCESSION AB434889 VERSION AB434889.1 GI:188593536.
289. Farideh Shahbazi, Saed Shahabi, Mehdi Mohebali, Mojgan Bandehpour, and **Bahram Kazemi** (2008). *Leishmania tropica* isolate 36 P-glycoprotein (rmdr1) gene, partial cds. ACCESSION EU646201 VERSION EU646201.1 GI:187372855.
290. Farid Tahvildar Biderouni, Abdolhossein Dalimi Asl, **Bahram Kazemi** (2008). *Cryptosporidium* sp. Tahvildar/sh55/IRN HSP70-like gene partial sequence. ACCESSION EU407239, VERSION EU407239.1 GI:185494213.
291. Farid Tahvildar Biderouni, Abdolhossein Dalimi Asl, **Bahram Kazemi** (2008). *Cryptosporidium* sp. Tahvildar/sh55/IRN HSP70-like gene partial sequence. ACCESSION EU407238, VERSION EU407238.1 GI:185494212.
292. **Bahram Kazemi**, Hosein Rajaei-Shoorcheh, Judy K Brown, (2008). *Bemisia tabaci* isolate 20 cytochrome oxidase subunit I (COI) gene partial sequence; mitochondrial. ACCESSION EU547772 VERSION EU547772.1 GI: 182931081
293. Hosein Rajaei-Shoorcheh, **Bahram Kazemi**, Judy K Brown, (2008). *Bemisia tabaci* isolate 15 cytochrome oxidase subunit I (COI) gene partial sequence; mitochondrial. ACCESSION EU547771 VERSION EU547771.1 GI: 182931057

294. Hosein Rajaei-Shoorcheh, **Bahram Kazemi**, Judy K Brown, (2008). Bemisia tabaci isolate 10 cytochrome oxidase subunit I-like gene partial sequence; mitochondrial. ACCESSION EU547770 VERSION EU547770.1 GI: 182931031
295. Hosein Rajaei-Shoorcheh, **Bahram Kazemi**, Judy K Brown, (2008). Bemisia tabaci isolate 5 cytochrome oxidase subunit I (COI) gene partial sequence; mitochondrial. ACCESSION EU547769 VERSION EU547769.1 GI:182931011.
296. Hosein Rajaei-Shoorcheh, Judy K Brown, **Bahram Kazemi** (2008). Bemisia tabaci isolate 1 cytochrome oxidase subunit I-like gene partial sequence; mitochondrial. ACCESSION EU547768 VERSION EU547768.1 GI:182930990.
297. Farideh Shahbazi, Saed Shahabi, Mehdi Mohebali, **Bahram Kazemi** (2008). Leishmania tropica isolate 64 P-glycoprotein (rmdr1) gene, partial cds, ACCESSION EU489631, VERSION EU489631.1 GI:169144748.
298. Farideh Shahbazi, Saed Shahabi, Mehdi Mohebali, **Bahram Kazemi** (2008). Leishmania tropica isolate 69 P-glycoprotein (rmdr1) gene, partial cds. ACCESSION EU489632 VERSION EU489632.1 GI:169144750.

299. Roghayeh Alizadeh, Hossein Hooshyar, Mojgan Bandehpour, Safar Ali Talari, and **Bahram Kazemi** (2008). Leishmania major mutant sodium stibogluconate resistance protein gene, partial cds. ACCESSION EU221237, VERSION EU221237.1 GI:164614594.
300. Roghayeh Alizadeh, Hossein Hooshyar, Mojgan Bandehpour, Safar Ali Talari, and **Bahram Kazemi** (2008). Leishmania major sodium stibogluconate resistance protein gene, partial cds. ACCESSION EU221236, VERSION EU221236.1 GI:164614592.
301. **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Fereydoun Azizi, Leila Maghen, Mahsa Namakchian (2008). Homo sapiens insulin receptor gene, exon 3 and partial cds. ACCESSION EU331144, VERSION EU331144.1 GI:164419306.
302. Farid Tahvildar Biderouni, Abdolhossein Dalimi Asl, **Bahram Kazemi** (2007). Cryptosporidium sp. H205 18S small subunit ribosomal RNA gene partial sequence. ACCESSION EU311203, VERSION EU311203.1 GI:163311788.
303. Farid Tahvildar Biderouni, Abdolhossein Dalimi Asl, **Bahram Kazemi** (2007). Cryptosporidium sp. S49 18S small subunit ribosomal RNA gene partial sequence. ACCESSION EU311202, VERSION EU311202.1 GI:163311787.
304. Farid Tahvildar Biderouni, Abdolhossein Dalimi Asl, **Bahram Kazemi** (2007). Cryptosporidium sp. S45 18S small subunit ribosomal RNA gene partial sequence. ACCESSION EU311201, VERSION EU311201.1 GI:163311786.

305. Faegheh Kazemi, Mojgan Bandehpour, Hossein Hooshyar, Safar Ali Talari, **Bahram Kazemi** (2007). *Trichomonas vaginalis* isolate 73 small subunit ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION EU308572, VERSION EU308571.1 GI:163716684.
306. Faegheh Kazemi, Mojgan Bandehpour, Hossein Hooshyar, Safar Ali Talari, **Bahram Kazemi** (2007). *Trichomonas vaginalis* isolate 94 small subunit ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION EU308571 VERSION EU308571.1 GI:163716683.
307. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). *Entamoeba dispar* DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: SHN7 IR. ACCESSION AB354136 VERSION AB354136.1 GI:155029173.
308. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). *Entamoeba dispar* DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: SHN4 IR. ACCESSION AB354135 VERSION AB354135.1 GI:155029172.
309. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). *Entamoeba dispar* DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NMH2 IR. ACCESSION AB354134 VERSION AB354134.1 GI:155029171.

310. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NMH1 IR. ACCESSION AB354133 VERSION AB354133.1 GI:155029170.
311. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NH12 IR. ACCESSION AB354132 VERSION AB354132.1 GI:155029169.
312. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NH8 IR. ACCESSION AB354131 VERSION AB354131.1 GI:155029168.
313. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NH6 IR. ACCESSION AB354130 VERSION AB354130.1 GI:155029167.
314. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NH4 IR. ACCESSION AB354129 VERSION AB354129.1 GI:155029166.
315. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NH3 IR. ACCESSION AB354128 VERSION AB354128.1 GI:155029165.

316. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NH2 IR. ACCESSION AB354127 VERSION AB354127.1 GI:155029164.
317. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 locus 1 strain: NH 1 IR. ACCESSION AB354126 VERSION AB354126.1 GI:155029163.
318. Ali Haghghi, Ehsan Nazemalhoseini mojarad, **Bahram Kazemi**, Alireza Abadi, Mohammad Reza Zali M (2007). Entamoeba dispar DNA, similar to microsatellite-like locus 1-2 strain: AS 16 IR. ACCESSION AB354125 VERSION AB354125.1 GI:155029162.
319. **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Shokoh Yasae, Fariba Khoshzaban and Abdolhossein Dalimi asl (2007). Acanthamoeba sp. ISIRI 18S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION EF567390 VERSION EF567390.1 GI:148361351.
320. **Bahram Kazemi**, Fereydoun Azizi, Navid Saadat, Zarrin Sharifnia, Mojgan Bandehpour and Negar Seyed (2007). Homo sapiens isolate 115 insulin receptor gene, exon 20 and partial cds. ACCESSION EF207611 VERSION EF207611.1 GI:145559054

321. **Bahram Kazemi**, Fereydoun Azizi, Leila Maghen, Negar Seyed and Mojgan Bandehpour (2007). Homo sapiens isolate 116 insulin receptor gene, exon 9 and partial cds. ACCESSION EF207612 VERSION EF207612.1 GI:145554253.
322. **Bahram Kazemi**, Fereydoun Azizi, Mojgan Bandehpour, Navid Saadat, Negar Seyed and Elham Ghayour (2007). Homo sapiens isolate 125 insulin receptor gene, exon 19 and partial cds. ACCESSION EF207610 VERSION EF207610.1 GI:145554251.
323. **Bahram Kazemi**, Fereydoun Azizi, Negar Seyed, Navid Saadat, Elham Ghayour and Mojgan Bandehpour. (2007). Homo sapiens isolate 121 insulin receptor gene, exon 13 and partial cds. ACCESSION EF207609 VERSION EF207609.1 GI:145554249.
324. **Bahram Kazemi**, Ferydoun Abdali, Elham Ghayoor, Mojgan Bandehpour, Negar Seyed and Navid Saadat (2007). Homo sapiens isolate 120 insulin receptor gene, exon 13 and partial cds. ACCESSION EF207608 VERSION EF207608.1 GI:145554247.
325. Fereydoun Azizi, **Bahram Kazemi**, Negar Seyed, Navid Saadat, Elham Ghayour, Mojgan Bandehpour and Elham Moslemi (2007). Homo sapiens isolate 119 insulin receptor gene, exon 10 and partial cds. ACCESSION EF207607 VERSION EF207607.1 GI:145554245.
326. Fereydoun Azizi, **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Elham Ghayour, Negar Seyed, Elham Moslemi and Navid Saadat (2007). Homo sapiens isolate 109 insulin receptor gene, exon 2 and partial cds. ACCESSION EF207606 VERSION EF207606.1 GI:145554243.

327. Fereydoun Azizi, **Bahram Kazemi**, Elham Moslemi, Negar Seyed, Elham Ghayoor, Navid Saadat and Mojgan Bandehpour (2007). Homo sapiens isolate 100 insulin receptor gene, exon 2 and partial cds. ACCESSION EF207605 VERSION EF207605.1 GI:145554241.
328. **Bahram Kazemi**, Fereydoun Azizi, Elham Moslemi, Mojgan Bandehpour, Elham Ghayoor, Negar Seyed and Navid Saadat (2007). Homo sapiens isolate 90 insulin receptor gene, exon 2 and partial cds. ACCESSION EF207604 VERSION EF207604.1 GI:145554239.
329. **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Leila Maghen and Elham Ghayour (2007). Toxoplasma gondii surface antigen (SAG3) gene, partial cds. ACCESSION EF445545 VERSION EF445545.1 GI:129593822
330. Mojgan Bandehpour, Negar Seyed, Parviz Pakzad. and **Bahram Kazemi** (2007). Chlamydia trachomatis major outer membrane protein gene, partial cds. ACCESSION EF363779 VERSION EF363779.1 GI:124494258.
331. **Bahram Kazemi**, Moshref, M., Arash Khojasteh, Vahid Roudsari, M., Masood Varshowsaz, Behnam Eslami. and Zahra Ramezani (2007). Homo sapiens collagen type I alpha 2 (COL1A2) gene, exons 25, 26 and partial cds. ACCESSION EF202821 VERSION EF202821.1 GI:124265167.

332. **Bahram Kazemi** and Mojgan Bandehpour (2007). Leishmania sp. BK-2007 pteridine reductase 1 (PTR1) gene, partial cds. ACCESSION EF197114 VERSION EF197114.1 GI:124127029.
333. **Bahram Kazemi**, Amir -Masoud Saberi, Mohammad Afsharnasab, and Elham Ghayour (2007). Shrimp white spot syndrome virus FIC protein (wsv406) gene, partial cds. ACCESSION EF197113 VERSION EF197113.1 GI:124127027.
334. Mojgan Bandehpour, **Bahram Kazemi** and Seyyed – Javad Seyyed-Tabaei (2007). Toxoplasma gondii surface antigen 1 (SAG1) gene, partial cds. ACCESSION EF140712 VERSION EF140712.1 GI:123186978.
335. Nematollah Ahangar - Narenjbon, Masoumeh Jorjani, and **Bahram Kazemi** (2007). Rattus norvegicus beta-actin mRNA, partial cds. ACCESSION EF156276 VERSION EF156276.1 GI:119959829.
336. Nematollah Ahangar - Narenjbon, Masoumeh Jorjani and **Bahram Kazemi** (2007). Rattus norvegicus GIRK2 mRNA, partial cds. ACCESSION EF156275 VERSION EF156275.1 GI:119959827.
337. **Bahram Kazemi**, Maryam Bihkof, Negar Seyed, Fereydoun Azizi, Fatemeh Sakhaee, Mojgan Bandehpour, Zahraa Ramezani, and Navid Saadat (2006). Homo sapiens isolate 10 insulin

- receptor gene, exon 14 and partial cds. ACCESSION EF025510 VERSION EF025510.1
GI:118574859.
338. Farnaz Kheirandish Ghadimi Kheirollah Nejad, Mojgan Bandehpour, Fereydoun Mahboudi, Ali Haghghi, Mehdi Mohebbali and **Bahram Kazemi** (2006). Leishmania major pteridine reductase 1-like (PTR1) gene, partial sequence. ACCESSION EF113119 VERSION EF113119.1 GI:117957986.
339. Soheila Koosha, Mojgan Bandehpour, Elham Ghayoor, Fatemeh Sakhaee, and **Bahram Kazemi** (2006). Strongyloides stercoralis 18S small subunit ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION EF062571 VERSION EF062571.1 GI:117671290.
340. **Bahram Kazemi**, Narges Abdali, Nazyla Baghghalzadeh Mohammadi, Parvaneh Shekari, Mojgan Bandehpour, Farzaneh Sadeghi, and Negar Seyed, (2006). Brucella suis Cgt (cgt) gene, partial cds, ACCESSION EF012823, VERSION EF012823.1 GI:116672865.
341. Negar Seyed, Parvaneh Shekari, Nazyla Baghghalzadeh Mohammadi, Narges Abdali, Mojgan Bandehpour, and **Bahram Kazemi** (2006). Streptococcus sp. RICC1926 streptokinase gene, partial cds. ACCESSION EF012822, VERSION EF012822.1 GI:116672863.
342. Hossein Karami, **Bahram Kazemi**, Navid Reza Simaei, Haji Mohammad Mehdi Arbab, A., Elham Ghayoor, and Mojgan Bandehpour, (2006). Homo sapiens Wilms tumor 1 (WT1)

- gene, exon 9 and partial cds. ACCESSION EF012821, VERSION EF012821.1
GI:116672766.
343. Hossein Karami, **Bahram Kazemi**, Navid Reza Simaei, Mojgan Bandehpour, Zahra Ramazani, and Haji Mohammad Mehdi Arbab (2006). Homo sapiens Wilms tumor 1 (WT1) gene, exon 8 and partial cds ACCESSION EF012820, VERSION EF012820.1 GI:116672764.
344. **Bahram Kazemi**, Adel Haghighi Khiabani Asl and Mojgan Bandehpour (2006). Aeromonas hydrophila 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION DQ913818
VERSION DQ913818.1 GI:115279663.
345. **Bahram Kazemi**, Adel Haghighi Khiabani Asl and Mojgan Bandehpour (2006). Aeromonas salmonicida 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION DQ913819
VERSION DQ913819.1 GI:115279664.
346. **Bahram Kazemi**, Adel Haghighi Khiabani Asl and Mojgan Bandehpour (2006). Pseudomonas aeruginosa 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION
DQ913820 VERSION DQ913820.1 GI:115279665.
347. Ali Haghighi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: SHR 3 IR. ACCESSION AB253483 VERSION
AB253483.1 GI:114650228.

348. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: HHR 21 IR. ACCESSION AB253482 VERSION AB253482.1 GI:114650226.
349. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: HHR 20 IR. ACCESSION AB253481 VERSION AB253481.1 GI:114650224.
350. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: HHR 19 IR. ACCESSION AB253480 VERSION AB253480.1 GI:114650222.
351. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: HHR 18 IR. ACCESSION AB253479 VERSION AB253479.1 GI:114650220.
352. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: HHR 17 IR. ACCESSION AB253478 VERSION AB253478.1 GI:114650218.
353. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: HHR 16 IR. ACCESSION AB253477 VERSION AB253477.1 GI:114650216.

354. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds, strain: HHR 1 IR. ACCESSION AB253476 VERSION AB253476.1 GI:114650214.
355. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba dispar SREDP gene for serin-rich protein, partial cds strain: AS 16 IR. ACCESSION AB253475 VERSION AB253475.1 GI:114650212.
356. Ali Haghghi, Sima Rasti and **Bahram Kazemi** (2006). Entamoeba histolytica SREHP gene for serine-rich protein, complete cds. ACCESSION AB253474 VERSION AB253474.1 GI:114650210.
357. **Bahram Kazemi**, Negar Seyed, Mojgan Bandehpour, Shaily Varasteh, Zahra Ramazani, Farzaneh Tafvizi and Parviz Pakzad (2006). Hepatitis C virus clone 20 5' UTR. ACCESSION DQ835671 VERSION DQ835671.
358. **Bahram Kazemi**, Negar Seyed, Mojgan Bandehpour, Shaily Varasteh, Zahra Ramazani, Farzaneh Tafvizi and Parviz Pakzad (2006). Hepatitis C virus clone 10 5' UTR. ACCESSION DQ835670 VERSION DQ835670.

359. Behnam Eslami, **Bahram Kazemi**, Anoosheh Sekhavat, and Mojgan Bandehpour (2006). Homo sapiens PTCH gene, partial sequence. ACCESSION DQ835669 VERSION DQ835669.
360. **Bahram Kazemi**, Parviz Kavakeb, Mojgan Bandehpour, Davood Dorostkar Moghaddam. and Zahra Ramazani (2006). Toxoplasma gondii dense granule protein GRA8 gene, partial cds. ACCESSION DQ835668 VERSION DQ835668.
361. **Bahram Kazemi**, Ramin Pazoky, Mohammad Reza Akbari, Mohammad Reza Nazari, Mojgan Bandehpour and Jafar Masoud (2006). Echinococcus granulosus antigen B subunit mRNA, complete cds. ACCESSION DQ835667 VERSION DQ835667.
362. Nasser Zia-Ali, Hossein .Keshavarz-Valian, Mostafa Rezaian, Mohammad Reza Khorramizadeh, **Kazemi,B.**, Asghar Fazaeli and Darde,M (2006). Toxoplasma gondii strain C56 granule antigen protein GRA6 (GRA6) gene, complete cds. ACCESSION DQ512729 VERSION DQ512729.1 GI:104768014
363. **Bahram Kazemi**, Mojgan Bandehpour, Hamideh Morravej,. and Parvaneh Vesal (2006). Agrobacterium sp. BK-2006 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION DQ408772 VERSION DQ408772.1 GI:91694805
364. **Kazemi,B.**, Nahavandi,R. and Bandehpour M (2006). Sepia pharaonis 16S ribosomal RNA gene, partial sequence; mitochondrial. ACCESSION DQ377362 VERSION DQ377362.1 GI:87128655.

