

Curriculum Vitae

رزومه علمی

Personal Information		اطلاعات شناسنامه‌ای	
Full Name:	Hossein Rezvan	حسین رضوان	نام و نام خانوادگی:
Nationality:	Iranian	ایرانی	ملیت:
Date of birth:	1968	۱۳۴۶	سال تولد:
Birth Place:	Hamedan/Iran	همدان/ ایران	محل تولد:
Marital status:	Married	متاهل	وضعیت تاهل:
Work Address:	School of Veterinary Science, Bu Ali Sina University, Hamedan /Iran	همدان - میدان فلسطین - دانشکده پیرادامپزشکی	نشانی محل کار:
Tel:	+98-81-34227350	۰۸۱-۳۴۲۲۷۳۵۰	تلفن محل کار:
Fax:	+98-81-34227475	۰۸۱-۳۴۲۲۷۴۷۵	نمابر:
Email:	hrezvan@gmail.com		رایانامه:
Academic qualification		مدارک تحصیلی	
1	Qualification	Doctor of Veterinary Medicine (D.V.M)	۱ عنوان مدرک: دکتری عمومی دامپزشکی
	Year	1994	سال اخذ مدرک: ۱۳۷۳
	University	Urmia	محل تحصیل: دانشگاه ارومیه
	Country	Iran	کشور: ایران
	Theses:	Detection of salmonella serotype in Buffalo meats in Urmia	عنوان پایان نامه: بررسی سروتیپهای سالمونلای شایع گوشت گاو و گاومیش
2	Qualification	Ph.D. Immunoparasitology	۲ عنوان مدرک: دکتری تخصصی ایمنی شناسی
	Year	2007	سال اخذ مدرک: ۱۳۸۶
	University	Nottingham Trent University	دانشگاه محل تحصیل: ناتینگهام ترنت
	Country	UK	کشور: انگلستان
	Theses:	Studies on immunology of Leishmania mexicana	عنوان پایان نامه: مطالعه ایمنی شناسی لیشمانیا مگزیکانا
Work experience:		سوابق شغلی	
1994 – 2017	Lecturer/Resercher, School of Veterinary Science, Bu Ali Sina University, Hamedan/Iran	عضو هیات علمی دانشگاه بوعلی سینا همدان	۱۳۷۳ – ۱۳۹۵
Subjects Taught:	Parasitology, General Animal Biology, Immunology and Molecular Biology for BSc,	ایمنی شناسی، انگل شناسی، بیولوژی مولکولی در مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری در دانشگاه بوعلی سینا و نیز	عناوین تدریس

