



دامپزشکی / پاتوبیولوژی

حسین رضوان

شماره تماس:

رایانامه: h.rezvan@basu.ac.ir

وب سایت:

پروفایل علم سنجی:

کتاب

■ درآمدی بر DNA و کلون ژن

حسین رضوان

دانشگاه بوعلی سینا، ۱۳۹۲، شابک: ۳-۱۳۰-۱۲۸-۶۰۰-۹۷۸

ارتباط با صنعت

■ مطالعه ی اثرات درمانی نانوداروهای طراحی شده بر اساس فناوری نانوجیلیتینگ برای درمان زخمهای ناشی از لیشمانیازیس جلدی و سوختگی

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

- Alterations in the clinical manifestations of cutaneous leishmaniasis in various total antioxidant capacities: An animal study using BALB/c mice
Seyed Masoud Zolhavarieh, Hossein Rezvan, Ali Sadeghi-nasab, Alireza Nourian, Mojtaba Yousefi
Iranian Journal of Veterinary Science and Technology, 2024
- Evaluation of murine OX40L-murine IgG1(MM1) fusion protein on immunogenicity against L. mexicana infection in BALB/c mice
Hossein Rezvan, sahar hamoon navard, selman A Ali, Robert Rees
Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases, 2023
- Association between presence of DNA and antibody in the serum during vertical transmission of Neospora caninum
Hossein Rezvan, Ali Sadeghi-nasab, First-Name Last-Name, Razieh Ayati, sahar hamoon navard, Mahdi Namavari
دامپزشکی ایران, 2023
- Inhibitory Effects of Leishmania Mexicana infection on MHC-I Expression in Bone Marrow Derived Dendritic Cells
Hossein Rezvan, sahar hamoon navard, Selamn Ali
Iranian Journal of Parasitology, 2022
- Review of Development of Live Vaccines against Leishmaniasis
Hossein Rezvan, Alireza Nourian, Mohammad Hossein Feiz Haddad, Habib Habibpoor, Jalal Lomei, Azar Shokri, Mohammad Reza Mahmoudi
Journal of Child Science, 2021
- Expression of MicroRNA of Macrophages Infected with Attenuated Leishmania major Parasite
Hossein Rezvan, Alireza Nourian, Mohammad Hossein Feiz Haddad, Habib Habibpoor
Journal of Pediatric Infectious Diseases, 2021
- Therapeutic effects of mesenchymal stem cells on cutaneous leishmaniasis lesions caused by Leishmania major

■ **Expression of Cytokine Genes in Leishmania major-Infected BALB/c Mice Treated with Mesenchymal Stem Cells**

Hossein Rezvan, sahar hamoon navard, بسکینه اعظمی, Mohammad Hossein Feiz Haddad, Mohamadreza Baghaban Eslaminejad
Journal of Medical Microbiology and Infectious Diseases, 2020

■ **Immunogenicity of the Recombinant Cryptococcus neoformans HSP70, a Potential Candidate for Developing an ELISA Kit**

Hossein Rezvan, شیمیا صفایی, Roohollah Fateh, Mohammad Khalife-Gholi
Journal of Medical Microbiology and Infectious Diseases, 2020

■ **A new in vivo model for analysis of colon carcinoma micrometastasis in BALB/c mice**

Hossein Rezvan, Alireza Nourian, رویا عابدی زاده, 2020
مجله دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

■ **Leishmania Vaccines Entered in Clinical Trials: A Review of Literature**

Hossein Rezvan, محمد معافی, Roya Sherkat, Roya Taleban
International Journal of Preventive Medicine, 2019

■ **An investigation of the concurrency of anti-Neospora antibody and parasitemia in water buffalo (Bubalus bubalis) in northwest of Iran**

Hossein Rezvan, رویا عابدی زاده, Mahdi Namavari, Amir Khaki
Veterinary Research Forum, 2019

■ **Potent in vitro antileishmanial activity of a nanof ormulation of cisplatin with carbon nanotubes against Leishmania major**

Hossein Rezvan, رضا باستانی مجاوری, Javad Akhtari, Roghiyeh Faridnia, Hamed Kalani, Mahdi Fakhar, Amin Kazemi Beydokhti
Journal of Global Antimicrobial Resistance, 2019