365. **Kazemi,B.**, Bandehpour,M., Yousefi Namin,S.A. and Doulatshahi,M.(2006). Brucella melitensis biovar Suis 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION DQ377361
VERSION DQ377361.1 GI:87128654.
366. **Kazemi,B.**, Bandehpour,M. and Ghayour,E (2006). Hepatitis B virus polymerase and HBsAg protein genes, partial cds. ACCESSION DQ377360. VERSION DQ377360.1
GI:87128651.
367. Pazoky,R., **Kazemi,B.**, Nazari,M.R., Akbari,M.R. and Masoud,J (2006). Echinococcus granulosus antigen B subunit mRNA, complete cds. ACCESSION DQ372074, VERSION
DQ372074.1 GI:86611476.
368. Chegeni,R., **Kazemi,B.**, Hajifathali,A., Pourfathllah,A. and Rastegar Lari,G (2006). Homo sapiens coagulation factor V gene, exon 16 and partial cds. ACCESSION DQ357214,
VERSION DQ357214.1 GI:86451090.
369. Chegeni,R., **Kazemi,B.**, Hajifathali,A., Pourfathllah,A. and Rastegar Lari,G (2006). Homo sapiens coagulation factor V gene, exon 8 and partial cds, ACCESSION DQ357213,
VERSION DQ357213.1 GI:86451089.

370. Chegeni,R., **Kazemi,B.**, Hajifathali,A., Pourfathllah,A. and Rastegar Lari G (2006). Homo sapiens coagulation factor V gene, exon 4 and partial cds, ACCESSION DQ357212, VERSION DQ357212.1 GI:86451088 .
371. Chegeni,R., **Kazemi,B.**, Hajifathali,A., Pourfathllah,A. and Rastegar Lari,G (2006). Homo sapiens coagulation factor V gene, exon 8 and partial cds, ACCESSION DQ357213, VERSION DQ357213.1 GI:86451089.
372. Chegeni,R., **Kazemi,B.**, Hajifathali,A., Pourfathllah,A. and Rastegar Lari,G (2006). Homo sapiens coagulation factor V gene, exon 16 and partial cds, ACCESSION DQ357214, VERSION DQ357214.1 GI:86451090.
373. Chegeni,R., **Kazemi,B.**, Hajifathali,A., Pourfathollah,A. and Rastegar Lari,G (2006). Homo sapiens coagulation factor V gene, exon 8 and partial cds, ACCESSION DQ349066, VERSION DQ349066.1 GI:85718.
374. **Kazemi,B.**,Azizi,F., Ramazani,Z., Sakhaee,F., Bikhof,M., Seyed,N. and Bandehpour,M (2005). Homo sapiens isolate 28 insulin receptor gene, exon 17 and partial cds.ACCESSION DQ311690 VERSION DQ311690.1 GI:84310412
375. **Kazemi,B.**, Azizi,F., Bandehpour,M., Sakhaee,F., Ramazani,Z. and Seyed,N. (2005). Homo sapiens isolate 27 insulin receptor gene, exon 17 and partial cds.CCESSION DQ311689 VERSION DQ311689.1 GI:84310410

376. **Kazemi,B.**, Seyed,N., Ramazani,Z., Sakhaee,F., Bandehpour,M. and Azizi,F. (2005). Homo sapiens isolate 25 insulin receptor gene, exon 17 and partial cds. ACCESSION DQ311688
VERSION DQ311688.1 GI:84310408
377. **Kazemi,B.**, Sakhaee,F., Bandehpour,M., Azizi,F., Ramazani,Z. and Seyed,N. (2005). Homo sapiens isolate 24 insulin receptor gene, exon 17 and partial cds. ACCESSION
DQ311687 VERSION DQ311687.1 GI:84310406
378. **Kazemi,B.**, Azizi,F., Seyed,N. and Ramazani,Z.(2005). Homo sapiens isolate 21 insulin receptor
gene, exon 13 and partial cds. ACCESSION DQ333195 VERSION DQ333195.1
GI:83755445
379. **Kazemi,B.**, Azizi,F. and Seyed,N.(2005). Homo sapiens isolate 21 insulin receptor gene, exon 2
and partial cds. ACCESSION DQ333196 VERSION DQ333196.1 GI:83755447
380. **Kazemi,B.**, Azizi,F., Bandehpour,M., Seyed,N. and Ramazani,Z.(2005). Homo sapiens isolate
22 insulin receptor gene, exon 9 and partial cds. ACCESSION DQ333194 VERSION
DQ333194.1 GI:83755443
381. **Kazemi,B.**, Azizi,F., Sakhaee,F. and Seyed,N.(2005). Homo sapiens isolate 20 insulin receptor
gene, exon 9 and partial cds. ACCESSION DQ333193 VERSION DQ333193.1
GI:83755441

382. **Kazemi,B.**, Azizi,F., Seyed,N., Bandehpour,M. and Moslemi,E. (2005). Homo sapiens isolate 16 insulin receptor gene, exon 8 and partial cds. ACCESSION DQ333192 VERSION DQ333192.1 GI:83755439
383. **Kazemi,B.**, Azizi,F., Seyed,N. and Sakhaee,F. (2005). Homo sapiens isolate 15 insulin receptor gene, exon 8 and partial cds. ACCESSION DQ333191 VERSION DQ333191.1 GI:83755437
384. **Kazemi,B.**, Azizi,F., Seyed,N., Moslemi,E. and Bandehpour,M.(2005). Homo sapiens isolate 14 insulin receptor gene, exon 8 and partial cds. ACCESSION DQ333190 VERSION DQ333190.1 GI:83755435
385. Hadighi,R., Mohebbali,M., Ouellette,M., Khamesipour,A.,Edrissian,G., Dowlati,Y. and **Kazemi,B.**(2005). Leishmania tropica strain MHOM/IR/99 pteridine reductase 1 (PTR1) gene, complete cds. ACCESSION DQ313225 VERSION DQ313225.1 GI:83701128
386. **Kazemi,B.** , Saberi,A.M and Afsharnasab,M (2005). Shrimp white spot syndrome virus from Iran VP24 gene, complete cds ACCESSION DQ196431 VERSION DQ196431.1 GI:74484346
387. **Kazemi,B.**, Hadavi,R., Bandehpour,M. and Moghbeli,M (2005). Neisseria meningitidis LuxS-like gene partial sequence . ACCESSION DQ123817 VERSION DQ123817.1 GI:73915339.

388. **Kazemi,B.** Bashiribod,H, Bigdeli,S. and Bandehpour,M. (2005). *Serratia marcescens* 16S ribosomal RNA gene, partial sequence. ACCESSION DQ129692 VERSION DQ129692.1 GI:71390629.
389. **Kazemi,B.,** Sarafrazi,A. and Rajaiy,H.(2005). *Bemisia tabaci* cytochrome oxidase subunit I gene, partial cds; mitochondrial. ACCESSION DQ129691 VERSION DQ129691.1 GI:71390625
390. **Kazemi,B,** Bandehpour,M, Bikhof,M, Azizi,F and Eidi,A.(2005). 103 bp DNA linear. *Homo sapiens* isolate 61 insulin receptor gene, exon 16, partial cds. ACCESSION DQ068258 VERSION DQ068258.1 GI:68483162.
391. **Kazemi,B,** Bandehpour,M, Azizi,F, Eidi,A, Bikhof,M and Seyed,N. (2005). 192 bp DNA linear. *Homo sapiens* isolate 50 insulin receptor gene, exon 14 and partial cds. ACCESSION DQ068256 VERSION DQ068256.1 GI:68483110.
392. **Kazemi,B,** Bandehpour,M, Azizi,F, Eidi,A, Saadat,N, Bikhof,M and Seyed,N.(2005). 224 bp DNA linear . *Homo sapiens* isolate 29 insulin receptor gene, exon 14 and partial cds. ACCESSION DQ068255 VERSION DQ068255.1 I:68483087.

393. **Kazemi,B**, Bikhof,M, Seyed,N, Azizi,F, Eidi,A, Saadat,N and Bandehpour,M.(2005). 176 bp DNA linear. Homo sapiens isolate 28 insulin receptor gene, exon 14 and partial cds. ACCESSION DQ068254 VERSION DQ068254.1 GI:68482892.
394. **Kazemi,B**, Bikhof,M, Azizi,F, Bandehpour,M, Eidi,A and Saadat,N (2005). 173 bp DNA linear. Homo sapiens isolate 27 insulin receptor gene, exon 14 and partial cds. ACCESSION DQ068253 VERSION DQ068253.1 GI:68482722.
395. **Kazemi,B**, Bikhof,M, Azizi,F, Eidi,A, Bandehpour,M and Saadat,N. (2005). 120 bp DNA linear. Homo sapiens isolate 15 insulin receptor gene, exon 14 and partial cds. ACCESSION DQ068252 VERSION DQ068252.1 GI:68482623.
396. **Kazemi,B**, Bandehpour,M, Bikhof,M, Azizi,F, Eidi,A and Saadat,N (2005). 176 bp DNA linear. Homo sapiens isolate 14 insulin receptor gene, exon 14 and partial cds. ACCESSION DQ068251 VERSION DQ068251.1 GI:68482570.
397. Kavakeb,P, Moghaddam,D.D., **Kazemi,B**. and Salehi,M.(2005). 437 bp DNA linear. Toxoplasma gondii P35 antigen gene, partial cds. ACCESSION DQ092625 VERSION DQ092625.1 GI:68359507.
398. **Kazemi,B**, Seyed,N, Azizi,F, Bandehpour,M and Saadat,N. (2005). 291 bp DNA linear . Homo sapiens insulin receptor gene, exon 4 and partial cds. ACCESSION DQ021481, VERSION DQ021481.1 GI:66275675.

399. **Kazemi,B.**, Mobtaker,H. and Mahboudi,F.(2004). 693 bp DNA linear. Leishmania major minicircle, partial sequence; kinetoplast. ACCESSION AF515558, VERSION AF515558.1 GI:21435695.

پایان نامه ها

۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و سیم زر حسین زاده - دانشجو: **الاء سمیر نعما** - اثر همزمان نانوذرات کوئرستین و نانوذرات مغناطیسی فریت کبالت بر آپوپتوز رده سلولی MCF7 از طریق بهبود هیپرترمی و کاهش پروتئین های شوک حرارتی HSP - پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۴

۲. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و فاطمه یاریان - اساتید مشاور: علیرضا فارسی نژاد و حمید رضا موسوی - دانشجو: **رضوان محمدی** - جداسازی آنتی بادی اختصاصی به فرم scfv بر علیه N-terminal مارکر CD133 انسانی- پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۳

۳. اساتید راهنما: امرالله مصطفی زاده و مژگان بنده پور - اساتید مشاور: حکیمه زالی، بهناز یوسفی قهاری و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **عزت الله موسوی کانی** - بررسی پلی مورفیسم (SNP)

ژن‌های مرتبط بیماری آرتریت روماتوئید و اندازه‌گیری سطح سرمی پروتئین‌های آن - پایان‌نامه
برای دریافت PhD پزشکی مولکولی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۳

۴. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** ، اساتید مشاور: مژگان بنده - وحید جاجرمی - دانشجو: **افشین عبدی**
قوبدل - مهندسی ژنوم لیسمانیای خزنده ایرانی بمنظور تولید سلول میزبان مناسب جهت بیان
پروتئین‌های نوترکیب یوکاریوتی . پایان‌نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی -
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۲

۵. اساتید راهنما: مژگان بنده پور و حسین زارعی جلیانی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و علی
هاشمی - دانشجو: **ابوالقاسم اسدی ساغندی** - طراحی و بیان اندولایزین PVP-SE1 gp 146
مهندسی شده ی ضد باکتری‌های مقاوم در مخمر متیلوتروف هانسونلا پلی مورفا - پایان‌نامه
برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۲

۶. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و وحید جاجرمی - استاد مشاور: محمد صالحی - دانشجو: **زهرا**
ابراهیمی - طراحی سیستم ویرایش ژنی بر پایه CRISPR/Cas و PPRH با عنوان CRISPR/PPRH
و بررسی عملکرد آن در اصلاح ژن - پایان‌نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری - دانشگاه
علوم پزشکی سمنان ۱۴۰۲

۷. اساتید راهنما: فاطمه محمدی پناه و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور - دانشجو:

پارمیدا مستجابی - تهیه و ارزیابی فع الیت ضد میکروبی پلاسمید حاوی ژن سکروپین به منظور

غربالگری پلاسمید های نو ترکیب- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد میکروبیولوژی -

دانشگاه تهران- پردیس علوم ۱۴۰۲

۸. اساتید راهنما: غلامرضا حاتم و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: سید جواد سید طبایی- دانشجو:

سما رشیدی - تهیه مولتی اپیتوپ DNA واکسن علیه لیثمانیا ماژور و مطالعه اثر حفاظتی

واکسیناسیون در موش کوچک آزمایشگاهی - پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی

پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شیراز ۱۴۰۱

۹. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و محمد صالحی - استاد مشاور: مژگان بنده پور- دانشجو: **هانیه**

رضایی - تولید مدل موشی بیماری سیستمیک فیبروزیس- پایان نامه برای دریافت PhD زیست

فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۱

۱۰. استاد راهنما: فرناز خیر اندیش - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و مریم منتظری -

دانشجو: **سعیده جهانشاهی**. بررسی اثر اسانس ساتوریا خوزستانیکا بر بیان ژن MDR1 لیثمانیا -

پایان نامه جهت دریافت کارشناسی دانشکده علوم و فناوری های نوین ، دانشگاه آزاد اسلامی ،

سال تحصیلی ۱۴۰۱

۱۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و وحید جاجرمی - اساتید مشاور: محمد صالحی و جواد ظهیری- دانشجو: **عارف شیر علیپور** . بررسی ارتباط ژنهای لیزوزومی با سرطان پستان از طریق سیستم بیولوژی و تولید رده های سلولی فاقد ژنهای کاندید با استفاده از تکنولوژی CRISPR/Cas9 به منظور ارزیابی نقش آنها در سرطان و مقاومت دارویی. پایان نامه جهت دریافت PhD زیست فناوری پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۴۰۱.

۱۲. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و اعظم رحیم پور - اساتید مشاور: معصومه رجبی بذل و جواد رنجبری - دانشجو: **نادر هاشمی** - ایجاد میزبان بهینه شده CHO از طریق دست ورزی ژن SIRT6 به منظور تولید آنتی بادیهی منوکلونال درمانی- پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۱

۱۳. اساتید راهنما: مژگان بنده پور و فاطمه یاریان - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **سپیده غنی** - طراحی آنتی بادی Bispecific بر علیه مارکر CD133 و CD24 انسانی برای تشخیص سلول های بنیادی سرطانی - پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۱

۱۴. اساتید راهنما: علی اکبر شعبانی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور - دانشجو: **هدا محمد دزا شیبی** - بیان انسولین در مدل رت دیابتی نوع ۱ با تزریق سلول های بنیادی مزانشیمی دستکاری شده با ساختار انسولین توسط یک محرک حساس به گلوکز در ورید پور i - پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم پزشکی سمنان ۱۴۰۱

۱۵. اساتید راهنما: مژگان بنده پور و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **زهره جعفری** - پروتئومیکس سم مار افعی زنجانی و جداسازی موثرین زیرواحد انعقادی آن به صورت نو ترکیب - پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۱

۱۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و اکرم پورشمس - دانشجو: **سیما کلانتری** - مقایسه پروفایل بیان ژنی خون افراد مبتلا به دیابت و افراد مبتلا به سرطان لوزالمعده - پایان نامه برای دریافت PhD پزشکی مولکولی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۰

۱۷. استاد راهنما: فرناز خیر اندیش - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی**، شیرزاد فلاحی، سعید ویس کرمی و صادق رضاپور - دانشجو: **الناز بافنده** - بررسی تاثیر عصاره برگ زیتون بر روی بیان ژن های DHFR و PTR1 در انگل لیثمانیا ماژور - پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی لرستان ۱۴۰۰

۱۸. استاد راهنما: مژگان بنده پور - استاتید مشاور: **بهرام کاظمی** و نریمان مصفا -
دانشجو: **مینا سعادت** - دستیابی به شاخصهای ایمنوژن بروسلا با روش Antigenome
Vaccinology و تعیین ایمنوژنیسیته آنها در خوچه هندی. - پایان نامه برای دریافت PhD
زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۰

۱۹. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و فتاح ستوده
نژاد - دانشجو: **نسرین محمدی** - بررسی فعال سازی پروترومبین با دمین
متالوپروتئینازی ایکارین تولید شده در E.coli و سلول های HEK293 - پایان نامه
برای دریافت PhD زیست شناسی - گرایش سلولی مولکولی - دانشگاه آزاد
اسلامی - واحد علوم تحقیقات ۱۴۰۰

۲۰. استاد راهنما: مژگان بنده پور - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** ، نریمان مصفا - دانشجو:
زهرا داوودی . طراحی واکسن بر علیه آسینتوباکتر بومانی با روش. پایان نامه جهت دریافت PhD
زیست فناوری پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۴۰۰.