<p>MSc and PhD courses at Bu-Ali Sina University, and being involved in teaching of specific topics for BSc and MSc students at Nottingham Trent University</p>	<p>موضوعات مرتبط با ایمنی شناسی در مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد در دانشگاه نانتینگهام ترنت</p>																																												
<p>Other skills</p> <p>I am quite familiar with immunology, biochemistry and molecular biology techniques including gene cloning, DNA immunisation, protein purification, protein detection and animal modelling.</p>	<p>سایر مهارت‌های تخصصی</p> <p>آشنایی با تکنیک‌های ایمنی شناسی، بیوشیمیایی و بیولوژی مولکولی شامل فلوسایتومتری، کلون ژن، جداسازی پروتئین و کار با حیوانات آزمایشگاهی</p>																																												
<p>Projects</p> <p>1 Detection of salmonella serotype of broiler in Hamedan</p> <p>2 Genotype Analysis of Cryptosporidium spp. Prevalent in Cattle in Hamedan/Iran</p> <p>3 Evaluation of healing effect of a nano-drug produced based on nanochiling teqnology burning injuries</p> <p>4 Evaluation of healing effect of a nano-drug produced based on nanochiling teqnology on cutaneous leishmanis</p>	<p>طرح‌های پژوهشی اجرا شده و در حال اجرا</p> <p>۱ بررسی سروتیپ‌های مختلف سالمونلا در طیور گوشتی همدان</p> <p>۲ بررسی ژنوتیپی کریپتوسپورییدیوم شایع در گاوان استان همدان</p> <p>۳ مطالعه‌ی اثرات درمانی نانوداروهای طراحی شده بر اساس فناوری نانوجیلیتینگ برای درمان زخم‌های ناشی سوختگی</p> <p>۴ مطالعه‌ی اثرات درمانی نانوداروهای طراحی شده بر اساس فناوری نانوجیلیتینگ برای درمان زخم‌های ناشی از لیشمانیازیس جلدی</p>																																												
<p>Postgraduate Supervision</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Level</th> <th>Subject</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 MSc</td> <td>Studies on expression of pro-inflammatory genes in lesions caused by Leishmania major in BALB/c mice.</td> </tr> <tr> <td>2 MSc</td> <td>Investigation of Neosporosis in aparently healthy calves.</td> </tr> <tr> <td>3 MSc</td> <td>Genotype Analysis of Cryptosporidium spp. Prevalent in Cattle in Hamedan/Iran</td> </tr> <tr> <td>4 Ph.D</td> <td>Evaluation of IL-12 and Gamma Interferon Axis in Non-healing Leishmaniasis Patients.</td> </tr> <tr> <td>5 Ph.D</td> <td>Studies on detection and immunotherapy of colon carcinoma micrometastases using mesenchymal stem cells.</td> </tr> <tr> <td>6 MSc</td> <td>Evaluation of healing effect of a nano-drug produced based on nanochiling teqnology on cutaneous leishmanis and burning injuries.</td> </tr> <tr> <td>7 MSc</td> <td>Evaluation of expression of proinflammatory genes in Neospora infected different tissues in mice.</td> </tr> <tr> <td>8 Ph.D</td> <td>Employing mesenchymal stem cells in healing lesions caused by cutaneous leishmaniasis.</td> </tr> <tr> <td>9 MSc</td> <td>Studies on vertical transmission of Neospora caninum usig placenta, colostrum and blood samples</td> </tr> <tr> <td>10 Ph.D</td> <td>Immunogenicity study of Cryptococcus neoformans HSP70 gene product for the production of</td> </tr> </tbody> </table>	Level	Subject	1 MSc	Studies on expression of pro-inflammatory genes in lesions caused by Leishmania major in BALB/c mice.	2 MSc	Investigation of Neosporosis in aparently healthy calves.	