■ **An Overview on Leishmania Diagnosis**

Hossein Rezvan, Alireza Nourian, sahar hamoon navard
Journal of Medical Microbiology and Infectious Diseases, 2017

■ **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**

Hossein Rezvan, محمد معافی, Roya Sherkat, Sayyed Hamid Zarkesh-Esfahani, Roya Taleban, Ali Asilian, Fariba Jaffary
BMJ Open, 2017

■ **Comparison of pro-inflammatory cytokines of non-healing and healing cutaneous leishmaniasis**

Hossein Rezvan, محمد معافی, Roya Sherkat, Sayyed Hamid Zarkesh-Esfahani, Roya Taleban, Ali Asilian, Mohammad Ali Nilfroushzadeh, Marjan Mansourian, Fatemeh Sokhanvari, Nazli Ansari, Fariba Jaffary
SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, 2017

■ **Expression of pro-inflammatory genes in lesions, spleens and blood neutrophils after burn injuries in mice treated with silver sulfodiazine.**

Seyed Masoud Zolhavarieh, Hossein Rezvan, سهیلا اخزری
Iranian Journal of Basic Medical Sciences, 2017

■ **Expression of Pro-Inflammatory Genes in Lesions and Neutrophils during Leishmania major Infection in BALB/C Mice**

Seyed Masoud Zolhavarieh, Hossein Rezvan, سهیلا اخزری
Iranian Journal of Parasitology, 2016

■ **Comparison of Proinflammatory Gene Expression in Lesions Caused by either Burn Injuries or Cutaneous Leishmaniasis**

Seyed Masoud Zolhavarieh, Hossein Rezvan, محمد معافی, سهیلا اخزری
Gene, Cell and Tissue, 2016

■ Polymorphism and bioinformatics analysis of growth differentiation factor 9 gene in Lori sheep

Ali Deljou, Hossein Rezvan, Pouya Zamani, Ramin Abdoli
Annals of Animal Science, 2015

■ An overview on Leishmania vaccines: A narrative review article

Hossein Rezvan, محمد معافی
Veterinary Research Forum, 2015

■ Molecular Cloning of Leishmania major gp63 Gene in BALB/c Mouse CT26 Cell Line

Hossein Rezvan
Zahedan Journal of Research in Medical Sciences, 2015

■ Evaluation of Different Approaches in Leishmania Diagnosis

Hossein Rezvan
International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research, 2014

■ Studies on Using Cattle and Sheep Hydatid Cyst Fluid Instead of the Fetal Calf Serum (FCS) in Leishmania Culture

Hossein Rezvan, First-Name Last-Name, First-Name Last-Name, Sakinee Azami
, 2013

■ Immunogenicity of HLA-DR1 Restricted Peptides Derived from Leishmania major gp63 Using FVB/N-DR1 Transgenic Mouse Model

Hossein Rezvan
, 2013

■ Association of BMPR-1 B and GDF9 genes polymorphisms and secondary protein structure changes with reproduction traits in Mehraban ewes

Ali Deljou, Hossein Rezvan, Pouya Zamani, R. Abdoli
GENE, 2013

■ Association of BMPR-1B and GDF9 genes polymorphism and secondary protein structure changes with reproduction traits in Mehraban ewes

Ali Deljou, Hossein Rezvan, Pouya Zamani, Ramin Abdoli
GENE, 2013

■ ارزیابی تاثیر مایع رویی کشت سلولهای توموری CT۲۶ بر زخم جلدی ناشی از لیشمانیا ماژور در موش BALB/C

حسین رضوان، سحر هامون نورد، محمد حسین فیض حداد
مجله بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران، ۱۴۰۰

■ ارزیابی بیان ژنهای پیش التهابی در زخم و طحال موشهای BALB/C آلوده به لیشمانیا ماژور

سیدمسعود ذوالحواریه، حسین رضوان، علیرضا نوریان، سهیلا اخزری، مرتضی شمسی
مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ۱۳۹۵

■ بررسی کاربرد ایتترفرون گاما برای تشخیص بیماران مبتال به سالک التیام ناپذیر

حسین رضوان، فریبا جعفری، محمد معافی، رویا شرکت، سید حمید زرکش اصفهانی، رویا طالبان، علی اصیلان، محمد علی نیلفروش زاده، مرجان منصوریان، فاطمه سخنوری، نرلی انصاری
Biological Journal of Microorganisms، ۱۳۹۵