۲۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و محمد رضا زالی - استاد مشاور: مژگان بنده پور -
دانشجو: **عفت نوری** - کلونینگ و بیان آنزیم پرولیل اندوپروتئاز سن گندم (*Eurygaster*
integriceps) در لاکتوباسیلوس کازی و بررسی ترشح، فعالیت و تحمل آن به شرایط دستگاه

گوارش در vitro - پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری پزشکی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۰

۲۲. استاتید راهنما: ، مرضیه حسینی نسب و **بهرام کاظمی** – استاد مشاور: اعظم رحیم پور - دانشجو: **سمیه مهبودی** - همساز سازی و بهبود بیان آنتی بادی منوکلونال آلیروکوماب علیه آنزیم PCSK9 در یاخته CHO برای کاهش LDL-C - پایان نامه برای دریافت PhD مهندسی علوم و صنایع غذایی- میکروبیولوژی مواد غذایی – دانشگاه شیراز ۱۴۰۰

۲۳. استاتید راهنما: محمد صالحی و مژگان بنده پور- استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **دلسوز رضایی**. طراحی سازه و تولید GM-CSF و hCG نو ترکیب و بررسی کارایی آنها در روند پذیرش آندومتر بدنبال انتقال سلولهای تک هسته ای خون محیطی(PBMC) ترانسفکت شده. پایان نامه جهت دریافت PhD زیست فناوری پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۴۰۰

۲۴. استاتید راهنما: مژگان بنده پور و علی هاشمی – استاتید مشاور: محمود وحیدی و **بهرام کاظمی** – دانشجو: **مهسا میرزا رضی** - بررسی نقش پروتئین های میکروبیوتای روده (اشرشیا کلی) در افراد مبتلا به سرطان کلورکتال - پایان نامه برای دریافت PhD پزشکی مولکولی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۴۰۰

۲۵. اساتید راهنما: مژگان بنده پور و جمیله نوروزی- استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو:

نرگس دادفرما- بررسی اثر ضد توموری پروتئین مقاوم به اسید لاکتوباسیلوس کازئی تحت

پروموتور اختصاصی تومور روده در شرایط invitro پایان نامه برای دریافت PhD

میکروبیولوژی- دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شمال ۱۴۰۰

۲۶. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و معصومه رجبی بذل - استاد مشاور: اعظم رحیم پور -

دانشجو: **ریحانه حسین پور** - بهبود بیان آنتیبادی منوکلونال Basiliximab از طریق بهینه سازی

وکتور بیانی و کارایی ترجمه- پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم

پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۹

۲۷. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **علیرضا جوادی** - مطالعه آپوپتوزیسی سلول های THP-

1مونسیت و PBMC توسط القا وزیکول های خارج سلولی استحصال شده از سرم بیماران مبتلا به

توبرکلوزیس ریوی و غیر توبرکلوزیس و بررسی بیان پروفایل miRNA آپوپتوزیسی از وزیکول های

خارج سلولی - پایان نامه برای دریافت PhD پژوهشی ژنتیک سلولی مولکولی - دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی ۱۳۹۹

۲۸. استاد راهنما: مژگان بنده پور- اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** ، نریمان مصفاو محمود

بزرگمهر- دانشجو: **ارمینا علاقبند بهرامی** . طراحی و سنتز واکسن سه ظرفیتی PBC علیه

هپاتیت B , C و فلج اطفال و بررسی اثر آن روی سلول های دندریتیک. پایان نامه جهت دریافت

PhD زیست فناوری پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۳۹۹.

۲۹. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و مهربان پویان ، استاد مشاور: مژگان بنده – دانشجو:

علیرضا عابدی وش - تهیه آنزیم CEL1 گیاه شوید و تولید آن به صورت نوترکیب در باکتری اشرشیا کولی – پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد زیست شناسی سلولی- مولکولی. .
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری- دانشکده علوم پایه ۱۳۹۹

۳۰. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی**.....- اساتید مشاور.....- دانشجو: **فرغ شمس** . "

هدفگیری اختصاصی ژن گزارشگر GFP در جایگاه AAVS1 در رده سلول های فیبروپلاست پوستی انسان با استفاده از سیستم CRISPR/Cas9. پایان نامه جهت دریافت PhD پزشکی مولکولی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۳۹۹.

۳۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** – حسین بهاروند- اساتید مشاور: مهدی کریمی ، سارا

رجبی- دانشجو: **فاطمه رادمنش**- سنتز نانوکریر پلیمری بر پایه پلی اتیلن ایمین به منظور ارزیابی انتقال miRNA/anti-miRNA های آنژیژنیک به سلول های اندوتلیال ورید بندناف انسانی. پایان نامه جهت دریافت PhD زیست فناوری پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۳۹۸.

۳۲. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** – اساتید مشاور: سلطانه علی

محبوب و مژگان بنده پور – دانشجو: **نرگس سرجوقیان** - کلونینگ، بیان و خالص سازی آنزیم

لیپاز نو ترکیب سودوموناس در باکتری اشیشیاکلی -. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد
بیوشیمی – موسسه غیر دولتی ربع رشید - تبریز ۱۳۹۸

۳۳. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و جواد رنجبری – اساتید مشاور: سیم زر حسین زاده و حسین قنبریان – دانشجو: **فاطمه طباطبایی میرک اباد** - بهینه سازی توپوگرافی و بار سطحی داربست Clay-PAN با تغییر غلظت nanoclay و سنجش اثر آن بر تمایز استخوانی سلول های بنیادی مزانشیم انسانی- پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری پزشکی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۸

۳۴. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و عباس بصیری اساتید مشاور: مژگان بنده پور، حکیمه زالی و مهدی هدایتی - دانشجو: **سمیرا بهرامی** - بررسی الگوی پروتئین های بیان شده در نمونه های بافتی سرطان مثانه ماهیچه ایی مهاجم- . پایان نامه برای دریافت PhD پزشکی مولکولی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۸

۳۵. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور، وحید جاجرمی و فریدون مهبودی - دانشجو: **امین برخورداری** - بیان و فعال سازی پروتئین ترومبین به دو صورت کامل و Truncate و مقایسه آنها با روش استاندارد- پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری پزشکی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۸

۳۶. اساتید راهنما: سید جواد سید طبایی و **بهرام کاظمی** اساتید مشاور: مژگان بنده، محمد

مهدی رنجبر، سهیلا روحانی و امیر رضا جوادی ممقانی، دانشجو: **سمیه اقا ملایی** - طراحی، تهیه و ارزیابی پروتئین نو ترکیب حاصل از اپی توپ های آنتی ژن های انگل فاسیولا جهت تشخیص فاسیولیاژیس با روش الایزا- پایان نامه برای دریافت PhD رشته انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۸

۳۷. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور- دانشجو: **لیلا بیک محمدی** -

ایجاد سلولهای شبه هیپاتوسیت تولید کننده انسولین حساس به گلوکز از سلولهای بنیادی بعنوان یک منبع جایگزین برای سلولهای بتا پانکراس پایان نامه برای دریافت PhD پزشکی مولکولی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۷

۳۸. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و حسن نیک نژاد - اساتید مشاور: علی صمدی

کوچکسرای، حسین قنبریان نوشهر و مسعود مظفری- دانشجو: **بهروز فرهادی حسین ابادی** - طراحی یک استراتژی جدید برای بازسازی زخم های عمیق پوستی در مدل حیوانی با استفاده از هیدروژل موجود در انگل شیشتوزوما (LNT) پلی ساکارید کیتوزان و آنتی ژن الیگو ساکاریدی لاکتو- ان- نئوترااوز- پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۷

۳۹. اساتید راهنما: محمد رضا خرمی زاده ، حسین خان احمد و ساسان رضایی - اساتید

مشاور: غلامعلی کاردر و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **اعظم غیبی** - ساخت واکسن زنده ضعیف شده

نو ترکیب بروسلا ابورتوس سوش RB51 ترشح کننده لیستریولایزین O و ارزیابی القاء اپوپتوز و

قدرت تحریک ایمنی سلولار ایجاد شده توسط آن در موش Balb/C در مقایسه با واکسن اولیه-

پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۹۷

۴۰. اساتید راهنما: هما حجاران و بهروز وزیری - اساتید مشاور: مهدی محبعلی،

بهرام کاظمی و جواد قره چاهی- دانشجو: **سودابه حیدری** - شناسایی پروتئین های ایمونودومینانت

پروماستیگوت های لیثمانیا اینفانتوم (سویه ایران) با استفاده از تکنیک های پروتئومیکس و

ایمنوبلاتینگ و ارزیابی پروتئین شاخص جهت تشخیص لیثمانیوز احشایی- پایان نامه برای

دریافت PhD انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید تهران ۱۳۹۷

۴۱. استاد راهنما: مژگان بنده پور - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و محمود بزرگمهر--

دانشجو: **محمود وحیدی** - تولید سایتوکاین های GM-CSF و IL-4 به صورت نو ترکیب و بررسی

عملکرد آنها- پایان نامه برای دریافت PhD پزشکی مولکولی - دانشگاه علوم پزشکی شهید

بهشتی ۱۳۹۷

۴۲. اساتید راهنما: محمد صالحی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: وحید جاجرمی, دانشجو:

مریم وحدت لاسمی- ایجاد مدل موشی معیوب در تولید پانکراس به روش حذف ژن Pax4 در سلول

ژرمینال تخمدان- پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۷

۴۳. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و عباس بصیری - استاد مشاور : مژگان بنده پور- دانشجو: **فاطمه ابرقویی** - طراحی کیت تشخیصی آنزیم اگزالیل کوآدکربوکسیلاز به کمک الایزا. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۷

۴۴. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و مهرداد هاشمی- دانشجو: **الهه** - بررسی فعالیت فاکتور هفت بیان شده در لیشمانیا لیزارد ایرانی. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد ، بیوشیمی دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم تحقیقات ۱۳۹۸

۴۵. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و بهرام نصر اصفهانی- اساتید مشاور: مژگان بنده پور و حسین خان احمد -دانشجو: **نفیسه حسینی** . طراحی ZFN بر ضد ژن ctxA ویبریوکلا به منظور حذف توانایی تولید توکسین و حذف بیماری زایی باکتری. پایان نامه جهت دریافت PhD پزشکی مولکولی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵.

۴۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و مهدی محبعلی - دانشجو: **پریسا یعقوبی**. تهیه و ارزیابی پروتئین حاصل از اپی توپ های آنتی ژنهای سطحی لیشمانیا اینفانتوم جهت تشخیص لیشمانیوز احشائی در مخازن حیوانی (سگ). پایان نامه جهت دریافت PhD انگل شناسی پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۳۹۸.

۴۷. اساتید راهنما: دکتر نصرت الله ضرغامی و مژگان بنده پور. **بهرام کاظمی**. اساتید مشاور:

نریمان مصفا. دانشجو: **زرین شریف نیا**- بررسی پاسخ ایمنی القائی توسط سلولهای دندریتیک انسانی ترانسفکت شده با mRNA کد کننده آنتی ژنهای core و E2 ویروس هپاتیت سی در شرایط آزمایشگاهی. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی تبریز ۱۳۹۷

۴۸. اساتید راهنما: زهرا بابایی، **بهرام کاظمی**. اساتید مشاور: مژگان بنده پور. ایرج شریفی

دانشجو: **فریده توحیدی**- بررسی مهار ژنهای نوکلئوزید ترانسپورتر ۳ و ۴ به کمک mRNA آنتی سنس در پروماستیگوتهای لیثمانیا ماژور و لیثمانیا تروپیکا. پایان نامه برای دریافت PhD رشته انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی کرمان ۱۳۹۷

۴۹. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور، حسن نیک نژاد و علی

دباغ - دانشجو: **نعیمه خالسی** - بررسی تاثیر پروتئین ۱۴-۳-۳، روی بیان BDNF، متعاقب ایسکمی مغزی در رت - پایان نامه برای دریافت PhD پزشکی مولکولی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۷

۵۰. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: زهرا کیانمهر و فاطمه یاریان - دانشجو:

پریسا لخشه ای - مطالعه بیان پروتئین آپوپتین فیوز شده با برچسب SUMO در میزبان

Escherichia coli - پایان نامه برای دریافت کارشناسی agrایش زیست شناسی - بیوشیمی -

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران شمال ۱۳۹۷

۵۱. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و جمیله نوروزی - دانشجو:

مریم محمدی - افزایش بیان استرپتوکیناز نوترکیب درباکتری اشرشیاکلی" - پایان نامه برای

دریافت کارشناسی ارشد میکروبیولوژی - دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران شمال ۱۳۹۷

۵۲. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی**, سید جواد سید طبایی. اساتید مشاور: مژگان بنده پورو علی

حقیقی- دانشجو : **علی یار میرزا پور**- طراحی مولتی اپی توپ نوترکیب از آنتی ژنهای

اکینوکوکوس گرانولوزوس و کاربرد آن در تشخیص هیداتیدوزیس. پایان نامه برای دریافت PhD

رشته انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۷

۵۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور : مژگان بنده پور - دانشجو: **رحمان یاور**

- کلون سازی ژن استرپتوکیناز تحت پروموتور حساس به حرارت فاز لامبدا در E.coli کروموزوم

باکتری- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد ژنتیک - دانشگاه پیام نور - شهر ری

۱۳۹۶

۵۴. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و مسعود سلیمانی. اساتید مشاور: حسین قنبریان و عبدالرضا

اردشیری لاجیمی ، دانشجو : **حسین مهبودی**- تمایز سلول های بنیادی القایی (IPSC) و مزانشیمی

مغز استخوان (MSC) به سلول کندروسیت با افزایش بیان miR-140 و همچنین استفاده از داربست

نانوفیبری پلی اتر سولفون (PES) فعال شده با فیبرونکتین . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۶

۵۵. اساتید راهنما: هوشنگ خزان و **بهرام کاظمی** , اساتید مشاور: عشرت بیگو کیا، غلامرضا مولوی و مژگان بنده پور. دانشجو: **علی رستمی**- بررسی انگل تریشینلا در گراز های وحشی و مطالعه سرولوژی انگل در افراد در معرض خطر در استانهای مازندران و گیلان در سال ۹۵-۱۳۹۴. پایان نامه برای دریافت PhD رشته انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۶

۵۶. اساتید راهنما: فرشته افتخار و محمد مهدی فیض ابادی – اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و Dr. Joan Joseph دانشجو: **میترا عشایری پناه** - نو ترکیب تجربی جدید و ارزیابی کارایی آن در مدل حیوانی BCG طراحی و ساخت یک واکسن. پایان نامه برای دریافت PhD میکروبیولوژی - پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۶

۵۷. اساتید راهنما: محمد رضا طالبی اردکانی و ازاده اسماعیل نژاد – اساتید مشاور: خلیل فروزان نیا و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **محمد پور محمدی**- بررسی و مقایسه شیوع ژنوتیپ های II و IV فیمبریه باکتری پورفیروموناس ژنژیوالیس در بیماران پریدنتیت مزمن و بیماران ارتروسکلروزیس- پایان نامه برای دریافت دکترای حرفه ای دندانپزشکی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۶.

۵۸. اساتید راهنما: هوشنگ خزان و **بهرام کاظمی**. اساتید مشاور: مژگان بنده پور - دانشجو

: **احمد هلاکو** - بررسی مورفومتزیک و مولکولی فاسیولاهای جدا شده از گاو و گوسفند در استان

گلستان . پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید

بهشتی ۱۳۹۶

۵۹. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** ، استاد مشاور: پرویز پاکزاد- دانشجو:

زهرا راهبر - بررسی استفاده از پروموتور الکل دهیدروژناز (ADH₂) برای بیان

پروتئین در E. coli . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی -

دانشگاه ازاد اسلامی واحد تهران شمال ۱۳۹۶

۶۰. اساتید راهنما: فاطمه اطمینی و **بهرام کاظمی** -استاد مشاور: رسول دیناروند - دانشجو :

علی رزازان- عامل دار نمودن نانولوله های کربنی جهت دارورسانی هدفمند داروی جم سیتابین

به سلول های سرطانی. پایان نامه برای دریافت PhD رشته نانو تکنولوژی پزشکی - دانشگاه

علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و فاطمه رهبری زاده - اساتید مشاور: حسین وحیدی و

نسترن نفیسی ورچه - دانشجو: **زهرا فرج پور**. تولید و تعیین خصوصیات یک نانوبادی ویژه

علیه فاکتور رشد عروقی (VEGF) پایان نامه جهت دریافت PhD زیست فناوری داوریی ،

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۳۹۵

۶۲. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی**، و عبدالامیر علامه. استاد مشاور -- دانشجو: **نرگس ملک لو** - ساخت و بررسی نانوذرات آپولیوپروتئین - E ویتامین D3 جهت دارورسانی هدفمند به رده سلولی C6 گلیوما. پایان نامه برای دریافت PhD رشته نانو تکنولوژی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۳. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و رضا شیر کوهی- دانشجو: **محمد همتی** - تحویل پلاسمید توسط دندریمر های پلی آمیدو آمین با پوشش اسید آمینه گاما گلوتامیک به رده های سلولی سرطان پستان در محیط *In vitro*. پایان نامه برای دریافت PhD رشته نانو تکنولوژی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۴. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی**، و فرهود نجفی، استاد مشاور -- دانشجو: **محمد ضارب کهن** - طراحی و ساخت نانوحاملهای پروتئینی با پایه ابریشم برای دارورسانی هدفمند به سیستم عصبی مرکزی. پایان نامه برای دریافت PhD رشته نانو تکنولوژی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۵. استاد راهنما: مزگان بنده پور، استاد مشاور: **بهرام کاظمی**. دانشجو: **شهرزاد اهنگرزاده** - طراحی اختصاصی مایکوباکتریوم توبرکولوزیس بفرم scFV با روش ریپوزم دیسپلی . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۶. استاد راهنما: مژگان بنده پور، استاد مشاور: **بهرام کاظمی**. نگار سید و شروین شکوهی - دانشجو: **فاطمه یاریان**- جداسازی آنتی بادی ضد نیسریا مننژیتیدیس بفرم scFV با روش ریبوزوم دیسپلی . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۷. استاد راهنما: مژگان بنده پور، استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **هاجر یعقوبی**- بررسی تاثیر توکسین CTD تحت پروموتور نوترکیب نوترکیب اختصاصی روی سلول های سرطان ریه . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۸. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** ، استاد مشاور: مژگان بنده پور- دانشجو: **رضا کیخا**- ارزیابی کارایی و ایمونیزاسیون پلی توپ DNA واکسن بر علیه لیشمانیای پوستی در محیط *in vivo* . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۶۹. اساتید راهنما: ایرج شریفی و **بهرام کاظمی**، اساتید مشاور: زهرا بابایی و مژگان بنده پور- دانشجو: **پویا قاسمی المانی** - مطالعه حذف ژن GlcNAc-PI-de-N-acetylase. لیشمانیا ماژور به صورت homologous recombination در شرایط برون تنی و درون تنی پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی کرمان ۱۳۹۵

۷۰. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** ، استاد مشاور: مژگان بنده پور. دانشجو: **طاهره دنیوی** -

طراحی و تولید انگل لیثمانیا لیزارد ایرانی ترانسژن کد کننده ی IL-12 انسانی و ارزیابی اثرات تزریق زیر جلدی آن در ایجاد مصونیت علیه عفونت لیثمانیا ماژور سویه استاندارد (MRHO/IR/75/ER) در مدل موشی BALB/C . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۷۱. استاد راهنما: مژگان بنده پور- استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **عباس علی بخشی** -

طراحی کیت تشخیصی الایزا توکسوپلازما گوندی با یک پروتئین پلی آنتی ژنیک حاصل از چندین دومین ایمونوژن انگل . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۷۲. اساتید راهنما: مژگان بنده پور و سیاوش دستمالچی -استاد مشاور: **بهرام کاظمی** -

دانشجو: **شیرین عیوضی خسرقی** - شناسایی آنتی بادی های تک زنجیره ای scFv جدید علیه CD24 انسانی با استفاده از تکنیک نمایش فاژی . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۷۳. استاد راهنما: دکتر مهدی محبعلی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **بی رضیه**

حسینی فروشان - تهیه آنتی ژن های نو ترکیب rK26 و rK39 از سویه ایرانی لیثمانیا اینفانتوم و ارزیابی آن ها به شکل جداگانه و توام جهت تشخیص سریع لیثمانیوز احشایی انسان و مخازن

حیوانی. پایان نامه برای دریافت PhD رشته انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳۹۵

۷۴. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی**. و نعمت الله غیبی - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و حسین پیری - دانشجو: **افسانه توسلی**. کلونینگ و بیان همزمان ۳ زیر واحد از گنادوتروپین های انسانی LH و FSH . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی قزوین ۱۳۹۵.