3 MSc	Genotype Analysis of Cryptosporidium spp. Prevalent in Cattle in Hamedan/Iran	4 Ph.D	Evaluation of IL-12 and Gamma Interferon Axis in Non-healing Leishmaniasis Patients.	5 Ph.D	Studies on detection and immunotherapy of colon carcinoma micrometastases using mesenchymal stem cells.	6 MSc	Evaluation of healing effect of a nano-drug produced based on nanochiling teqnology on cutaneous leishmanis and burning injuries.	7 MSc	Evaluation of expression of proinflammatory genes in Neospora infected different tissues in mice.	8 Ph.D	Employing mesenchymal stem cells in healing lesions caused by cutaneous leishmaniasis.	9 MSc	Studies on vertical transmission of Neospora caninum usig placenta, colostrum and blood samples	10 Ph.D	Immunogenicity study of Cryptococcus neoformans HSP70 gene product for the production of	<p>راهنمایی پایان نامه‌ها</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>عنوان پایان نامه</th> <th>مقطع</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>شناسایی پروفایل بیان ژن‌های پرواینفلاماتوری (پیش التهابی) در زخم های ناشی از لیشمانیا ماژور در موش آزمایشگاهی BALB/C</td> <td>کارشناسی ارشد</td> </tr> <tr> <td>بررسی وضعیت نئوسپوروزیس در گوساله های به ظاهر سالم</td> <td>کارشناسی ارشد</td> </tr> <tr> <td>بررسی ژنوتیپی کریپتوسپورییدیوم شایع در گاوان استان همدان</td> <td>کارشناسی ارشد</td> </tr> <tr> <td>بررسی نقش محور اینترلوکین ۱۲ و اینترفرون گاما در بیماران مبتلا به لیشمانیای جلدی التیام ناپذیر</td> <td>دکتری</td> </tr> <tr> <td>مطالعه ی امکان ردیابی و ایمونوتراپی میکرومتاستاز های حاصل از سرطان روده ی بزرگ با استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی</td> <td>دکتری</td> </tr> <tr> <td>مطالعه‌ی اثرات درمانی نانوداروهای طراحی شده بر اساس فناوری نانوجیلیتینگ برای درمان زخم‌های ناشی از لیشمانیازیس جلدی و سوختگی</td> <td>کارشناسی ارشد</td> </tr> <tr> <td>بیان ژن‌های پیش التهابی در بافت‌های آلوده به نئوسپورا در موش</td> <td>کارشناسی ارشد</td> </tr> <tr> <td>بررسی امکان استفاده از سلول‌های بنیادی مزانشیمی در ترمیم زخم‌های ناشی از لیشمانیوز جلدی</td> <td>دکتری</td> </tr> <tr> <td>مطالعه چگونگی انتقال عمودی نئوسپورا از طریق بررسی نمونه های جفت، آغوز و خون</td> <td>کارشناسی ارشد</td> </tr> <tr> <td>مطالعه ایمنی‌زایی محصول ژن HSP70 کریپتوکوکوس نئوفورمنس از</td> <td>دکتری</td> </tr> </tbody> </table>	عنوان پایان نامه	مقطع	شناسایی پروفایل بیان ژن‌های پرواینفلاماتوری (پیش التهابی) در زخم های ناشی از لیشمانیا ماژور در موش آزمایشگاهی BALB/C	کارشناسی ارشد	بررسی وضعیت نئوسپوروزیس در گوساله های به ظاهر سالم	کارشناسی ارشد	بررسی ژنوتیپی کریپتوسپورییدیوم شایع در گاوان استان همدان	کارشناسی ارشد	بررسی نقش محور اینترلوکین ۱۲ و اینترفرون گاما در بیماران مبتلا به لیشمانیای جلدی التیام ناپذیر	دکتری	مطالعه ی امکان ردیابی و ایمونوتراپی میکرومتاستاز های حاصل از سرطان روده ی بزرگ با استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی	دکتری	مطالعه‌ی اثرات درمانی نانوداروهای طراحی شده بر اساس فناوری نانوجیلیتینگ برای درمان زخم‌های ناشی از لیشمانیازیس جلدی و سوختگی	کارشناسی ارشد	بیان ژن‌های پیش التهابی در بافت‌های آلوده به نئوسپورا در موش	کارشناسی ارشد	بررسی امکان استفاده از سلول‌های بنیادی مزانشیمی در ترمیم زخم‌های ناشی از لیشمانیوز جلدی	دکتری	مطالعه چگونگی انتقال عمودی نئوسپورا از طریق بررسی نمونه های جفت، آغوز و خون	کارشناسی ارشد	مطالعه ایمنی‌زایی محصول ژن HSP70 کریپتوکوکوس نئوفورمنس از	دکتری