■ بررسی امکان استفاده از سرم گاو،گوسفند و موش به جای سرم جنین در کشت انگل لیشمانیا ماژور (FCS) گوساله

حسین رضوان، زهرا آئینی، امین افصیحی
پژوهش در پزشکی، ۱۳۹۲

■ بررسی تاثیر حجامت (wet cupping) بر پارامترهای هماتولوژی در موش سوری (BALB/C)

حسین رضوان، امین افصیحی، زهرا آئینی

International Journal of Advanced Research، ۱۳۹۱

■ طراحی مدل حیوانی حجامت و بررسی تاثیر آن بر پارامترهای (wet cupping) ایمونولوژیکی و هماتولوژیکی در گوسفند

حسین رضوان، مرتضی یآوری، امین افصیحی، زهرا آئینی

طب سنتی، اسلام و ایران، ۱۳۹۱

مقالات علمی ارائه شده در همایش‌ها

■ The therapeutic effects of resveratrol in cancer treatment

حسین رضوان، محمد صالح صفری، محیا فکری

سومین کنگره بین المللی تشخیص آزمایشگاه

■ The role of gut microbiome in animal health and disease

حسین رضوان، سحر هامون نورد، فاطمه بهداروند

۲۴ امیم کنگره بین المللی میکروبیولوژی

■ Cancer-Associated Fibroblasts in solid tumors: Challenges and opportunities for cancer targeted therapy

حسین رضوان، سحر هامون نورد، منیره رحیم خانی، محمد صالح صفری

ششمین کنگره بین المللی سرطان

■ کمبود ایمونوگلوبولین F در کره های تازه متولد شده اسب: علل، تشخیص و راهکارها

حسین رضوان، فاطمه بهداروند

اولین همایش ملی تولید مثل و نوزادان در دامپزشکی

■ Investigating of phagocytosis and the expression of inflammatory genes in macrophages exposed to passage ۱, Leishmania major in the BALB/c mice

حسین رضوان، احسان محسنی، سحر هامون نورد

شانزدهمین کنگره بین المللی ایمونولوژی و آلرژی ایران

■ Evaluation of wound healing process caused by Leishmania major following treatment with non-alcoholic extract of garlic in BALB/c mouse model

حسین رضوان، سحر هامون نورد، مریم ربیع مقدم

چهاردهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

■ Pathological evaluation of lesions caused by Leishmania major during treatment with bone marrow mesenchymal stem cells in BALB/c mouse model

حسین رضوان، علیرضا نوریان، سحر هامون نورد

چهاردهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

■ Investigating the immunomodulatory effects of mesenchymal stem cells to treatment of infectious

diseases

حسین رضوان، سحر هامون نورد، فاطمه بهداروند
چهاردهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

Lack of IL-1 γ May Be Involved in Healing of the Lesions in Patients Afflicted by Cutaneous ■ Leishmaniasis

حسین رضوان، محمد معافی، رویا شرکت، رویا طالبان
14th International Congress of Immunology and Allergy

■ آلودگی اسب های سوارکاری شهر همدان به پاراسکاریس اکوئوروم
حسین رضوان، علیرضا نوریان، زینب صادقی دهکردی، حمزه علی یعقوبی امین لو
اولین کنگره ملی انگل شناسی و بیماریهای مشترک انسان و دام

■ برآورد میزان آلودگی اسب های شهر همدان به استروثیلوس ولگاریس
حسین رضوان، علیرضا نوریان، زینب صادقی دهکردی، حمزه علی یعقوبی امین لو
اولین کنگره ملی انگل شناسی و بیماریهای مشترک انسان و دام

Assess the impact of mesenchymal stem cells on macrophage phagocytosis in models of cutaneous ■ leishmaniasis

حسین رضوان، علیرضا نوریان، سحر هامون نورد، محمد رضا باغبان اسلامی نژاد
دهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

An overview on Leishmania diagnosis ■

حسین رضوان، علیرضا نوریان، سحر هامون نورد
دهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