۷۵. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: حبیب الله ترکی و مژگان بنده پور- دانشجو: **سما رشیدی**- بررسی ژن MSP1 پلاسمودیوم های ایرانی و خارجی با روش PCR . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵

۷۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور- دانشجو: **سمانه توخان بیگلی** . کلونینگ و بیان ژن استرپتوکیناز موتانت در دمای ۴۲°C. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد میکروبیولوژی- دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم دارویی تهران ۱۳۹۵.

۷۷. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور، حمید زرکش اصفهانی و حسین قنبریان - دانشجو: **اکرم جلالی نجف آبادی** - تولید آنتی بادی نوترکیب ضد گیرنده

اینترلوکین ۲ در لیشمانیا تارنتوله - پایان نامه برای دریافت PhD زیست فناوری - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۴

۷۸. استاد راهنما: **بهرام کاظمی**, استاد مشاور: مژگان بنده پور. دانشجو: **وحید جاجرمی**- طراحی سازه هوشمند حساس به حرارت ژن انسولین. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۴

۷۹. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور - دانشجو: **امیر حسین تارمچی**- کلونینگ مولکولی و بیان IL-29 انسانی (IFN- λ 1) در سیستم بیانی لیشمانیا. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۴

۸۰. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و سمیرا محمدی یگانه - استاد مشاور: ارش خجسته - دانشجو: **زهره کریمی** - بررسی اثر افزایش بیان miR-218 بر میزان کارایی تمایز استئوژنیک سلول‌های بنیادی مزانشیمی در مدل ضایعه استخوانی موش. پایان نامه جهت دریافت PhD زیست فناوری پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۳۹۴

۸۱. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور - دانشجو: **علی قنبری اسد** - طراحی سازه ژن کایمیریک حاوی ژن bax تحت کنترل پروموتور کایمیریک ژن mammaglobin و توالیهای HRE از ژن PGK . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۴

۸۲. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور- دانشجو: **کیوان رضائی** .

بررسی امکان ژن درمانی حیوان دیابتی در شرایط آزمایشگاهی . پایان نامه برای دریافت دکترای عمومی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۴ .

۸۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: رضا اهنگری کهن و مژگان بنده پور -

دانشجو: **هادی میرزایی**- ارزیابی اثر اتصال پلی اتیلن گلیکول بر روی خواص فیزیکی و فعالیت زیستی آنالوگ اریتروپوئتین. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۴

۸۴. اساتید راهنما: مژگان بنده پور و زهره شریفی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی**. دانشجو:

سعیده میلانی- بررسی اثر کاهش بیان ژن آپولون با استفاده از RNAi بر روی بقا، آپوپتوز و حساسیت به پرتو درمانی در سلول های سرطانی آلوده به HPV . پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۳

۸۵. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** و مجتبی داربویی- دانشجو: **معصومه حاجی رضایی** .

تولید انتی بادی مونوکلونال نو ترکیب ضد VEGF به عنوان یک دارو برای درمان سرطان . پایان نامه جهت دریافت ژنتیک مولکولی - دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات فارس، ۱۳۹۳

۸۶. اساتید راهنما: مژگان بنده پور و جلال الدین غنوی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** -
دانشجو: **پوپک فرنیاء**- کلونینگ و بیان پروتئین نو ترکیب (sFLT1) با سیستم انتقال لیپوزومی در
سلول یوکاریوتی. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم
پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۳

۸۷. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور : سید جواد سید طبایی- دانشجو: **شیرزاد
فلاحی**- کاربرد روش تکثیر هم دما به واسطه لوپ (LAMP) و مقایسه آن با nested-PCR در
تشخیص توکسوپلاسموزیس- پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم
پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۳.

۸۸. اساتید راهنما: عبد الرحیم صادقی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مژگان بنده پور -
دانشجو: **شیواسادات غفلت**- ساخت سازه مهندسی جهت بیان انسولین در شرایط IN vitro -- پایان
نامه برای دریافت کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی اراک ۱۳۹۳.

۸۹. استاد راهنما: سید جواد سید طبایی - اساتید مشاور : **بهرام کاظمی**. حبیب الله ترکی -
دانشجو: **هادی میر احمدی** - ارزیابی روش الایزا نقطه‌ای با استفاده از آنتی‌ژن نو ترکیب سطحی
مروزوئیت پلاسمودیوم ویواکس PvMSP-142 KDa . پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی
پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۳

۹۰. اساتید راهنما: نسترن نفیسی ورچه و حسین وحیدی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** ، رضا

ابو فاضلی و ثریا شاه حسینی - دانشجو: **مریم تبرزد**- طراحی و توسعه اپتامر الیگونوکلئوتیدی به عنوان لیگاند اختصاصی برای فاکتور هشت انعقادی- پایان نامه برای دریافت PhD بیو تکنولوژی دارویی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۳.

۹۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و نسترن نفیسی ورچه - دانشجو: **امید تولایی** - بررسی بیان

خارج سلولی لیگاند القا کننده اپوپتوز وابسته به TNF. با استفاده از سیگنال پپتید های مختلف در باکتری اشرشیا کلی- . پایان نامه برای دریافت PhD رشته بیو تکنولوژی دارویی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۳

۹۲. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و محمد حسین صنعتی - اساتید مشاور: محمد رضا هرمزی

نژاد و علیرضا ابدی - دانشجو: **حسین احمد پور یزدی** - شناسایی موتاسیونهای عامل بیماری تحلیل عضلانی - نخاعی با بهره گیری از يك روش رنگ سنجی مبتنی بر نانوذرات طلا. پایان نامه برای دریافت PhD نانو تکنولوژی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۳

۹۳. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و اشرف کرباسی - استاد مشاور: مرگان بنده پور - دانشجو

: **مهدی منوچهری**- بررسی تغییرات متیلاسیون DNA در نمونه های بافتی سرطان کلورکتال جهت شناسایی بیومارکرهایی برای تشخیص زودهنگام سرطان کلورکتال. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۲

۹۴. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: علی حقیقی و مژگان بنده پور - دانشجو:

شبنم جی بویی - تهیه سازه ژنی از دومین های حفاظت کننده آنتی ژنهای لیشمانیا ماژور. پایان نامه

برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

۱۳۹۲

۹۵. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و حسین نادری منش - استاد مشاور: حسین وحیدی -

دانشجو: **حمید رضا حیدری سورشجانی** - کلونینگ لیگاند القاء کننده آپوپتوز وابسته به TNF،

درسولهای توتون. پایان نامه برای دریافت PhD رشته زیست فناوری دارویی - دانشگاه علوم

پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۲

۹۶. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و محمد باقر رکنی - اساتاد مشاور: سهیلا روحانی-

دانشجو: **مژگان اریایی پور** - ژنوتایپینگ سویه های فاسیولا جدا شده از برخی از حیوانات اهلی

در شهرستان مشکین شهر - استان اردبیل بااستفاده از روش PCR و Sequencing. پایان نامه برای

دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۲

۹۷. استاد راهنما: حمیدرضا حدادزاده - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و مهدی محبعلی -

دانشجو: **سالومه شیر علی** - تهیه DNA vaccine کد کننده پروتئین LACK لیشمانیا اینفنتوم سویه

ایران . پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی دامپزشکی - دانشکده دامپزشکی دانشگاه

تهران ۱۳۹۲.

۹۸. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و مسعود سلیمانی - اساتید مشاور: شاهین یزدانی ، محمد

رضا باغبان اسلامی نژاد - دانشجو: **صمد ندری** - مهندسی بافت شبکه، طراحی و ساخت نانو داربست های پلیمری با هدف تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی به سلول های فوتورسپتور شبکه .. پایان نامه برای دریافت PhD رشته نانو فناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

۱۳۹۲

۹۹. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** -استاد مشاور: هاشم رفیعی تبار - دانشجو: **علی بمان**

جبالی- بررسی تاثیر روشهای مختلف مبتنی بر فناوری نانو بر روی عامل لیشمانیوز جلدی (لیشمانیا ماژور سویه ایران) در شرایط IN vitro . پایان نامه برای دریافت PhD رشته نانوفناوری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۲

۱۰۰. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و مژگان بنده پور - دانشجو: **زهرا یادگاری**. تولید پروتئین

نو ترکیب آمیلوژنین انسانی در لیشمانیا ترنتولا و بررسی اثر آن بر بلوغ سلولهای استنوکلاست مغز استخوان موش. پایان نامه جهت دریافت PhD زیست فناوری پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، سال تحصیلی ۱۳۹۱.

۱۰۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و فرامرز مهر نژاد - استاد مشاور: مژگان بنده پور -

دانشجو : **سمانه کاوه ای** - کلونینگ و بیان ژن توکسین E باکتری کلستریدیوم بوتولینوم. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی سلولی مولکولی - دانشگاه شهید مدنی

آذربایجان ۱۳۹۱

۱۰۲. اساتید راهنما: زهره خاکی و صادق رهبری - استاتید مشاور: **بهرام کاظمی** و جمیله

سالار املی- دانشجو: **سیده پرستو یاسینی** - مطالعه تجربی تغییرات هماتولوژی ، بیوشیمیایی و استرس اکسیداتیو ناشی از اناپلاسموز در گوسفند.. پایان نامه برای دریافت تخصص رشته پاتولوژی دامپزشکی - دانشگاه تهران ۱۳۹۱.

۱۰۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مسعود صالح مقدم - دانشجو: **محبوبه مبرز**-

تعیین فعالیت انزیمی (فیبرینولیتیک) استرپتوکیناز موتانت.. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد بیوشیمی. - دانشگاه پیام نور مشهد - دانشکده علوم پایه ۱۳۹۱.

۱۰۴. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و ثریا شاه حسینی - دانشجو: **محمد عالی انوری**-

کلونینگ مولکولی و بیان زنجیره بتا FSH انسانی .. پایان نامه برای دریافت دکترای حرفه ای رشته داروسازی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۱.

۱۰۵. اساتید راهنما: منیژه کرمی و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **سیده سمانه معزی** - تداخل

نیتریک اکساید با قدرت نالوکسان در پارا مسیوم کاداتوم. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد علوم جانوری - گرایش فیزیولوژی - دانشگاه شاهد ۱۳۹۱.

۱۰۶. اساتید راهنما: بهزاد حق پناه و **بهرام کاظمی**.- استاد مشاور: سید حسین حجازی -

دانشجو: **مریم مرادی**- مقایسه ی ارزش تشخیصی کیت حاوی پروتئین نو ترکیب B و کیت

استاندارد Euroimmun در تشخیص اکینو کوکوس گرانولوزوس- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی- دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۹۱.

۱۰۷. استاد راهنما: مژگان بنده پور - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **امنه کوچکی** - کلونینگ و بیان دوساب یونیت اینترلوکین ۲۷ انسانی .. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد بیوشیمی . دانشگاه پیام نور تهران- دانشکده علوم پایه ۱۳۹۱

۱۰۸. اساتید راهنما: فرناز خیر اندیش و بهرام دلفان - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و علی خامسی پور- دانشجو: **سمیه فرهادی** . بررسی اثر درمانی اسانس ساتوریا بر پروماستیگوت های لیشمانیا در محیط آزمایشگاهی. پایان نامه جهت اخذ دکترای پزشکی عمومی. دانشگاه علوم پزشکی لرستان. سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰.

۱۰۹. اساتید راهنما: محسن رضایی و **بهرام کاظمی**. اساتید مشاور: محمد تقی گودرزی ، ایرج خدادادی و تقی حسن زاده - دانشجو: **حسین پیری** . تهیه سازه ژنی پره انسولین حاوی پروموتور متالوتیونین 1A (pBINDMTChIns) و بیان آن در رده سلولی NIH3T3 و بافت عضلانی خرگوش دیابتی شده با آلوکسان. . پایان نامه برای دریافت PhD بیوشیمی - دانشگاه علوم پزشکی همدان ۱۳۹۱

۱۱۰. استاد راهنما: علی حقیقی- اساتید مشاور: هوشنگ خزان، **بهرام کاظمی** و فرید زایری - دانشجو: **علی موسوی**- تعیین ژنوتایپ بلاستوسیتیس های جدا شده از مراجعین به بیمارستان

طالقانی تهران در سال ۱۳۸۹ -- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۱.

۱۱۱. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و فرناز خیر اندیش - دانشجو: **فاطمه غفاری**. کلونینگ و بیان ژن البومین سرم انسانی. پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی سلولی و مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات. سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰.

۱۱۲. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: کاظم پریور و وحید رضا یاسایی - دانشجو: **سولماز خلیق فرد**. کلون کردن ژن آنزیم CelII از گیاه کرفس. پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی سلولی و مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات. سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰.

۱۱۳. استاد راهنما: علی حسنی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **محمود کاظمی** - بررسی امکان تولید Bon Morphogenic Protei 2 منوترکیب انسانی در آزمایشگاه - پایان نامه دکترای دندانپزشکی – دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران ۱۳۹۰

۱۱۴. اساتید راهنما: علی حقیقی و مهدی محبعلی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** ، علیرضا ابدی و رضا مهدیان - دانشجو: **انیتا محمدیها** - شناسایی و کمیت سنجی DNA لیشمانیا اینفانتوم

در نمونه خون مبتلایان بدون علائم و علائم دار لیشمانیازیس احشایی در مناطق اندمیک ایران با روش Real-Time PCR. پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۰

۱۱۵. اساتید راهنما: زهره خاکی و بهرام کاظمی - دانشجو: سیده میثاق جلالی. مطالعه مولکولی، تغییرات هماتولوژیک و بیوشیمیایی اناپلاسموز در گوسفند. پایان نامه جهت اخذ دکتری تخصصی در رشته کلینیکال پاتولوژی. دانشگاه تهران، دانشکده دامپزشکی. سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰

۱۱۶. اساتید راهنما: طراوت بامداد و بهرام کاظمی. - دانشجو: سمیه پویانفرد - تولید نانوپارتیکل های باکتریوفازی نو ترکیب T7 بیان کننده اپی توپ ایمونولوژیک آنتی ژن توموری HER-2 رت در سطح کپسید ویروس و ارزیابی ایمونولوژیک آن به عنوان سیستم تحویل رسانی پپتید در مدل توموری سرطان سینه موش BALB/c. پایان نامه برای دریافت PhD ویروس شناسی پزشکی - دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۹۰

۱۱۷. استاد راهنما: بهرام کاظمی - اساتید مشاور: سید جواد سید طبایی، زرین تاج ولدخانی و علیرضا ابدی - دانشجو: سودابه حیدری. بررسی وجود ویروس تریکوموناس واژینالیس و موتاسیون ژن فریدوکسین در ایزوله های بالینی تریکوموناس واژینالیس جدا شده از زنان آلوده.

پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰.

۱۱۸. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: پرویز پاکزاد - دانشجو: **الهام تربتی** - تهیه کلون T-Cell های اختصاصی علیه آنتی ژن Core و پروس HCV. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی - دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران شمال ۱۳۹۰

۱۱۹. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و بهزاد حق پناه - دانشجو: **انسبه داوود ابادی** - بررسی پایداری کیت ELISA آنتی ژن B نو ترکیب اکینو کوکوس گرانولوزوس با استفاده از روش های فیزیکی و باکتریواستاتیک - پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۹۰

۱۲۰. استاد راهنما: محمد صالحی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **مژده قلی زاده** - بررسی ارتباط بین کمبود پروتامین و حضور ژنهای IGFII, MEST, PNMTS در قطعات ازاد شده اسپرم. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی گرایش سلولی مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم تحقیقات تهران ۱۳۹۰.

۱۲۱. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: علی حقیقی، کیهان اشرفی، فرید تحویلدار بیرونی و علیرضا ابدی - دانشجو: **محمد رضا محمودی**. شناسایی و تمایز انواع

کریبتوسپورییدیوم در نمونه ابهای سطحی شهر رشت. پایان نامه جهت اخذ PhD انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. سال تحصیلی ۹۰-۱۳۸۹.

۱۲۲. اساتید راهنما: طلعت مختاری و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مرگان بنده پور - دانشجو: **حمید رضا هاشمی** - طراحی و ساخت واکسن یونیورسال انفلوانزای A بر پایه نانوپارتیکل های نوترکیب باکتریوفاژ T7 بیان کننده اکتودومن پروتئین M2 (M2e) در سطح کپسید فاژ و ارزیابی ایمنی زایی آن در موش BALB/c. پایان نامه برای دریافت PhD ویروس شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۹۰

۱۲۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: نریمان مصفا - دانشجو: **نسرین مهاجری** - بررسی پاسخ ایمنی به dsRNA حاصل از سنس و انتی سنس در ماکروفاژ انسان. پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته زیست شناسی سلولی و مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات. سال تحصیلی ۸۹-۱۳۸۸.

۱۲۴. اساتید راهنما: منیژه کرمی و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **سید سجاد شاهرخی** - تداخل سیستم نیتریک اکساید با قدرت مورفین در *Paramecium cadatum*. پایان نامه جهت اخذ کارشناسی ارشد در رشته علوم جانوری- فیزیولوژی. دانشگاه شاهد. سال تحصیلی ۹۰-۱۳۸۹.

۱۲۵. اساتید راهنما: احمد زواران حسینی و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **لیلا پیردل** - کلون سازی و بیان فیوژن پروتئین LPG3 انگل لیثمانیا اینفانتوم در لیثمانیا تارنتوله و ارزیابی پاسخ ایمنی برضد آن در موش Balb/C. پایان نامه جهت اخذ درجه دکتری تخصصی در رشته ایمنی شناسی پزشکی. دانشگاه تربیت مدرس. سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰.

۱۲۶. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و کاظم پریور- استاد مشاور: حسن میرزا حسینی - دانشجو: **سینا میرزا احمدی**. انتقال پایدار ژن فاکتور هفت انعقاد خون در کروموزوم لیثمانیا تارنتوله و بیان و ارزیابی آن در آزمایشگاه. پایان نامه جهت اخذ PhD ژنتیک مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات. سال تحصیلی ۹۰-۱۳۸۹.