Level	Subject																																												
1 MSc	Studies on expression of pro-inflammatory genes in lesions caused by Leishmania major in BALB/c mice.																																												
2 MSc	Investigation of Neosporosis in aparently healthy calves.																																												
3 MSc	Genotype Analysis of Cryptosporidium spp. Prevalent in Cattle in Hamedan/Iran																																												
4 Ph.D	Evaluation of IL-12 and Gamma Interferon Axis in Non-healing Leishmaniasis Patients.																																												
5 Ph.D	Studies on detection and immunotherapy of colon carcinoma micrometastases using mesenchymal stem cells.																																												
6 MSc	Evaluation of healing effect of a nano-drug produced based on nanochiling teqnology on cutaneous leishmanis and burning injuries.																																												
7 MSc	Evaluation of expression of proinflammatory genes in Neospora infected different tissues in mice.																																												
8 Ph.D	Employing mesenchymal stem cells in healing lesions caused by cutaneous leishmaniasis.																																												
9 MSc	Studies on vertical transmission of Neospora caninum usig placenta, colostrum and blood samples																																												
10 Ph.D	Immunogenicity study of Cryptococcus neoformans HSP70 gene product for the production of																																												
عنوان پایان نامه	مقطع																																												
شناسایی پروفایل بیان ژن‌های پرواینفلاماتوری (پیش التهابی) در زخم های ناشی از لیشمانیا ماژور در موش آزمایشگاهی BALB/C	کارشناسی ارشد																																												
بررسی وضعیت نئوسپوروزیس در گوساله های به ظاهر سالم	کارشناسی ارشد																																												
بررسی ژنوتیپی کریپتوسپورییدیوم شایع در گاوان استان همدان	کارشناسی ارشد																																												
بررسی نقش محور اینترلوکین ۱۲ و اینترفرون گاما در بیماران مبتلا به لیشمانیای جلدی التیام ناپذیر	دکتری																																												
مطالعه ی امکان ردیابی و ایمونوتراپی میکرومتاستاز های حاصل از سرطان روده ی بزرگ با استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی	دکتری																																												
مطالعه‌ی اثرات درمانی نانوداروهای طراحی شده بر اساس فناوری نانوجیلیتینگ برای درمان زخم‌های ناشی از لیشمانیازیس جلدی و سوختگی	کارشناسی ارشد																																												
بیان ژن‌های پیش التهابی در بافت‌های آلوده به نئوسپورا در موش	کارشناسی ارشد																																												
بررسی امکان استفاده از سلول‌های بنیادی مزانشیمی در ترمیم زخم‌های ناشی از لیشمانیوز جلدی	دکتری																																												
مطالعه چگونگی انتقال عمودی نئوسپورا از طریق بررسی نمونه های جفت، آغوز و خون	کارشناسی ارشد																																												
مطالعه ایمنی‌زایی محصول ژن HSP70 کریپتوکوکوس نئوفورمنس از	دکتری																																												