۱۲۷. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مهرداد هاشمی و مژگان بنده پور - دانشجو: **مرضیه سامنی**. ارزیابی فعالیت زیستی استرپتوکیناز موتانت - پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد- بیوشیمی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۹.

۱۲۸. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و محسن حمید پور - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و روزبه چگینی - دانشجو: **لیلا طهماسبی** - تخلیص و سنجش فعالیت بیولوژیک فاکتور VII نوترکیب تولید شده در انگل لیثمانیا ی خزنده. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد هماتولوژی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۰.

۱۲۹. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و اکرم عیدی - اساتید مشاور: رضا پور غلام و تورج ولی نسب - دانشجو: **گلناز اسعدی تهرانی** - کلون سازی مولکولی ، بیان و تخلیص DNA رمز کننده ژنهای انزیم لوسیفراز. پایان نامه جهت اخذ درجه دکتری تخصصی در رشته ژنتیک مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات. سال تحصیلی ۹۰-۱۳۸۹.

۱۳۰. استاد راهنما: فرید تحویلدار بیرونی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و علیرضا ابدی - دانشجو: **سمیه اقا ملایی**. تشخیص کریپتوسپوریدیوزیس با روش DFA. پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - دانشکده پزشکی. سال تحصیلی ۹۰-۱۳۸۹.

۱۳۱. استاد راهنما: پریسا محمدی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و طوبی غضنفری - دانشجو: **آروین توکلی**. بررسی جمعیت میکربی در خلط بیماران شیمیایی بوسیله تکنیک های وابسته و غیر وابسته به کشت. پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی - گرایش میکروبیولوژی. دانشگاه الزهرا(س)- دانشکده علوم پایه. سال تحصیلی ۹۰-۱۳۸۹.

۱۳۲. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: علی حقیقی - دانشجو: **مریم عرب پور** - ساب کلونینگ ژن کد کننده پروتئین ۲۲ کیلو دالتونی توکسوپلازما گوندی در پلاسمید بیانی و ابراز پروتئین ان در آزمایشگاه. پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - دانشکده پزشکی. سال تحصیلی ۸۹-۱۳۸۸.

۱۳۳. اساتید راهنما: نور امیر مظفری و محمد رضابوکاری - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و الهه سریری - دانشجو: **رضا میر نژاد**- شناسایی و ژنوتایپینگ مولکولی مایکوپلازماهای ژنتیکال . پایان نامه برای دریافت PhD رشته باکتری شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی ایران .۱۳۸۸

۱۳۴. استاد راهنما: احمد زواران حسینی ، استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **منوچهر رسولی** - کلون سازی و بیان فیوژن پروتئین GP63- HSP70 انگل لیثمانیا و ارزیابی پاسخ ایمنی برضد آن در محیط کشت و In Vivo . پایان نامه جهت اخذ PhD ایمنی شناسی پزشکی. دانشگاه تربیت مدرس. سال تحصیلی ۸۸-۱۳۸۷.

۱۳۵. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: علی حقیقی و هوشنگ خزان - دانشجو: **ناهید جلالو** - استفاده از پروتئین نوترکیب SAG1 توکسوپلازما گوندای در کیت الیزا برای تشخیص توکسوپلازموزیس . پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۸

۱۳۶. استاد راهنما: سودابه سر گلزایی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** ، خندان زارع و محمد جواد خرازی فرد- دانشجو: **ساره فرهادی**. بررسی رابطه جهش ژن بروز نشانگر P16 در Squamous cell carcinoma دهان با Grade و Stage. پایان نامه جهت اخذ درجه دکترا ی تخصصی در رشته پاتولوژی دهان، فک و صورت. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - دانشکده دندانپزشکی . سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۸۸.

۱۳۷. اساتید راهنما: محمد حسین معتضدیان و **بهرام کاظمی**. استاد مشاور: بهادر شهریاری

- دانشجو: **خدیجه خانعلیها** - بیان و استفاده از آنتی ژن نو ترکیب P43 توکسوپلازما گوندی در تشخیص توکسوپلاسموز انسانی . پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شیراز ۱۳۸۹

۱۳۸. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: هوشنگ خزان و نریمان مصفا - دانشجو:

الهام کلانتری - بررسی کاربرد پروتئین نو ترکیب آنتی ژن B اکینو کوکوس گرانولوزوس در تست الیزا. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - دانشکده پزشکی . سال تحصیلی ۱۳۸۹ - ۱۳۸۸.

۱۳۹. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: کاظم پریور - دانشجو: **مهسا یزدانفر** -

کلونینگ و بیان ژن فاکتور رشد اندوتلیال عروقی و ساخت آنتی سنس ان در آزمایشگاه. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی سلولی و مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی- واحد علوم و تحقیقات . سال تحصیلی ۱۳۸۹ - ۱۳۸۸.

۱۴۰. استاد راهنما: علی حقیقی - اساتید مشاور: ، لطیف گچکار و **بهرام کاظمی** - دانشجو:

خجسته شریفی سر آسیابی - بررسی تنوع ژنتیکی ژن دی هیدرو فولات ردکتاز - تیمیدیلات سنتتاز پلاسمودیوم ویواکس در استان هرمزگان، ایران. . پایان نامه جهت PhD انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. سال تحصیلی ۱۳۸۹ - ۱۳۸۸.

۱۴۱. استاد راهنما: نورامیر مظفری - اساتید مشاور: ، **بهرام کاظمی**، محمد علی صدیقی گیلانی

و فرامرز مسجدیان - دانشجو: **محمد حسین احمدی** - مقایسه دوروش کشت و PCR در جدا سازی مایکو پلاسما هومینیس و اوره آ پلاسما اورا لیتیکوم از مردان نابارور مراجعه کننده به پژوهشکده رویان در سال ۱۳۸۷. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران- دانشکده پزشکی. سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۸۸

۱۴۲. اساتید راهنما: جمیله نوروزی و **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و رضا

پور غلام - دانشجو: **مهرنوش کیکاووسی**. جداسازی استرپتوکوکوس اینیه و کلونینگ ژن گلوکو فسفوموتاز استرپتوکوکوس اینیه در E.coli . پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی پزشکی . دانشگاه علوم پزشکی ایران- سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۸۸

۱۴۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: محمد سلیمانی - دانشجو: **مهديه جواهریان** -

تهیه کیت الیزا برای تشخیص کلامیدیا تراکوماتیس با پروتئین نوترکیب OMP2 کلامیدیا تراکوماتیس. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی. دانشگاه آزاد اسلامی- واحد قم، دانشکده علوم پایه، سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۸۸.

۱۴۴. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: پرویز پاکزاد - دانشجو: **نسرین محمدی** -

کلون سازی و بیان ژن توکسین کورینه باکتریوم دیفتریه. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی

ارشد رشته زیست شناسی - میکروبیولوژی. دانشگاه آزاد اسلامی- واحد تهران شمال، سال
تحصیلی ۱۳۸۸-۱۳۸۹.

۱۴۵. اساتید راهنما: محمد بیات و **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور، معصومه
دادپی، یوسف صادقی - دانشجو: **روح الله گازر** - بررسی اثرات تابش لیزر کم توان هلیوم- نئون
بر بیان ژن PDGF در روند التیام زخم باز پوستی در موش های سالم و دیابتی شده بوسیله
استرپتوزوسین. پایان نامه جهت اخذ درجه دکترا ی تخصصی در رشته علوم تشریح، دانشگاه
علوم پزشکی شهید بهشتی. سال تحصیلی ۱۳۹۰-۱۳۸۹.

۱۴۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: پرویز پاکزاد - دانشجو: **الهه ابراهیمی** -
شناسایی ویروس لکه سفید در میگو. . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته زیست
شناسی - میکروبیولوژی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال ۱۳۸۹

۱۴۷. اساتید راهنما: مهوش خدا بنده و **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: نریمان مصفا، باقر یخچالی
و خسرو خواجه - دانشجو: **مژگان بنده پور** - بررسی اثر HSP90 بتای انسانی در شکل فضایی و
ایمنی زایی پروتئینهای Core و پروس هپاتیت C و HbSAg ویروس هپاتیت B. پایان نامه برای
دریافت دکترای ژنتیک مولکولی . پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک ۱۳۸۸

۱۴۸. استاد راهنما: سهیلا روحانی - اساتید مشاور: سید جواد سید طبایعی، **بهرام کاظمی** و علیرضا ابدی - دانشجو: **مصطفی چراغی جیرنده**. شناسایی الگوی پروتئینی کیست هیداتیک بارور و استریل در گوسفند. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۸

۱۴۹. اساتید راهنما: زهره خاکی و صادق رهبری - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی**، جمیله سالاراملی - دانشجو: **محمود احمدی همدانی** - تشخیص مولکولی گونه انا پلاسما در بز در مناطق گنبد کاووس و مشهد با روش PCR-RFLP و مطالعه تغییرات خون شناسی، بیوشیمیایی، لیپید پراکسیداسیون و پروتئین اکسیداسیون در بز های الوده و سالم. پایان نامه برای دریافت درجه دکترای تخصصی در رشته کلینیکال پاتولوژی - دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران ۱۳۸۸.

۱۵۰. استاد راهنما: مهدی محبعلی - اساتید مشاور: غلامحسین ادریسیان، محمود محمودی، **بهرام کاظمی**، شهرام جمشیدی - دانشجو: **عبدالعلی مشفق** - بررسی میزان عفونت لیشمانیا اینفانتوم در سگ های صاحب دار بر حسب وضعیت بالینی و تعیین توانایی آنها در انتقال این انگل در کانون اندمیک کالازار در شهرستان مشکین شهر از استان اردبیل. پایان نامه برای دریافت درجه دکترا در رشته انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۸.

۱۵۱. استاد راهنما: ساعد شهابی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی**، مهدی محبعلی و علیرضا ابدی - دانشجو: **فریده شهبازی** - بررسی تنوع ژنتیکی ژن MDR1 در ایزوله های لیشمانیای جلدی در

شهر مشهد- پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی پزشکی – دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۸.

۱۵۲. اساتید راهنما: فریها حسن و **بهرام کاظمی**. - دانشجو: **عطیه طاهریان** . Cloning and Expression of Clostridium Perfringens type A enterotoxin . پایان نامه برای دریافت PhD میکروبیولوژی، دانشگاه قائد اعظم پاکستان ۱۳۸۸ .

۱۵۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استادمشاور: مهرداد هاشمی - دانشجو: **منار الهویزی** - کلونینگ و بیان ژن انسولین انسانی . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد زیست شناسی (گرایش ژنتیک) - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۸

۱۵۴. استاد راهنما: عبدالحسین دلیمی اصل – اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** ، فاطمه غفاری فر- دانشجو: **فرید تحویلدار بیدرونی**- مطالعه مولکولی ایزوله های کریپتوسپورییدیوم پاروم انسانی، گاوی و گوسفندی با استفاده از دو ژن HSP70 و 18srRNA با روش PCR- RFLP در ایران- پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی – دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۸۷.

۱۵۵. استاد راهنما: علی حقیقی – اساتید مشاور: عمید اطهری و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **اکبر کشاورز ریاضی**- بررسی تنوع ژنتیکی کریپتوسپورییدیوم در کودکان مبتلا به اسهال و گاو های

الوده به همان تک یاخته - پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۷.

۱۵۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: عادل حقیقی خیابانیان اصل و حمید عبدالهی - دانشجو: **محمد رضا روزبهانی** - معرفی و طراحی کیت تشخیصی برای بیماری باکتریایی پرسینیوز ماهی قزل الا در کشور. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته مهندسی کشاورزی- بیوتکنولوژی. دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۷.

۱۵۷. استاد راهنما: عبدالحسین دلیمی اصل - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و جاوید صدراپی - دانشجو: **سید جواد سید طبایی** - تهیه DNA vaccine انتی ژن SAG1 همراه مولکول چپرونی HSP70 توکسوپلازما گوندي و مطالعه اثر حفاظتی واکسیناسیون با آن از طریق سنجش IgG و گاما انترفرون در موش کوچک آزمایشگاهی . پایان نامه برای دریافت دکترای تخصصی (Ph.D.) در رشته انگل شناسی پزشکی . دانشگاه تربیت مدرس ، ۱۳۸۷

۱۵۸. اساتید راهنما: بهرام یغمایی و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **پریسا شعبانی** - ایجاد جهش درتوالی کد کننده زنجیره سنگین فاکتور هفت انعقادی. پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته بیوشیمی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۸۸-۱۳۸۷.

۱۵۹. اساتید راهنما: بهرام یغمایی و **بهرام کاظمی**، دانشجو: **سلاله امامقلی پور** - ایجاد جهش

درتوالی کد کننده زنجیره سبک فاکتور هفت انعقادی. پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی

ارشد در رشته بیوشیمی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۸۸-۱۳۸۷

۱۶۰. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: علی حقیقی، مهدی محبعلی و فریدون

مهبودی- دانشجو: **فرناز خیر اندیش قدیمی خیرا... نژاد**. مهار بیان ژن پتریدین ردکتاز ۱ لیشمانیا

ماژور توسط انتی سنس در آزمایشگاه. پایان نامه برای دریافت دکترا در رشته انگل شناسی

پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، سال تحصیلی ۱۳۸۷

۱۶۱. استاد راهنما: ایرج شریفی- استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **منیره سزاوار** -

مقایسه زخم انگل مقاوم لیشمانیا تروپیکابانگل حاوی آنتی سنس ژن پتریدین ردکتاز ۱. پایان نامه

برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی - دانشگاه علوم پزشکی کرمان ۱۳۸۷.

۱۶۲. استاد راهنما: ایرج شریفی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی**. - دانشجو: **ریحانه پور** - تعیین

موتاسیون های ژن MDR1 لیشمانیا تروپیکا در فرم های های مقاوم به داروی گلوکانتیم در شهر

بم- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی - دانشگاه علوم پزشکی کرمان ۱۳۸۷

۱۶۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **مریم طلا** - مطالعه مولکولی جمعیت ماهی سوکلا

به روش PCR-RFLP. پایان نامه برای دریافت PhD مهندسی منابع طبیعی گرایش شبلات -

دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۷.

۱۶۴. اساتید راهنما: هرمزد اورمزدی و لامع اخلاقی - استاد مشاور **بهرام کاظمی** - دانشجو:

مینو شاددل - بیان ژن P4 لیشمانیا در آزمایشگاه. پایان نامه برای دریافت PhD انگل شناسی

پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی ایران ۱۳۸۷.

۱۶۵. استاد راهنما: علی حقیقی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی**، سید جواد سید طبایی و سیما

راستی. دانشجو: **شهرام نکونیان** - کلونینگ ژن و بیان پروتئین نو ترکیب غنی از سرین انتاموبا

هیستولیتیکا. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد در رشته انگل شناسی پزشکی، دانشگاه

علوم پزشکی شهید بهشتی، سال تحصیلی ۸۷-۱۳۸۶.

۱۶۶. استاد راهنما: معصومه جرجانی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **نعمت الله**

اهنگر نارنج بن - بررسی نقش هورمونهای استروئیدی جنسی بر بیان ژن GIRK2 در سیستم

عصبی مرکزی موش صحرائی. پایان نامه برای دریافت PhD رشته فارماکوژی - دانشگاه علوم

پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۶

۱۶۷. استاد راهنما: علی حقیقی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و علی رضا ابدی - دانشجو:

احسان ناظم الحسینی مجرد - بررسی تنوع ژنتیکی ایزوله های کلینیکی انتا موبا هیستولیتیکا و انتا

موبا دیسپار. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد در رشته انگل شناسی پزشکی، دانشگاه

علوم پزشکی شهید بهشتی، سال تحصیلی ۸۷-۱۳۸۶.

۱۶۸. اساتید راهنما: جمیله پازوکی و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **اتابک مهجور آزاد** - بررسی سیستماتیک ماهی جنس *Aphanius* در چشمه های آب گرم استان هرمزگان . پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته زیست شناسی باگرایش سیستماتیک جانوری . دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۸۶.

۱۶۹. اساتید راهنما: صفر علی طالاری، **بهرام کاظمی** و حسین هوشیار - اساتید مشاور: محسن اربابی ، غلامعباس موسوی - دانشجو: **فائقه کاظمی** - بررسی ژن مقاومت دارویی در تریکوموناس واژینالیس. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی کاشان - ۱۳۸۶.

۱۷۰. اساتید راهنما: صفر علی طالاری، **بهرام کاظمی** و حسین هوشیار- اساتید مشاور: محسن اربابی ، غلامعباس موسوی- دانشجو: **رقیه علیزاده** - بررسی ژن مقاومت دارویی در لیثمانیازیس جلدی. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی کاشان - ۱۳۸۶.

۱۷۱. استاد راهنما: حسن بشیری بد - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی**، هما حجاران، علیرضا ابدی - دانشجو: **فاطمه مسگریان** - شناسایی لیثمانیا زیس پوستی در روستاهای مرزی شهرستان گنبد به روش PCR در سال ۱۳۸۶-۱۳۸۵. پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته انگل شناسی پزشکی- دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۶

۱۷۲. اساتید راهنما: اشرف شبانی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مجید علی عسکری مهر-
دانشجو: **سکینه بلاغی** - بررسی بیوشیمیایی پلی مورفیسم های ژن هاپتوگلوبین در بیماران مبتلا به
صرع ایدیوپاتیک ژنرالیزه در مردان. پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد رشته
بیوشیمی، دانشگاه الزهرا ۱۳۸۶.

۱۷۳. اساتید راهنما: اشرف شبانی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مجید علی عسکری مهر-
دانشجو: **زینب بلاغی** - تاثیر پلی مورفیسمهای ژن هاپتوگلوبین در زنان ایرانی مبتلا به صرع
ایدیوپاتیک ژنرالیزه. پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد رشته بیوشیمی، دانشگاه
الزهرا ۱۳۸۶.

۱۷۴. استاد راهنما: محمد پورکاظمی - اساتید مشاور: مهدی فاطمی و **بهرام کاظمی** - دانشجو:
مهر نوش نوروزی. بررسی ساختار ژنتیکی جمعیت های ماهی ازون برون *Acipenser stellatus*
دریای خزر با استفاده از روش مولکولی میکروستلایت. پایان نامه برای دریافت دکترا (Ph.D.)
در رشته بیولوژی دریا. دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات، ۱۳۸۶.

۱۷۵. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: هوشنگ خزان و رامین پازوکی - دانشجو:
نیلوفر تقی پور لیل ابادی - بهینه سازی بیان انتی ژن B اکینوкокوس گرانولوزوس. پایان نامه
برای دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۶.