antibodies in patients with cryptococcal infection

نظر تولید آنتی‌بادی در افراد مبتلا به عفونت کریپتوکوکی

Member of Scientific Societies

Iranian Society of Parasitology

عضویت در انجمن‌های علمی

انجمن علمی انگل شناسی ایران

Publications

انتشارات کلیدی

Books

کتاب

Rezvan H., Studies on Immunology of Leishmania Mexicana; How different vaccines work with Leishmania parasites, [In English], LAP Lambert Academic Publishing, ISBN: 978-3843375870 ۱ تالیف

Heidari H., Rezvan H., The Comprehensive Veterinary Helminthology [In Persian], Bu- Ali Sina University Publishing (In Press) ۲ تالیف

کلیات کرم شناسی دامپزشکی حیدر حیدری، حسین رضوان، انتشارات دانشگاه بوعلی سینا همدان، ۱۳۸۹

Rezvan H., Translation of Gene Cloning and DNA Analysis (T.A. Brown) from English to Pasian Published by Bu- Ali Sina Publication 1393 ۳ ترجمه

Journal Articles:

مقالات پژوهشی

- 1 Ali SA, Rezvan H, McArdle SE, Khodadadi A, Asteal FA, Rees RC. CTL responses to Leishmania mexicana gp63-cDNA vaccine in a murine model. Parasite Immunol. 2009 Jul;31(7):373-83.
- 2 Rezvan H, Moafi M. An overview on Leishmania vaccines: A narrative review article. Vet Res Forum. 2015 Winter;6(1):1-7. Epub 2015 Mar 15. Review.
- 3 Rezvan H, Khodadadi A, Ali SA. CTL responses to DCs stimulated with leishmania antigens detected by DCs expressing Leishmania gp63. Iran J Immunol. 2014 Jun;11(2):65-73.
- 4 Rezvan H. Immunogenicity of HLA-DR1 Restricted Peptides Derived from Leishmania major gp63 Using FVB/N-DR1 Transgenic Mouse Model. Iran J Parasitol. 2013 Apr;8(2):273-9.
- 5 Abdoli R, Zamani P, Deljou A, Rezvan H. Association of BMPR-1B and GDF9 genes polymorphisms and secondary protein structure changes with reproduction traits in Mehraban ewes. Gene. 2013 Jul 25;524(2):296-303. doi: 10.1016/j.gene.2013.03.133. Epub 2013 Apr 10.
- 6 Rezvan H, Rees R, Ali S. Immunogenicity of MHC Class I Peptides Derived from Leishmania mexicana Gp63 in HLA-A2.1 Transgenic (HHDII) and BALB/C Mouse Models. Iran J Parasitol. 2012;7(4):27-40.
- 7 Rezvan H, Rees R, Ali S. Leishmania mexicana Gp63 cDNA Using Gene Gun Induced Higher Immunity to L. mexicana Infection Compared to Soluble Leishmania Antigen in BALB/C. Iran J Parasitol. 2011 Dec;6(4):60-75.
- 8 Afsahi A., Aeini Z, Rezvan H.*, Aazami S. Studies on Using Cattle and Sheep Hydatid Cyst Fluid Instead of the Fetal Calf Serum (FCS) in Leishmania Culture, Zahedan Journal of Research in Medical Sciences Iran 2013
- 9 Afsahi A., Aeini Z, Yavari M.*. Rezvan H. Designing a sheep animal model for evaluating the effect of wet cupping on immunological and hematological parameters Majalleh Teb Sonnati Eslam Va Iran 1392: 47-53 (published in persian)
- 10 Afsahi A., Aeini Z, Rezvan H.*, Investigation of the effect of wet cupping on hematological parameters of BALB/c mice Pajooheh Dar Pezeshki Iran 1392: 145-150

- 11 Hossein Rezvan, Evaluation of Different Approaches in Leishmania Diagnosis, International journal of Advanced Biological and Biomedical Research, 2014
- 12 Rezvan H.* Molecular Cloning of Leishmania major gp63 Gene in BALB/c Mouse CT26 Cell Line, Zahedan Journal of Research in Medical Sciences Iran, 2015
- 13 Rezvan H.*, Moafi M., An Overview on Leishmania Vaccines: A Narrative Review Article, Veterinary Research Forum 2014
- 14 Aeini Z, Afsahi A., Rezvan H.*, Evaluation of using cattle, sheep and mouse sera for the culture of Leishmania major instead of FCS, Pajoohesh Dar Pezeshki, 1393
- 15 Zamani P, Abdoli R, Deljou A, Rezvan H., Polymorphism and bioinformatics analysis of growth differentiation factor 9 gene in Lori sheep, Ann. Anim. Sci., 2015: 337–348
- 16 Akhzari S., Rezvan H.*, Zolhavarieh S.M., Moafi M., Comparison of Proinflammatory Gene Expression in Lesions Caused by either Burn Injuries or Cutaneous Leishmaniasis, Gene Cell Tissue, 2016
- 17 Akhzari S., Rezvan H.*, Zolhavarieh S.M., Expression of Pro-Inflammatory Genes in Lesions and Neutrophils during *Leishmania major* Infection in BALB/C Mice, Iran J Parasitol 2016: 11(4)
- 18 Moafi M., Rezvan H.*, Sherkat R., Taleban R., Asilian A., Zarkesh Esfahani S.H., Nilforoushzadeh M. A., Jaffary F., Feizi A., Evaluation of IL-12RB1, IL-12B, CXCR-3 and IL-17a expression in cases affected by a non-healing form of cutaneous leishmaniasis: an observational study design, BMJ Open 2017
- 19 محمد معافی،*حسین رضوان، رویا شرکت، رویا طالبان، علی اصیلیان، سید حمید زرکش اصفهانی، محمد علی نیلفروش زاده، فریبا جعفری، مرجان منصوریان، فاطمه سخنوری، نازلی انصاری، بررسی امکان استفاده از اندازه گیری اینترفرون گاما جهت تشخیص بیماران مبتلا به سالک التیام ناپذیر (در حال چاپ)
- 20 Moafi M., Rezvan H.*, Sherkat R., Taleban R., Asilian A., Zarkesh Esfahani S.H., Nilforoushzadeh M. A., Jaffary F., Feizi A., IFN-gamma, IL17a, and CXCL-11 secreted cytokines of patients with healing cutaneous Leishmaniasis (CL) vs non-healing form of CL: a cross-sectional study (In Press)
- 21 Akhzari S., Rezvan H.*, Zolhavarieh S.M., Expression of pro-inflammatory genes in lesions, spleens and blood neutrophils after burn injuries in mice treated with silver sulfadiazine, Iranian Journal of Basic Medical Sciences, (in press)
- 22 سهیلا اختری^۱، حسین رضوان^۲، *علیرضا نوریان^۳، مسعود ذوالحجاریه^۴، ارزیابی بیان ژنهای پیش التهابی در زخم و طحال موشهای BALB/c آلوده به لیشمانیا میجر، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، (در حال چاپ)
- 23 سهیلا اختری^۱، *حسین رضوان^۲، مسعود ذوالحجاریه^۳، مقایسه الگوی بیان ژنهای پیش التهابی در نوتروفیل‌های خون محیطی و طحال موشهای BALB/c آلوده به لیشمانیا ماژور، مجله علمی پژوهشی دانشگاه شهر کرد، (در حال چاپ)