۱۷۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: کاظم پریور - دانشجو: پروانه شکاری - تهیه پروتئین نوترکیب استرپتوکیناز موتانت. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد سلولی - مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۶.

۱۷۷. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: کاظم پریور - دانشجو: **نرگس ابدالی** - بیان ژن cgt بروسلا در آزمایشگاه بمنظور آماده سازی ژن برای استفاده از آن در کاهش بیماریزایی باکتری بروسلا. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد سلولی - مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۶

۱۷۸. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: کاظم پریور - دانشجو: **نازیلا بقال زاده** - بیان ژن LuxS باکتری نایسریا مننژیتیدیس در آزمایشگاه و آماده سازی آن برای کارهای مهار پاتوژنیسیته باکتری. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد سلولی - مولکولی. دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۶.

۱۷۹. اساتید راهنما: شهربانو عریان و ابوالحسن احمدیانی - اساتید مشاور: سعید سمنانیان و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **حمیرا حاتمی** - نقش نرو تروفین ها در وابستگی و تحمل به مرفین با تکیه بر تغییرات بیان ژن نروتروفین های RDNF و NT.3 در هسته پارا ژیگانتو سلولاریس موش صحرايي نر. پایان نامه برای دریافت Ph.D. رشته علوم جانوري گرایش فیزیولوژی. دانشگاه تربیت معلم تهران، دانشکده علوم ۱۳۸۵-۱۳۸۶.

۱۸۰. اساتید راهنما: پروانه خضرای نیا و تقی زهرایی صالحی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی**

و محمد ربانی - دانشجو: **حسن شریفی یزدی** - ارزیابی استفاده از ازمون Nested PCR در

تشخیص باکتری بروسلا در خون و شیر گاوهای مبتلا به بروسلا. پایان نامه برای دریافت دکترای

تخصصی کلینیکال پاتولوژی. دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران، ۱۳۸۶

۱۸۱. استاد راهنما: سهیلا روحانی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و هوشگ خزان - دانشجو:

مهری محمودی - شناسایی پروتئینهای لارو فیلاریفرم استرونژیلونئیدس استر کورالیس به روش

وسترن بلات - پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی - دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی ۱۳۸۶.

۱۸۲. اساتید راهنما: سید حسین حجازی و **بهرام کاظمی**. - اساتید مشاور: کاظم پریور - دانشجو:

نوشا ضیا - کلونینگ ژن کد کننده آنزیم مانور ۱ فسفات گوانیل ترانسفراز از لیشمانیا ماژور.

پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد بیوشیمی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تحقیقات

۱۳۸۶.

۱۸۳. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و وحیده معین وزیری - اساتید مشاور: سید جواد سید طبایی

و اذن الله اذر گشوب و سید علی ضیایی - دانشجو: **هادی زاهدی**. بررسی اثر میلتفوسین بر پایه

نانوالیاف کیتوزان در درمان لیشمانیازیس جلدی در مدل حیوانی. پایان نامه برای دریافت

کارشناسی ارشد انگل شناسی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵.

۱۸۴. اساتید راهنما: اشرف شبانی و **بهرام کاظمی** ، دانشجو: **انسیه خلخال** - بررسی بیوشیمیایی

پلی مورفیسم هاپتوگلوبین در بیماری قلبی عروقی. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد در

رشته بیوشیمی، دانشگاه الزهراء(س)، دانشکده علوم پایه. اسفند ماه ۱۳۸۵

۱۸۵. اساتید راهنما: پرویز پاکزاد و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **شهرام خالقی** - کلونینگ مولکولی

ژن پروتئین A استا فیلوکوک اورئوس در پلاسمید. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته

ایمونولوژی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۵

۱۸۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: نریمان مصفا و مژگان بنده پور - دانشجو:

ژیوا طاهرپور. استخراج و کلونینگ ژن VEGF (فاکتور رشد اندو تلیال عروقی). پایان نامه

برای دریافت دکترای حرفه ای رشته پزشکی عمومی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۵

۱۸۷. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و بهرام حسن زاده کیابی - اساتید مشاور: محمد پورکاظمی

و ابوالقاسم کمالی - دانشجو: **حسین رحمانی** - پویایی شناسی جمعیت و تنوع ژنتیکی ماهی شاه

کولی در رودخانه های هراز، شیروود و گزافرود. پایان نامه برای دریافت دکترای تخصصی

(Ph.D.) رشته شیلات، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان (دانشکده شیلات و محیط

زیست) ۱۳۸۵

۱۸۸. استاد راهنما: جمیله نوروزی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **مژده حاکمی**

والا. بررسی خصوصیات تهاجمی icsA در بین شیگلا فلکسنری جدا شده از مواد کلینیکی و غیر

کلینیکی. پایان نامه برای دریافت دکترای تخصصی (Ph.D.) باکتری شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران ۱۳۸۵

۱۸۹. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: فرشید کفیل زاده - دانشجو: **سید علی یوسفی**
نمین. تعیین انواع ژنوتایپ با کتری بروسلا عامل بیماری تب مالت در ایران به روش PCR – RFLP . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم ۱۳۸۵

۱۹۰. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: فرزانه محمودی نژاد - دانشجو: **مهرداد دولتشاهی** . مقایسه روش سرولوژی و PCR در تشخیص باکتری بروسلا. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم ۱۳۸۵

۱۹۱. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و محمد رضا نظری پویا - اساتید مشاور: جعفر مسعود و محمد رضا اکبری عید گاهی - دانشجو: **رامین پازوکی** - تولید زیر واحد B اکتینوکوکوس گرانولوزوس به روش نوترکیب در آزمایشگاه.. پایان نامه برای دریافت PhD رشته انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۵.

۱۹۲. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: علی حقیقی - دانشجو: **لیلا ماغن**. کلونینگ ژن P43 تاکی زوئیت توکسوپلازما گوندی. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته سلولی – مولکولی، دانشگاه آزاد اسلامی , واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۴

۱۹۳. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: شیده منتصر کوهساری و فریدون عزیزی -

دانشجو: **الهام مسلمی** - بررسی موتاسیون در اگزونهای ۱ الی ۶ ژن گیرنده انسولین در بیماران ایرانی مبتلا به دیابت نوع ۲. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته سلولی - مولکولی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۴.

۱۹۴. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: حسین ریاحی و علی حقیقی - دانشجو: **فرزانه**

صادقی. کلونینگ ژن cgt باکتری بروسلا. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی، دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۸۴.

۱۹۵. استاد راهنما: پرویز پاکزاد - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **شایلی وارسته**

مرادی - تعیین ژنوتیپ ویروس هپاتیت C در بیماران ایرانی. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران شمال ۱۳۸۴.

۱۹۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: علی اکبر پور فتح ا... و عباس حاج فتحعلی

- دانشجو: **روزبه چگینی** - بررسی موتاسیونهای فاکتور پنج (F V) انعقادی در مبتلایان به ترومبوآمبولی وریدی. پایان نامه برای دریافت Ph.D. هماتولوژی، دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۸۴.

۱۹۷. استاد راهنما: سهراب رضوانی - اساتید مشاور: غلامحسین وثوقی و **بهرام کاظمی** -

دانشجو: **رضا نهاوندی** - بررسی تنوع ژنی در 18S rRNA جمعیت ماهی مرکب (Sepia)

pharaonis) خلیج فارس و دریای عمان با استفاده از روش PCR- RFLP - پایان نامه برای دریافت PhD شیلات . دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۴.

۱۹۸. اساتید راهنما: عبدالصمد مظلومی و **بهرام کاظمی**. اساتید مشاور: علی حقیقی و محمد اصغرزاده - دانشجو: **حسین بیژن پور** - بررسی قدرت PCR در تشخیص لیشمانیوز احشایی از خون محیطی بیماران. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴

۱۹۹. اساتید راهنما: احمد حسینی و **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: یوسف صادقی و انتوان دووریس - دانشجو: **همایون نادریان** - انتقال ژن موتان یافته آنزیم گلوکوسربروزیداز به سلولهای جنینی موش. پایان نامه برای دریافت دکترا (Ph.D.) رشته علوم تشریحی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴

۲۰۰. اساتید راهنما: ربابه رضایی پورکار دوست و **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: معصومه توسطی خیری و شهرام فدایی - دانشجو: **زرین شریف نیا** - بررسی تاثیر فرکانس های مختلف میدان مغناطیسی بر روی بیان ژن اینترفرون گاما در موشهای نژاد بآلب سی . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته ایمونولوژی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴

۲۰۱. اساتید راهنما: احمد حسینی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: یوسف صادقی - دانشجو: **طاهره اسماعیل پور** - بررسی پرو فایل بیان ژنهای انتقال دهنده مونوکرپوکسیلیک ۱،۲،۳ و ۴ در

جنین موش آزمایشگاهی . پایان نامه برای دریافت دکترا (Ph.D.) رشته علوم تشریح، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴.

۲۰۲. اساتید راهنما: شاهرخ پاشایی و علیراد سر افزای - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و شهاب منظری - دانشجو: **حسین رجایی شورچه** - بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های بمبیزیا تاباسی در ایران با استفاده از تکنیک PCR – RFLP بر روی ژن سیتوکروم اکسیداز ۱ میتوکندری. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته علوم جانوری (گرایش بیوسیستماتیک)، دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۸۴.

۲۰۳. استاد مشاور: علی حقیقی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و پدا... محرابی - دانشجو: **علیرضا سلیمی خراشاد** - بررسی میکروسکوپی و افتراق انتا موبیا هیستولیتیکا از انتا موبیا دیسپار با روش PCR در مراکز درمانی زاهدان. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴.

۲۰۴. استاد مشاور: حسین کشاورز- اساتید مشاور: مصطفی رضاییان، محمد رضا خرمی زاده، **بهرام کاظمی** و اصغر فضایی - دانشجو: **ناصر ضیا علی** - بررسی پلی مورفیسم ژنتیکی توکسوپلازما گوندی جدا شده از عفونت توکسوپلازمایی انسان و بعضی از حیوانات میزبان واسط با روش PCR – Sequencing . پایان نامه برای دریافت دکترا (Ph.D.) انگل شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۴

۲۰۵. اساتید مشاور: مصطفی رضاییان و علی حقیقی. اساتید مشاور: **بهرام کاظمی**، بیژن فرزادی و مهدی محبعلی - دانشجو: **الهام رزمجو** - تعیین مشخصات ژن انزیم گلوکز فسفات ایزومراز در زیموم های مختلف انتا مپا هیستولیتیکا. پایان نامه برای دریافت دکترا (Ph.D.) انگل شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۴

۲۰۶. استاد راهنما: مهدی محبعلی - اساتید مشاور: علی خامسی پور، **بهرام کاظمی** و یحیی دولتی - دانشجو: **رامتین حدیقی** - ارزیابی حساسیت اماستیگوت لیشمانیا ماژور و لیشمانیا تروپیکا به ترکیبات ۵ ظرفیتی آنتی موان در شرایط زنده و آزمایشگاهی و تعیین اختلاف مولکولی آنها با روش PCR: پایان نامه برای دریافت دکترا (Ph.D.) انگل شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۴

۲۰۷. اساتید راهنما: مهدی بقایی، منصور صالحی، **بهرام کاظمی** و حمید میر محمد صادقی - دانشجو: **نادر پسته چیان** - بررسی گونه نماتود های تریکوسترونجیلید بوسیله شاخصهای فنوتیپی و ژنوتیپی. پایان نامه جهت اخذ دکترای تخصصی (Ph.D.) انگل شناسی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۸۴.

۲۰۸. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: علی حقیقی، هوشنگ خزان، و سید جواد سید طبایی - دانشجو: **رضا حجاززاده** - کلونینگ ژن پروتئین ۸۲ کیلو دالتونی (HSP90) تاکی زوئیت توکسوپلازما گوندی. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴

۲۰۹. استاتید راهنما: مسعود سیفی و بهرام کاظمی - دانشجو: زینب درویش - بررسی رابطه

اعمال نیروی ارتودنسی با بیان ژنهای $TGF \beta$ و $Interleukin -1 \beta$ به روش RT-PCR در رت
. پایان نامه برای اخذ دکترای عمومی دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴.

۲۱۰. استاتید راهنما: سید حسین حجازی، حمید میر محمد صادقی، بهرام کاظمی و منصور

صالحی - دانشجو: مراد علی فولادوند - کلونینگ و بیان ژن کد کننده پروتئین ۳۶ کیلو دالتونی
Lac لیسمانیا ماژورو ارزیابی مصونیت بخشی پروتئین نو ترکیب. پایان نامه جهت اخذ دکترای
تخصصی (Ph.D.) انگل شناسی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۸۴.

۲۱۱. استاتید راهنما: داوود درستکار مقدم، بهرام کاظمی و منصور صالحی - دانشجو:

پرویز کواکب - کلون کردن ژن کد کننده پروتئین ۳۵ کیلو دالتونی تاکی زوئیت توکسوپلازما
گوندی. پایان نامه جهت اخذ دکترای تخصصی (Ph.D.) انگل شناسی، دانشگاه علوم پزشکی
اصفهان ۱۳۸۴.

۲۱۲. استاد راهنما: بهرام کاظمی - استاد مشاور: مجید مقبلی - دانشجو: رضا هادی -

جداسازی، کلونینگ و تعیین توالی ژن LuxS باکتری نایسریا مننژیتیدیس.. پایان نامه برای
دریافت کارشناسی ارشد رشته زیست شناسی، گرایش سلولی مولکولی. - دانشگاه آزاد اسلامی
واحد جهرم ۱۳۸۳.

۲۱۳. اساتید راهنما: ازیتا تهرانچی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مسعود سیفی - دانشجو:

الهه محجوب - بررسی رابطه ژنهای MSXI و TGF β با شکاف لب و کام در جمعیت ایرانی به روش مولکولی . پایا نامه برای اخذ درجه دکترای تخصصی در رشته ارتودنسی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۳.

۲۱۴. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: نوید سعادت و اکرم عیدی - دانشجو: **مریم**

بی خوف تربتی - تعیین موتاسیونهای قسمت تیروزین کیناز ژن رسپتور انسولین در بیماران مبتلا به دیابت تیپ ۲ در ایران. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته سلولی - مولکولی ، دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۳.

۲۱۵. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: محمد رضا نظری پویا و علی حقیقی -

دانشجو: **مریم نیتی** - کلونینگ ژن پروتئین ۲۲ کیلو دالتونی تاکی زوئیت توکسوپلازما گونده ای. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته انگل شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۳.

۲۱۶. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مهدی آسمار - دانشجو: **فرزانه تفویضی** -

تعیین ژنوتیپ های ویروس HCV در بیماران ایرانی . پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته سلولی - مولکولی ، دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۳.

۲۱۷. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: مهدی اسمار - دانشجو: **مهرناز روزبهي** -

جداسازی و کلونینگ ژن Core و پروس HCV . پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته سلولي - مولکولي ، دانشگاه آزاد اسلامي - واحد علوم تحقیقات ۱۳۸۳.

۲۱۸. اساتید راهنما: **بهرام کاظمی** و سید جلیل حسینی - استاد مشاور: علیرضا ابدی -

دانشجو: **فرنوش صفوي فر** - بررسی میزان شیوع مایکوپلازما از طریق PCR در مردان نابارور
مراجعه کننده به موسسه رویان در سال ۱۳۸۲. پایا نامه برای اخذ درجه دکترای پزشکی عمومی،
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۳.

۲۱۹. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: مژگان بنده پور و نگار سید - دانشجو:

ساناز خلیلی تهرانی - بررسی اثر تحریکی DNA باکتری بر تولید و نشر آنتی بادی. پایا نامه
برای اخذ درجه دکترای پزشکی عمومی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۳.

۲۲۰. اساتید راهنما: نریمان مصفا و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: رویا یارایی - دانشجو:

فرشید بختیاری - بررسی امکان استفاده از DNA باکتری بعنوان فعال کننده سیستم ماکروفاژی.
پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد ایمونولوژی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۳.

۲۲۱. اساتید راهنما: نریمان مصفا و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: فرزانه لیبی - دانشجو: **سید**

محمد خشایار مرتضوي - بررسی اثر تحریکی DNA باکتری بر عملکرد فاگوسیت های خون

محیطی انسان. پایا نامه برای اخذ درجه دکترای پزشکی عمومی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۲۲. اساتید راهنما: فرخ اکبری نخبوانی و فرهاد بنکدارهاشمی - اساتید مشاور: کرامت ا. نوری، بهرام کاظمی و محمد حقی اشتیانی - دانشجو: مروت طاهری کلانی - تشخیص هموفیلوس آنفلوآنزای تیپ B و تعیین فراوانی آن در مایع مغزی - نخاعی کودکان مشکوک به مننژیت با روش PCR و مقایسه با کشت. پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته میکروب شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۲.

۲۲۳. اساتید راهنما: محمد بیات و بهرام کاظمی - اساتید مشاور: احمد حسینی و یوسف صادقی - دانشجو: سیمین انصاری - تاثیر طیف B نور UV بر رشد فاکتور کراتینو سیتی موش کوچک آزمایشگاهی. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد آناتومی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲

۲۲۴. اساتید راهنما: فرشته معتمدی و ابوالحسن احمدیانی - استاد مشاور: بهرام کاظمی - دانشجو: محمد جوان - مطالعه اثر مصرف مزمن مرفین و درد التهابی مزمن بر میزان بیان ژن های زیر واحد α مهاری (Gai/o) و زیر واحد β ($G\beta$) پروتئینهای G مهاری. پایان نامه برای دریافت دکترای فیزیولوژی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۲۵. استاد راهنما: عمید اطهری - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و مهدی محبعلی - دانشجو:

لطیفه جلوه. تشخیص لیثمانیازیس احشایی با استفاده از نمونه ادرار به روش وسترن بلات. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۲۶. اساتید راهنما: بهنام اسلامی و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **انوشه سخاوت** - بررسی شیوع

موتاسیون ژن PTCH در OKC های اسپورادیک فکین- پایان نامه برای دریافت دکترای دندانپزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۲۷. استاد راهنما: حسن بشیری بد- اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و گیتا اسلامی - دانشجو:

شهرام بیگدلی- بررسی الودگی کنه های سخت به ارلیشیا به روش PCR -- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۲۸. اساتید راهنما: پرویز پاکزاد و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: نریمان مصفا- دانشجو: **حمید**

علیزاده نبلی- جدا سازی، تخلیص و کلونینگ ژن اینترفرون گاما ی انسانی در پلاسمید- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد ایمونولوژی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۲۹. اساتید راهنما: بهرام فتح الله زاده و فرهاد بنکدار هاشمی- اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** ،

مرضیه علیقلی و محمد رضا خلخالی- دانشجو: **محمد ایمان عینی**- شناسایی فراوانی انتروکوک

های مقاوم به وانکومایسین با روش MIC و PCR در مراکز انتخابی در سال ۸۱-۱۳۸۲ -- پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد میکروب شناسی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۲.

۲۳۰. استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - اساتید مشاور: اسماعیل صانعی مقدم و ساعد شهابی - دانشجو: **محسن نجاری** - بررسی مالاریا در اهدا کنندگان خون به سازمان انتقال خون چابهار. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۳۱. استاد راهنما: محمد رضا نظری پویا - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و محمد حسن حیدری - دانشجو **مهدي نادري** - مطالعه اختلافات ساختمان لیشمانیای خزنده و لیشمانیای انسان بکمک میکروسکپ الکترونی. پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲.

۲۳۲. اساتید راهنما: اشرف شبانی و **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: پریناز قدم- دانشجو: **فرانک فلاحیان** - کلونینگ ژن استرپتوکیناز موتانت با استفاده از روشهای بیوشیمیایی - پایان نامه برای دریافت کارشناسی بیوشیمی - دانشگاه الزهرا ۱۳۸۲.

۲۳۳. استاد راهنما: بهرام فتح ا... .. زاده - اساتید مشاور: اکبر میر صالحیان، **بهرام کاظمی** و حمید ارشدی - دانشجو: **بابک پور اکبری** - بررسی شیوع کلامیدیا تراکوماتیس و نایسریا گونوره آ

در افراد مشکوک به بیماری های مقاربتی با روش Multiplex PCR. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۱.

۲۳۴. اساتید راهنما: نریمان مصفا و **بهرام کاظمی** - دانشجو: **حمید اکبر شاهی** - بررسی اثر تحریکی DNA باکتری بر عملکرد سیستم ماکروفاژی در لاواژ پریتونئال موش بآلب سی. پایا نامه برای اخذ درجه دکترای پزشکی عمومی- دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۱.

۲۳۵. استاد راهنما: اکبر میر صالحیان - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و فرشته جبل عاملی - دانشجو: **صفر علی علیزاده** - بررسی شیوع استافیلوکوک های مقاوم به متی سیلین در بین کارکنان بخشهای ICU و NICU و نوزادان مرکز آموزشی و درمانی کودکان قدس قزوین با استفاده از روش PCR سال ۱۳۸۱. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۱.

۲۳۶. اساتید راهنما: مصطفی رضائیان و محمود جدی تهرانی - استاد مشاور: **بهرام کاظمی** - دانشجو: **میترا زارع بووانی** - بررسی خصوصیات ژنومی ایزوله های ژیا ردیا به روش PCR - RFLP. پایان نامه برای دریافت Ph.D. رشته انگل شناسی، دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۱

۲۳۷. استاد راهنما: حسین گودرزی - اساتید مشاور: **بهرام کاظمی** و ناصر بادامی - دانشجو: **مونا قاضی**. تشخیص کلامیدیا تراکاماتیس با روش PCR در خانمهای مراجعه کننده به مرکز

درماني شوش. . پايان نامه براي دريافت كارشناسي ارشد رشته ميكروبيولوژي . دانشگاه علوم

پزشكي شهيد بهشتي ۱۳۸۱

۲۳۸. استاد راهنما: گيتا اسلامي - اساتيد مشاور: **بهرام كاظمي** و حسين گودرزي - دانشجو:

سيد علي بوترايي - تشخيص هليكوباکتر پيلوري با PCR در پلاکهاي عروقي افراد مبتلا به

ارتروسکلروز . پايان نامه براي دريافت تخصص ميكروبيولوژي . دانشگاه علوم پزشکی شهيد

بهشتي ۱۳۸۱

۲۳۹. استاد راهنما: گيتا اسلامي - اساتيد مشاور: **بهرام كاظمي** و حسين گودرزي - دانشجو:

عليرضا مالكي - تشخيص هليكوباکتر پيلوري و سيتومگالوويروس با PCR در پلاکهاي عروقي

افراد فوت شده به علت حمله قلبي. . پايان نامه براي دريافت كارشناسي ارشد رشته ميكروبيولوژي

. دانشگاه علوم پزشکی شهيد بهشتي ۱۳۸۱

۲۴۰. استاد راهنما: زهره قلمکار پور- استاد مشاور: **بهرام كاظمي** - دانشجو: **امير هوشنگ**

شكراني - بررسي حضور ژنهاي FnBp و FgBp در ميكرو ارگانيسم هاي موجود در كانال

ریشه دندانهاي عفوني به روش PCR در بيماران مراجعه کننده به بخش اندودنتيكس دانشكده

دندانپزشكي دانشگاه علوم پزشکی شهيد بهشتي در سال تحصيلي ۸۱-۱۳۸۰.

۲۴۱. اساتيد راهنما: **بهرام كاظمي** و محمد رضا عباس زادگان - دانشجو: **فريده توحيددي** -

جداسازي و كلونينگ ژن آنزيم پتريدين ردكتاز ۱ ايشمانيا (مقاومت به متوتركسات) در بيماران

مراجعه کننده به آزمایشگاههای بیمارستانها و مراکز در مانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی مشهد . پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی ۱۳۸۰

۲۴۲ . استاد راهنما: **بهرام کاظمی** - استاد مشاور: علی قجری - دانشجو: **فاطمه موزن** - جداسازی فراکسیونهای پروماستیگوت لیثمانیا خزنده و بررسی ایمنی زایی آنها در موش بآلب سی . پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد انگل شناسی . دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۰

۲۴۳ . استاد راهنما: ربابه رضایی پور کار دوست - اساتید مشاور **بهرام کاظمی** و فرید تحویلداربیدرونی - دانشجو: **سید بهروز موسوی** - اجرای یک الگوی تکنیکی جهت حداسازی و تخلیص یک کلاس از ایمونوگلوبولین ها (IgG) از سرم انسان . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد ایمونولوژی . دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۰

۲۴۴ . استاد راهنما: فاطمه فلاح - اساتید مشاور: پرویز پاکزاد, **بهرام کاظمی** و حسین گودرزی - دانشجو: **فرحناش دوستدار** - جدا کردن آنتی ژن A60 از واکسن BCG. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته میکروبیولوژی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۰

۲۴۵ . استاد راهنما : مصطفی رضائیان - اساتید مشاور: جعفرمسعود، مهدی محبعلی، **بهرام کاظمی** , محمود محمودی و محمود جدی تهرانی - دانشجو: **حسین هوشیار** - شناسایی آنتا موبا هیستولیتیکا از آنتا موبا دیسپار با استفاده از تکنیک PCR و تعیین پراکندگی آن در سه منطقه آب و

هوایی ایران. . پایان نامه برای دریافت Ph.D. رشته انگل شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳۸۰.

۲۴۶. استاد راهنما: ساعد شهابی - استاد مشاور: امیرعلی مهدی و **بهرام کاظمی** - دانشجو:
پیمان پورنیا - بررسی رابطه ژنارادیازیس بانقص ایمنی در مراجعه کنندگان به بیمارستانهای
طالقانی و ۵۰۱ ارتش . پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی ،
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۷۹.

۲۴۷. اساتید راهنما: پرویز پاکزاد و محمد مهدی اخوندی. اساتید مشاور: محمد رضا صادقی،
محمود جدی تهرانی و **بهرام کاظمی** ،- دانشجو: **ابراهیم ترک آبادی** - شناسایی آنتی ژنهای سطح
اسپرم انسان با استفاده از آنتی بادی مونوکلونال و بررسی تاثیر آن بر عملکردهای حرکت،
ظرفیت پذیری و واکنش اکروزومی اسپر انسان. پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد
ایمونولوژی- دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۷۹

۲۴۸. استاد راهنما: ربابه رضایی پور کار دوست - اساتید مشاور : **بهرام کاظمی**، فرید تحویلدار
بیدرونی و اذن ا.... آذرگش - دانشجو: **گلناز موسوی** - مقایسه دو روش آنتی نوکلئار آنتی بادی
(ANA) و کرایتیدیا لوسیلیه (CL) و همراهی آنها با سنجش میزان کمپلکسهای ایمنی در گردش
خون (CIC) در بیماران مبتلا به لوپوس در مراحل قبل و بعد از درمان. پایان نامه برای دریافت
دکترای پزشکی عمومی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۷۹.

۲۴۹. استاد راهنما: قاسم انصاري - استاد مشاور: **بهرام کاظمي** - دانشجو: **میترا طبري** -

بررسی فلور میکروبی پاتوژن آبسه های پری آپیکال دندانهای شیری در کودکان مراجعه کننده به بخش اطفال دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی . پایان نامه جهت دریافت دکترای تخصصی رشته دندانپزشکی اطفال، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۷۹.

۲۵۰. استاد راهنما: **بهرام کاظمي** - اساتید مشاور: عطاء... غدیری و فرید تحویلداربیدرونی -

دانشجو: **معصومه حدادی زنوز** - جدا سازی پروتئین ۶۸ کیلو دالتونی پروماستیگوت لیشمانیا خرنده و بررسی آنتی ژنیسیته آن در In Vitro .پایان نامه جهت دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی ۱۳۷۸.

۲۵۱. استاد راهنما: **بهرام کاظمي** - استاد مشاور: هوشنگ خزان - دانشجو: **امید عظیم زاده** -

فراکسیوناسیون آنتی ژنهای انگل سارکوسیستیس . پایان نامه برای دریافت کارشناسی ارشد رشته انگل شناسی پزشکی ۱۳۷۸.

۲۵۲. استاد راهنما: **بهرام کاظمي** -استاد مشاور: علی استکی - دانشجو: **کامران عباسي** -

طراحی و ساخت دستگاه UV Transilluminator . پروژه تحقیقاتی کارشناسی مهندسی پزشکی ۱۳۷۸.

F - طرحهاي تحقيقاتي :

۱. مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، سعید فرزاد مهاجری، لطیف گچکار. مطالعه تغییرات سرمی هورمون گرلین و آنزیم گرلین -O- آسیل ترانسفراز و ذخیره گلیکوژن کبد قبل و بعد از ژن درمانی رت دیابتی (دیابت تیپ ۱). اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۴۰۴

۲. مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. حذف ژن مقاومت به انتی بیوتیک در سازه ژن درمانی دیابت توسط آنزیم Cre رکامبیناز. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۴۰۴

۳. مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. کلونینگ ، بیان ، خالص سازی و ارزیابی کارایی آنزیم Cre recombinase. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۴۰۴

.۴

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. ارزیابی تجزیه اوره توسط پروتئین نو ترکیب دهانه فعال انزیم اوره آز در محیط آزمایشگاه. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۴۰۲

.۵

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. تولید پلاسمید برای غربالگری آسان پلاسمید نو ترکیب با استفاده از مهندسی ژنتیک. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۴۰۲

.۶

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور ، بهنام حسن نژاد اصل، کامران پوشنگ باقری، اعظم بوالحسنی. طراحی پیتیدهای ضد میکروبی از ترنسکریپتوم گونه های انتروکوک با استفاده از ابزارهای بیوانفورماتیکی و آنالیز برون تنی فعالیت آنتی باکتریال پیتید شناسایی شده علیه باکتری های **Staphylococcus aureus** و **Acinetobacter baumannii** مقاوم به دارو . اعتبار دهنده: دانشکده فناوریهای نوین و مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۴۰۲

.۷

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. ، مطالعه تثبیت انزیم اوره از (جایگاه فعال انزیم) با پیوند کووالانس روی فولرن **C60**: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۴۰۲

۸.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، عباس بصیری ، داوود خاوری اردستانی . آماده سازی انتی ژن برای کیت تشخیصی انزیم آگزالیل کوا دکربوکسیلاز و تعیین کات اف سیستم الیزا. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیماریهای کلیوی و ادراری. ۱۴۰۱

۹.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، مسعود سلیمانی. بررسی تغییرات موفولوژیکی و بیوشیمیایی کبد رت متعاقب ژن درمانی دیابت تیپ یک با سازه حاوی ژن انسولین: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی . ۱۴۰۱

۱۰.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: رضوان محمدی، فاطمه یاریان. جداسازی انتی بادی اختصاصی به فرم scFv بر علیه مارکر CD133 انسانی با استفاده از روشهای ایمونوآفورماتیک و آزمایشگاهی. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی . ۱۴۰۰

۱۱.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، شیواسادات غفلت، فاطمه یاریان. طراحی نوار تست

سریع تشخیص ویروس کرونا (RDT). اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی.

۱۳۹۹

مجری:

۱۲.

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، وحید جاجرمی، محسن علیپور. دمتیلاسیون DNA

پروموتور ژنهای Sept9 و mir-137 در رده سلولی سرطان روده بزرگ با استراتژی dCas9-

TET1. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۹

مجری:

۱۳.

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، افشین عبدی قویدل ، شاهین اغه میری. بررسی

رشد لیشمانیا در محیط های کشت مختلف بر پایه LB و ارزیابی آنها برای تولید پروتئین

نو ترکیب توسط پروماستیگوت ترانسژن. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و

مولکولی . ۱۳۹۹

مجری:

۱۴.

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، افشین عبدی قویدل ، شاهین اغه میری. بررسی

رشد لیشمانیا در محیط های کشت مختلف بر پایه LB و ارزیابی آنها برای تولید پروتئین

نو ترکیب توسط پروماستیگوت ترانسژن. اعتبار دهنده: دانشکده فناوریهای نوین پزشکی . ۱۳۹۹

۱۵.

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور، کلونینگ و بیان دمین متالوپروتئازی پروتئین ایکارین در باکتری اشیشیاکلی و ارزیابی کارایی آن در تولید ترومبین فعال از پروترومبین نوترکیب. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۹

۱۶.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: عباس بصیری، مژگان بنده پور. ارزیابی کیت تشخیصی طراحی شده برای ردیابی آنزیم آگزالیل کوا دکربوکسیلاز در سرم. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیماریهای کلیوی و مجاری ادراری. ۱۳۹۸

۱۷.

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. بررسی تخلیص و فعالیت آنزیم لیپاز از ضایعات تون ماهیان. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۸

۱۸.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: افشین عبدی قویدل، مژگان بنده پور. مهندسی ژنوم پروماستیگوت لیشمانیای خزنده ایرانی بمنظور تولید سلول مناسب بیان پروتئینهای نوترکیب یوکاریوتی. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۸

.۱۹

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، وحید جاجرمی. تولید ترومبین نوترکیب فعال انسانی بصورت **Truncate** در باکتری اشرشیا کلی. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۸

.۲۰

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: عباس بصیری ، مژگان بنده پور، ساناز توسلی. طراحی و تولید کیت الیزا و تعیین قابلیت ان برای ردیابی آنزیم آگزایل کوآ دکربوکسیلاز نوترکیب در آزمایشگاه. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیماریهای کلیوی و مجاری اداری . ۱۳۹۷

.۲۱

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، محمد رضا زالی . کلونینگ و بیان آنزیم پرولیل اندوپروتئناز سن گندم (**Eurygaster integriceps**) در لاکتوباسیلوس کازی و بررسی ترشح، فعالیت و تحمل ان به شرایط دستگاه گوارش در **In vitro**. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۷

.۲۲

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. بررسی ژن **MSP-1** پلاسمودیوم های ایرانی و غیر ایرانی با روش **PCR-RFLP**. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۶

۲۳.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: حسین بهار وند، فاطمه رادمنش. بهینه سازی کارایی انتقال مولکولهای درمانی بر پایه RNA مداخله گر به سلولهای اندوتلیال ورید بندناف انسانی با استفاده از کونژوگه پلی اتیلن ایمین با وزن مولکولی پائین- دی اکسی کولیک اسید. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۶

۲۴.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، سیما کلانتری. مقایسه پروفایل بیان ژنی افراد مبتلا به دیابت و افراد مبتلا به سرطان لوزالمعده با روش DD-RTPCR. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۵

۲۵.

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. بررسی فعالیت امیدولیتیک فاکتور هفت بیان شده در لیشمانیای خزنده. اعتبار دهنده: دانشکده پزشکی. ۱۳۹۵

۲۶.

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. ارزیابی کارایی پلی توپ DNA واکسن علیه لیشمانیا ماژور. اعتبار دهنده: دانشکده پزشکی. ۱۳۹۵

۲۷.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: حسین مهبودی و مسعود سلیمانی . درمان بیماری آرتروز (استئوآرتریت) با استفاده از سلول بنیادی مزانشیمی مغز استخوان در مدل حیوانی. اعتبار دهنده: دانشکده فناوریهای نوین پزشکی. ۱۳۹۵

۲۸.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، علی حقیقی، سید جواد سید طبایی. طراحی مولتی اپی توپ نو ترکیب از آنتی ژن های اکینو کوکوس گرانولوزوس و کاربرد آن در تشخیص هیداتیدوزیس. اعتبار دهنده: دانشکده پزشکی. ۱۳۹۵

۲۹.

مجری:

بهرام کاظمی . همکار: مژگان بنده پور. تهیه انزیم ایکارین نو ترکیب. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۵

۳۰.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، نعیمه خالصی، حسن نیک نژاد، علی دباغ. بررسی تاثیر پروتئین ۱۴,۳,۳ روی بیان فاکتور نروتروفیک مغزی (BDNF)، متعاقب ایسکمی مغزی در مدل رت. اعتبار دهنده: دانشکده فناوریهای نوین پزشکی. ۱۳۹۵

۳۱.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، مهدی محبعلی. تهیه و ارزیابی پروتئین حاصل از ازا پی توپ های آنتی ژنهای سطحی سویه ایرانی لیشمانیا اینفانتوم جهت تشخیص لیشمانیوز احشائی در انسان و مخازن حیوانی (سگ). اعتبار دهنده: دانشکده پزشکی. ۱۳۹۴

۳۲.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، نریمان مصفا، زرین شریف نیا. بررسی اثر dsRNA در تحریک سلولهای ماکروفاژ انسان: دانشکده پزشکی. ۱۳۹۴

۳۳.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور و لیلا بیک محمدی. تمایز سلول های مزانشیمی به سلول کبدی و درمان دیابت نوع ۱ با سلول های کبدی ترانسژن شده با انسولین تحت پروموتور ChRE در مدل رت. اعتبار دهنده : شبکه طب بازساختی و سلول های ۱۳۹۴

۳۴.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور بررسی تولید و کار ایی آنتی بادی منو کلونال نوترکیب ضد گیرنده اینترلوکین ۲ در لیشمانیا ی خزنده: دانشکده فناوریهای نوین پزشکی.

۱۳۹۳

۳۵.