Journal Abstracts:

مقالات کوتاه

- 1 Rezvan H., Rees RC and Ali SA, Development of a peptide-based sub-unit vaccine by selecting peptides from the essential surface glycoproteins of Leishmania parasites (gp63) using transgenic mouse models. Cellular & Molecular Biology Letters International Scientific Journal (2004) Volume 9 Supplement 2,
- 2 H Rezvan . SA Ali . RC Rees . Leishmania Parasite Subunit Vaccine in HLA-A2 Transgenic Mouse Model. Iranian J Publ Health. [seial online] 2005;34(Sup) : 50-51. Availabe from : http://journals.tums.ac.ir/abs.aspx?tums_id=2470. Accessed Monday, October 25, 2010
- 3 Rezvan H., Mohammadzadeh A., DNA immunisation using different methods of immunisation results in different models of protection in leishmania mexicana, Iranian Journal of Parasitology, Supplementary Issue, Vol. 5, S1, 2010
- 4 H Rezvan, Evaluation of immunogenicity of HLA-DR1 peptides derived from Leishmania maijar gp63 using HLA-DR1 transgenic mouse model, Iranian Journal of Parasitology, Supplementary Issue, Vol. 5, S1, 2010
- 5 Feiz Haddad M. H., Rezvan H.² and Ali SA, Application of MBI resin purified OX40L in generating immunity to leishmania, Iranian Journal of Parasitology, Supplementary Issue, Vol. 5, S1, 2010

Conferences:

کنفرانس

- 1 Rezvan H., Mohammadzadeh A., Detection of Salmonella stereotypes in buffalo meat in Urmia/Iran. First Iranian research congress of buffalo disease, March 1977 Ahvaz/Iran.
- 2 Rezvan H., Tajik H., Study of Salmonellosis in cow and buffalo in Hamedan/Iran. First Iranian congress of the role of slaughterhouses in public health and national economy Oct 1999 Tehran / Iran.
- 3 Azimi M., Rezvan.H., Copper and enzootic ataxia in lambs, First Iranian congress of veterinary basic science, April 2000 Tehran / Iran.
- 4 Ghodrati A., Rezvan H., Histomorfological study of bursa of fabricius of local chicken from birth up to 17-week age, First Iranian congress of veterinary basic science, April 2000 Tehran / Iran.
- 5 Tajik H., Rezvan H. A survey on fasciolosis and microcoeliasis of sheep and cattle in Hamadan/Iran over a ten-year period (1990-1999). 5th international sheep veterinary congress January 2001 South Africa.
- 6 Tajik H., Rezvan H. A survey on hydatidosis of sheep and cattle in Hamadan/Iran over a ten-year period (1990-1999). 5th international sheep veterinary congress January 2001 South Africa.
- 7 Rezvan H. A survey on Salmonellosis in humans and animals. 11th Iranian veterinary congress Feb 2000 Tehran / Iran.
- 8 Rezvan H. Studies on Salmonella stereotypes and antibiotic resistance in broilers in Hamedan/Iran. 12th Iranian veterinary congress Feb / 2002 Tehran / Iran.
- 9 Rezvan H., Rees C. R. and Ali S. A. Development Of A Peptide-Based Sub-Unit Vaccine By Selecting Peptides From The Essential Surface Glycoproteins Of Leishmania Parasites, Gp63, Using Transgenic Mouse Model. 12th Iranian Researchers Conference in Europe June/2004 Manchester/UK.
- 10 Rezvan H., Rees C. R. and Ali S. A. Leishmania Parasite Subunit Vaccine in HLA-A2 Transgenic Mouse Model. 13th Iranian Researchers Conference in Europe July/2005 Leeds/UK.
- 11 Ali S.A., Rezvan H., Khodadadi A., McArdle S.E.B and Rees R.C. CTL Activity Induced by Immunisation with Leishmania mexicana gp63 cDNA. DNA Vaccines Conference, May/2007, Malaga/Spain.
- 12 Ali S.A., Rezvan H., Khodadadi A., McArdle S.E.B and Rees R.C. A mouse model to evaluate the role of CTLs in leishmania DNA vaccines. Spring Trypanosomiasis/Leishmaniasis and Malaria Meetings, March/2008, Newcastle/UK.
- 13 Rezvan H., Feiz Haddad M.H., Asteal F., McArdle S.E.B, Rees R.C. and Ali S.A., Evaluation of immunogenicity of peptides derived from *Leishmania major* gp63 with high affinity to human MHC I molecules using HLA. A2.1 HHD II transgenic mouse model. 6th Iranian National Congress of Parasitology, May/2008, Karaj/Iran.
- 14 Rezvan H., Feiz Haddad M.H., Asteal F., McArdle S.E.B, Rees R.C. and Ali S.A., Evaluation of CTL activity in mice immunised with *L. mexicana* gp63 cDNA. 6th Iranian National Congress of Parasitology, May/2008, Karaj/Iran
- 15 Asteal F.*, Rezvan H., Ali K. and Ali S.A., Immunogenicity of *L. donovani* centrin-3 in *L.mexicana* mouse model, British Society for Parasitology Spring Meeting, Trypanosomiasis & Leishmaniasis Seminar, Cardiff University, Wales, UK March 29th–April 1st
- 16 Aeini Z, Afsahi A., Yavari M.*. Rezvan H. Investigation of the effect of wet cupping on hematological parameters of Sheep Iranian congress on animal science 30th August 2012 Isfahan/Iran (in Persian)
- 17 Afsahi A., Aeini Z, Rezvan H.*, Effect of the effect of wet cupping therapy on hematological parameters of Sheep Iranian congress on animal science 30th August 2012 Isfahan/Iran (in Persian)
- 18 Zamani P.*, Abdoli A., Deljou A., Rezvan H., Ahmadi A., Detection of polymorphism in BMPR-1B gene exon 8 using SSCP analysis in Lori ewes (*Ovis aries*), The Second International Conference of Agriculture and Natural Resources, 25th December 2013, Razi University, Kermanshah/Iran
- 19 Asteal F., Rezvan H., Ali K. and Ali S.A., Immunogenicity of *L. donovani* centrin-3 in *L.mexicana* mouse model, British Society for Parasitology Spring Meeting Trypanosomiasis & Leishmaniasis 29th March 2010, Cardiff University, Wales/UK
- 20 Feiz Hadad F., Rezvan H. *, Ali S.A., Application of MBI resin purified OX40L in generating immunity to leishmania, Seventh National and the Second Regional Congress of Parasitology and Parasitic Diseases in Iran, 19th July 2010 Tehran/Iran
- 21 Rezvan H. *, Mohammadzadeh A., DNA immunisation using different methods of immunisation results in different models of protection in leishmania mexicana, Seventh National and the Second Regional Congress of Parasitology and Parasitic Diseases in Iran, 19th July 2010 Tehran/Iran
- 22 Rezvan H. *, Evaluation of immunogenicity of HLA-DR1 peptides derived from Leishmania maijar gp63 using HLA-DR1 transgenic mouse model, Seventh National and the Second Regional Congress of Parasitology and Parasitic Diseases in Iran,

19th July 2010 Tehran/Iran

- 23 Afsahi A., Aeini Z, Rezvan H. *, Studies of cupping in BALB/c mice its application in treatment of zoonosis, 21th April 2012 Ghom/Iran (in Persian)
- 24 Rezvan H. *, Afsahi A., Aeini Z, Studies on the possibility of using the sheep hydatid fluid for culture of Leishmania major 17th Congress of Veterinary Medicine, 24th November 2012 Tehran/Iran (in Persian)
- 25 Aeini Z, Afsahi A., Rezvan H. *, Studies on the possibility of using the sheep hydatid fluid for culture of Leishmania major 17th Congress of Veterinary Medicine, 24th November 2012 Tehran/Iran (in Persian)
- 26 Aeini Z, Afsahi A., Rezvan H. *, Aazami, S., Studies on possibility of using mouse serum instead of fetal calf serum (FCS) in Leishmania in vitro culture, 8th National Symposium and 1st International Congress of Parasitology and Parasitic Diseases in Iran (NICOPA 8), 16th July 2012 Kerman/Iran
- 27 Afsahi A., Aeini Z, Rezvan H. *, Aazami, S., Studies on possibility of using sheep serum instead of fetal calf serum (FCS) in Leishmania in vitro culture, 8th National Symposium and 1st International Congress of Parasitology and Parasitic Diseases in Iran (NICOPA 8), 16th July 2012 Kerman/Iran
- 28 Rezvan H. *, Afsahi A., Aeini Z, Aazami S., Comparative evaluation of bovine sheep hydatid cyst fluids as an alternative to fetal calf serum (FCS) in Leishmania in vitro culture, 8th National Symposium and 1st International Congress of Parasitology and Parasitic Diseases in Iran (NICOPA 8), 16th July 2012 Kerman/Iran
- 29 Abedizadeh R, Rezvan H*, Namavari M, Khaki A, Azami S., Developing an indirect ELISA test using whole tachyzoite for sero-diagnosis of *Neospora caninum* in water buffalo from north-west of Iran, 12th International Congress of Immunology & Allergy of Iran 2013 Tehran/Iran

۳۰ خدیجه صیدی گزافی، حسین رضوان، *علی صادقی نسب، بهرام دادمهر، بررسی ملکولی احتمال حضور انگل نئوسپورا کنینوم در جفت گاوهای با دوره آبستنی فول ترم، نوزدهمین کنگره دامپزشکی ایران، ۶-۸ اردیبهشت ۱۳۹۵، تهران، مرکز همایشهای رازی

۳۱ خدیجه صیدی گزافی، *حسین رضوان، علی صادقی نسب، بهرام دادمهر، بررسی ملکولی احتمال آلودگی آغوز گاوهای به ظاهر سالم به انگل نئوسپورا کنینوم، نوزدهمین کنگره دامپزشکی ایران، ۶-۸ اردیبهشت ۱۳۹۵، تهران، مرکز همایشهای رازی