مجرى:

بهرام کاظمی. همکاران: مژگان بنده پور، فرناز خیر اندیش، طاهره دنیوی. کنترل لیشمانیوز با استفاده از لیشمانیای غیربیماریزای خزنده ترانسژن اینترلوکین ۱۲ انسانی. اعتبار دهنده: دانشکده فناوریهای نوین پزشکی. ۱۳۹۳

۳۶.

م

جرى: **بهرام کاظمی**. تهیه وکتور غیر ویروسی برای ژن درمانی پایدار دیابت تیپ ۱. اعتبار دهنده: بنیاد ملی علم ایران (صندوق حمایت از پژوهشگران) ۱۳۹۲

۳۷.

م

جرى: **دکتر بهرام کاظمی**. همکاران: دکتر مژگان بنده پور و محمد همتی. سنتز نانو حامل دندیرمى با پوشش اسید آمینه گاما گلوتامیک و تحویل ژن sFLT1 به رده های سلولی سرطان پستان. اعتبار دهنده: معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و مرکز تحقیقات سرطان دانشگاه علوم پزشکی تهران. ۱۳۹۲

۳۸.

م

جرى: **دکتر بهرام کاظمی**. همکاران: دکتر مژگان بنده پور و شیرزاد فلاحي. کاربرد و مقایسه تکنیک تکثیر هم دما به واسطه لوپ با PCR سنتی و PCR آشیانه ای در تشخیص آلودگی به

توکسوپلاسموزیس با استفاده از ژن بی وان و عنصر تکرار شونده ۵۲۹ نوکلئوتیدی. اعتبار
دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و معاونت پژوهشی دانشگاه علوم
پزشکی لرستان. ۱۳۹۲

۳۹. م

جری : **دکتر بهرام کاظمی**. همکاران : دکتر مژگان بنده پور، امیر ضارب کهن. ساخت نانو حامل
دندرمیری PAMAM عامل دار شده با پیپتید SRL جهت ژن/دارو رسانی به مغز. اعتبار دهنده :
معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۲

۴۰. م

جری : **دکتر بهرام کاظمی**. همکاران : دکتر مژگان بنده پور و دکتر محمود محمودی. کاربرد
Real Time PCR در شناسایی و ارزیابی کمی انگل کریپتوسپورییدیوم پارووم در آب اعتبار دهنده
: معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۱

۴۱. م

بهرام کاظمی. همکاران : مژگان بنده پور، لیلا ماغن، فریدون عزیزی، مهسا نمکچیان. تعیین
موتاسیونهای ژن رسپتور انسولین در بیماران ایرانی مبتلا به دیابت نوع ۲. اعتبار دهنده: مرکز
تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۱

۴۲.

م

جری : **دکتر بهرام کاظمی**. همکاران : دکتر مژگان بنده پور . تولید سویه نو ترکیب باکتری اشرشیا کلي بیان کننده استرپتوکیناز موتانت. معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۱

۴۳.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران : مژگان بنده پور و امه کوچکی. طراحی ساختار سازه هوشمند حساس به حرارت ژن انسولین. اعتبار دهنده : مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۱

۴۴.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، نریمان مصفا . مهار بیان ژن VEGF در باکتری E. coli سویه BL21 توسط انتی سنس در آزمایشگاه. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

۴۵.

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، محمد رضا محمودی . کاربرد Real time PCR در شناسایی و ارزیابی کمی انگل کریپتوسپورییدیوم پارووم در آب. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

.۴۶

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، امنه کوچکی، زرین شریف نیا، تهیه آلبومین
نوترکیب انسانی در آزمایشگاه. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

.۴۷

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، نریمان مصفا، زرین شریف نیا، امنه کوچکی و
فاطمه یاریان. بررسی پاسخ ایمنی آنتی سنس در سلول های پستانداران. اعتبار دهنده: مرکز
تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

.۴۸

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، محمد حسین صنعتی، حسین احمد پور یزدی ، محمد
رضا هرمزی نژاد و علیرضا ابدی. شناسایی موتاسیونهای عامل بیماری تحلیل عضلانی-نخاعی
با بهره گیری از یک روش رنگ سنجی مبتنی بر نانوذرات طلا. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات
بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

.۴۹

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، سید جواد سید طبایی و سودابه حیدری. بررسی

وجود ویروس تریکوموناس واژینالیس (TVV) و موتاسیون ژن فریدوکسین در ایزوله های بالینی تریکوموناس واژینالیس. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

۵۰. مجری:

بهرام کاظمی. همکاران: اکرم جلالی، مژگان بنده پور و آمنه کوچکی. تولید آنتی بادی منو کلونال نو ترکیب ضد گیرنده اینترلوکین ۲ در لیشمانیا تارنتوله. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

۵۱. م

جری : **دکتر بهرام کاظمی** و دکتر اشرف کرباسی. همکاران : دکتر مژگان بنده پورو مهدی منوچهری. بررسی میزان بیان ژن های آنتی آپوپتوتیک در مسیر ایجاد مقاومت به ۵ فلوروپوراسیل در رده سلولی سرطان کلورکتال. اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و دانشگاه بقیه الله. ۱۳۹۰

۵۲. م

جری : **دکتر بهرام کاظمی**. همکاران : دکتر مژگان بنده پور، علی جبالی ، فاطمه رضانی . بررسی سنتز نانوذرات نقره و طلا در سویه بومی لیشمانیای خزنده . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۰

incipale Investigator: **Bahram Kazemi**. Coworker: Mojgan Bandehpour, Farnaz Kheirandish, Ali Khamesipour, Heidar Masjedi, Fereydoun Mahboudi. Inhibition of Leishmania pteridine reductase I with full length antisense as a model for gene therapy in cancers. Funded by EMGEN/EMRO

جری : **دکتر بهرام کاظمی** . همکاران : دکتر حسین نادری منش، دکتر حسین وحیدی، دکتر ژاله برار، زرین شریف نیا و دکتر حمید رضا حیدری . تهیه سازه ژنی برای بیان پروتئین های نوترکیب دارویی در سلولهای گیاهی توتون . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۰

جری : **دکتر بهرام کاظمی** . همکاران : دکتر مژگان بنده پور، زرین شریف نیا . انتقال پایدار فاکتور هفت به کروموزوم لیثمانیای خزنده و ابراز و تایید پروتئین ان در آزمایشگاه . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۰

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: علی قنبری اسد، مژگان بنده پور، آمنه کوچکی و فاطمه یاریان.

طراحی سازه ژن کایمیریک حاوی ژن **bax** تحت کنترل پروموتور کایمیریک ژن **mammaglobin** و توالیهای **HRE** از ژن **PGK**. اعتبار دهنده: دانشکده پزشکی. ۱۳۹۰

۵۷. مجری:

بهرام کاظمی. همکاران: مژگان بنده پور، سمیه پویان فرد، حمید رضا هاشمی، نریمان مصفا. مقایسه اثر ایمنی زایی نانوپارتیکل های باکتریوفاز نوترکیب **T7** بیان کننده اپی توپ **CTL** آنتی ژن **HER-2** رت با اپی توپ کمی همگلوپتینین و ویروس آنفلونزا در ترکیب با آگونیست **TLR-9** در مدل سرطان سینه موش. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

۵۸. مجری:

بهرام کاظمی. همکاران: ثریاش شاه حسینی، مژگان بنده پور، محمود عالی انوری و آمنه کوچکی. تهیه **FSH** نوترکیب در آزمایشگاه. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۹۰

۵۹. مجری:

بهرام کاظمی. همکار: محمد رضا محمودی. شناسایی و تمایز انواع کریپتوسپوریدیوم در نمونه های آبهای سطحی شهر رشت. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۸۹

. ۶۰

م

جری: **دکتر بهرام کاظمی**. برنامه ریزی برای هدفمند کردن پابان نامه های کارشناسی ارشد و دکترای رشته بیوتکنولوژی. اعتبار دهنده شبکه بیوتکنولوژی کشور. ۱۳۸۹

. ۶۱

م

جریان: **بهرام کاظمی** و مژگان بنده پور. کلونینگ و بیان ژنهای انترتوکسین کلاسترید یوم پرفرینجنس تیپ A و توکسین D کلاستریدیوم بوتولینوم. اعتبار دهنده معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

. ۶۲

مجری:

بهرام کاظمی. همکار: مژگان بنده پور. بررسی اثر چپرون Hsp90 در شکل فضایی پروتئینهای Hbs Ag و Core و ویروسهای هپاتیت C و B. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۸۵

. ۶۳

مجری:

بهرام کاظمی. همکاران: مژگان بنده پور، همایون نادریان، روزبه چگینی. نگار سید. ایجاد موتاسیون در ژن فاکتور هفت انعقادی و بررسی پایداری و فعالیت آن در **In Vitro**. اعتبار دهنده: مرکز تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۸۵

.۶۴

مجری:

بهرام کاظمی . همکاران: مژگان بنده پور، فریدون مهبودی، نگار سید، فرناز خیر اندیش. مهار
آنزیم پتریدین ردوکتاز ۱ لیشمانیا توسط آنتی سنس در سیستم آزمایشگاهی اعتبار دهنده: مرکز
تحقیقات بیولوژی سلولی و مولکولی. ۱۳۸۵

.۶۵

مجری:

بهرام کاظمی : تهیه مارکر وزنی DNA برای استفاده در آزمایشگاههای مولکولی. اعتبار دهنده:
بنیاد ملی علم ایرا (صندوق حمایت از پژوهشگران) ۱۳۸۵

.۶۶

مجریان

: **دکتر بهرام کاظمی** و نگار. سید. مقایسه سطح واکنش آنتی بادیهای ضد استرپتوکیناز باهبر
کیناز و استرپتوکیناز اصلاح شده (Mutant). اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم
پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۸۴

.۶۷

مجری :

دکتر بهرام کاظمی . همکاران : دکتر عباس حاجی فتحعلی و دکتر علی اکبر پور فتح ا.... بررسی
موتاسیون های فاکتور پنج انعقادی در جمعیت ایرانی مبتلا به ترومبوسیتوپنی وریدی. اعتبار دهنده :
معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۸۴

۶۸.

مجریان

: **بهرام کاظمی** و محمد رضا نظری . تهیه کیت ELISA با پروتئین نوترکیب اکی نوکوکوس گرانولوزس . اعتبار دهنده معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۸۴.

۶۹.

مجریان

: **بهرام کاظمی** و پرویز پاکزاد : کلونینگ ژن پروتئین A استا فیلوکوک اورئوس. اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۸۴.

۷۰.

مجریان

: **بهرام کاظمی** و احمد حسینی : ایجاد موتاسیون در انزیم گلوکو سربروزیداز و انتقال آن به سلولهای جنینی موش آزمایشگاهی. اعتبار دهنده شبکه پزشکی مولکولی و معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۸۴.

۷۱.

مجریان

: نریمان مصفا و **بهرام کاظمی**: بررسی اثر تحریکی DNA باکتریال بر عملکرد فاگوسیت های خون محیطی انسان. اعتبار دهنده معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۸۲.

۷۲.

مجریان

: نریمان مصفا و **بهرام کاظمی**. همکاران : مژگان بنده پور، فرشیدبختیاری. استفاده از DNA

باکتری سکانس CpG بعنوان فعال کننده سیستم ماکروفاژی . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲ .

۷۳ . مجریان

: احمد حسینی و بهرام کاظمی . همکاران : مژگان بنده پور ، طاهره اسماعیل پور و یوسف
صادقی . بررسی اثر کوتاه مدت دمای ۴ درجه سانتیگراد و انجماد شیشه ای بر پروفایل بیان
ژنهای جنین چهار سلولی موش آزمایشگاهی . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم
پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲ .

۷۴ . مجریان

: بهرام کاظمی و محمد بیات . همکاران : سیمین انصاری ، احمد حسینی . یوسف صادقی و
سهیلا رضایی . بررسی تاثیر نور UVB بر Keratinocyte فاکتور رشد موش آزمایشگاهی .
اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۲ .

۷۵ . مجری :

بهرام کاظمی . همکاران : مژگان بنده پور ، حامد یحیی زاده و اکرم طاهرپور . مقایسه PCR و
ELISA برای تشخیص HCV در سرم . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی
شهید بهشتی ۱۳۸۲ .

۷۶.

مجري :

بهرام کاظمي . همکاران : محسن نجاري ، مزگان بنده پور و نگار سيد . تشخيص انگلهاي مالاريا در مراجعان به سازمان انتقال خون چابهار با تکنیک PCR- RFLP اعتبار دهنده : معاونت پژوهشي دانشگاه علوم پزشکی شهيد بهشتي ۱۳۸۲ .

۷۷.

مجري :

بهرام کاظمي . همکاران : مزگان بنده پور . تهیه کیت ELISA با پروتئينهاي نو ترکیب تاکی زوئیت توکسوپلازما گوندي. اعتبار دهنده: شبکه بیوتکنولوژی پزشکی کشور ۱۳۸۲ .

۷۸.

مجري :

رضا نهاوندي , همکاران : **بهرام کاظمي** , سهراب رضواني وتيمور ولي نسب . بررسی تنوع ژنتیکی در ماهی مرکب (Sepia pharaonis) ابهاي خليج فارس ودریاي عمان با استفاده از نشانگر RFLP. اعتبار دهنده: . این طرح با موسسه تحقیقات شیلات ایران مشترك میباشد . تاریخ شروع ۱۳۸۲ .

۷۹.

مجري:

بهرام کاظمي , همکاران : مزگان بنده پور و نريمان مصفا: تهیه واکسن نو ترکیب هپاتیت C وتعيين فعاليت بيولوژيك آن در In vitro. اعتبار دهنده : معاونت پژوهشي دانشگاه علوم پزشکی شهيد بهشتي ۱۳۸۱ .

۸۰.

مجري:

بهرام کاظمي. همکاران: پرويز وحداني, مژگان بنده پور, مسعود مرداني, فرخوش دوستدار, لطيف گچکار, سرور امين زاده و نگار سيد. بررسی قدرت PCR در تشخيص بروسلوز از خون محيطي، اعتبار دهنده: معاونت پژوهشي دانشگاه علوم پزشکي شهيد بهشتي ۱۳۸۱.

۸۱.

مجري:

بهرام کاظمي. همکاران: فریدون مهبودي و نگار سيد. کلونینگ و بيان ژن آنريم پتریدين ردکتاز ۱ ليشمانيا. اعتبار دهنده: معاونت پژوهشي دانشگاه علوم پزشکي شهيد بهشتي ۱۳۸۱.

۸۲.

مجريان

: خجسته شريفي و **بهرام کاظمي**، همکاران: مژگان بنده پور و نگار سيد. - بررسی مقايسه اي روش مولکولي PCR با روش میکروسکپي براي تشخيص انگل هاي پلاسموديوم در بيماران مشکوک به مالاريا و ساکنين مناطق اندميك مالاريا. دانشگاه علوم پزشکي بندرعباس ۱۳۸۱

۸۳.

مجري:

بهرام کاظمي. همکاران: مژگان بنده پور. تعين ژنوتیپ هاي ويروس HCV در ايران. اعتبار دهنده معاونت پژوهشي دانشگاه علوم پزشکي شهيد بهشتي ۱۳۸۱.

۸۴.

مجریان

: **بهرام کاظمی** و حسن بشیری بد. همکاران نورینا رهبریان، فاطمه فلاح، فرزاد متولی‌حقی و گیتا اسلامی. بررسی شیوع ارایشیاها در انسان، میزبانان حیوانی و ناقلین در تعدادی از شهرستان های منتخب استان مازندران. اعتبار دهنده معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۱.

۸۵.

مجری:

بهرام کاظمی. همکاران: علی قجری، سید جواد سید طبایی، فرید تحویلداربیدرونی، هوشنگ خزان و میرخسرو صفری. تهیه پروتئین مناسب برای واکسیناسیون علیه سارکو سیستیس. اعتبار دهنده: : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی و سازمان دامپزشکی کل کشور. تاریخ شروع ۱۳۷۸.

۸۶.

مجری :

بهرام کاظمی، همکاران: پرویز پاکزاد، مژگان بنده پور، نگار سید و فرحناوش دوستدار. با همکاری مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی انستیتو پاستور ایران، مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی دانشگاه علوم پزشکی تهران و مرکز تحقیقات آنتی بادی مونوکلونال. طراحی و تولید کیت ELISA با پروتئین نوترکیب کلامیدیا تراکماتیس. اعتبار دهنده: شبکه بیوتکنولوژی کشور.

۸۷.

مجري :

گیتا اسلامي . همکاران : **بهرام کاظمي** و حبيب ا.... پيروي . تشخيص کلاميديا پنومونيه در پلاکهاي عروقي با PCR . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشي دانشکده پزشکی.

۸۸.

مجريان

: مسعود سيفي و **بهرام کاظمي** . همکار : پريسا گلکار . بررسي رابطه موتاسيون در ژن

MSXI با Tooth agenesis به روش مولکولي PCR – RFLP

۸۹.

مجريان

: آريتا تهرانچي, **بهرام کاظمي** و مسعود سيفي , همکار: اله محبوب . بررسي رابطه

موتاسيون درژن Msx1 و شکاف لب با روش مولکولي.

۹۰.

مجريان

: سيد جواد سيد طبایي و علی حقيقي . همکاران : **بهرام کاظمي** و مهدی محبعلی . بررسي

کارآيي وسترن بلات در تشخيص ليشمانیوز احشايي و پوستي. اعتبار دهنده: معاونت پژوهشي

دانشگاه علوم پزشکی شهيد بهشتي ۱۳۷۷.

۹۱.

Reasearch

manager : **Bahram kazemi**. Cooperators: Mohammad Reza Nazari Pouya, Hamid

Mobtaker, Ataollah Ghadiri and Farid Tahvilda- Bideroni. Isolation of a fragment of

Credited by WHO, lizard leishmania antigen and test to protectivity for L.major.

Initiated :1998

مجرى: بهرام

.۹۲

كاظمى . همكاران: فرید تحویلداري ، مریم رجب نژاد، مهناز منصوري، سودابه گيوراد، فخرالملوك ياسايي. بررسی قدرت تشخیص PCR بر روی نمونه ادرار در شناسایی تریکوموناس واژینالیس . اعتبار دهنده: معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی. تاریخ شروع ۱۳۷۷.

مجرى:

.۹۳

بهرام كاظمى . همكاران: ساعد شهابي ، سيد رضا هاشمی فشاركي وعزت الدين جواديان . تهیه آنتی ژن مناسب برای پیشگیری از لیشمانیوز جلدي (سالک) . اعتبار دهنده : معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی . تاریخ شروع ۱۳۷۲ ، تاریخ خاتمه ۱۳۷۵ .