Latest findings in Leishmaniatreatment ■

حسین رضوان، رضوان دلوند، احسان محسنی، محمد قاسمی، سحر هامون نورد
دهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

Isolation and Culture of Mesenchymal Stem Cells from Bone Marrow of Balb/c Mice ■

حسین رضوان، علیرضا نوریان، سحر هامون نورد، رویا عابدی زاده، محمد رضا باغبان اسلامی نژاد
دهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

INVESTIGATION OF THE EXPRESSION OF PROINFLAMMATORY GENES IN THE SPLEEN AND SKIN ■ EXPERIMENTAL MODELS OF BALB/C MICE

حسین رضوان، سحر هامون نورد
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

PRO-INFLAMMATORY GENE EXPRESSION IN LEISHMANIA SELF-LIMITING WOUNDS IN BALB/C MICE ■

حسین رضوان، سحر هامون نورد، جعفر رئیسی، حسین خدایوندی، امین شفیعیان
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

EVALUATION OF EXPRESSION OF TNF- α , IL-1 α , IL-1 β PRO-INFLAMMATORY GENES IN LIVER ■

LEISHMANIA INFECTED BALB/C MICE

حسین رضوان، سحر هامون نورد، مریم همزه ای، الهام قیاسوند
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells Transfected with Lentivirus, a Potential System for ■ Diagnosis and Target- ed Therapy of Tumours in BALB/C Mouse Model

حسین رضوان، رویا عابدی زاده، سارا سعودی، محمد رضا باغبان اسلامی نژاد
The Second National Festival & International Congress on Stem Cell & Regenerative Medicine

Pro-Inflammatory Gene Expression in Experimental Models Leishmania Wounds in BALB/C Mice ■

حسین رضوان، سحر هامون نورد
یازدهمین کنگره بین المللی و شانزدهمین کنگره کشوری ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران

■ مطالعه گذشته نگر بیماری تب مالت در شهرستان بروجرد طی سال های ۸۹-۹۴
حسین رضوان، علی صادقی نسب، بهاره کردی، شهرام ممدوحی
همایش ملی بیماریهای مشترک انسان و دام

Interferon-gamma as a Biomarker for Diagnosis of Non-healing Cutaneous Leishmaniasis ■

حسین رضوان، محمد معافی، رویا شرکت، سید حمید زرکش اصفهانی، رویا طالبان، علی اصیلیان
The ۹th International Congress of Laboratory and Clinic The ۲th National Congress of Basic Medical Sciences & Knowledge-based Production

(Retrospective study of ۲۸۱ asthma cases in Sina hospital of Hamadan (۲۰۱۵ – ۲۰۱۰) ■

حسین رضوان، علی صادقی نسب، بهاره کردی، مهدی رضوان
سومین کنگره بین المللی ایمنی شناسی اسم و الرژی

■ بررسی حضور همزمان آنتی ژن و آنتی بادی علیه نئوسپورا کانینوم در گاوهای تازه زا
حسین رضوان، علی صادقی نسب، بهرام دادمهر، امیر جوادی، راضیه آیتی
اولین کنگره بین المللی بیماریهای داخلی دامهای بزرگ

Expression of Porinflammatory Genes in Lesions caused by Burning and Cutaneous Leishmaniasis ■

سیدمسعود ذوالحواریه، حسین رضوان، سهیلا اختری، محمد معافی
۱۳th International congress of Immunology and Alergy of Iran

■ بررسی ملکولی احتمال آلودگی آغوز گاوهای به ظاهر سالم به انگل نئوسپورا کانینوم
حسین رضوان، علی صادقی نسب، خدیجه صیدی گزافی، بهرام دادمهر
نوزدهمین کنگره دامپزشکی ایران

■ بررسی ملکولی احتمال حضور انگل نئوسپورا کانینوم در جفت گاوهای با دوره آبستنی فول ترم
حسین رضوان، علی صادقی نسب، خدیجه صیدی گزافی، بهرام دادمهر
نوزدهمین کنگره دامپزشکی ایران

■ مقایسه بیان ژن های IL-۱۲P۳۵, INF-γ, IL-۱۲P۴۰ در مراحل مختلف زخم های ناشی از لیشمانیوز در بافت عفونی و نوترفیل های خون
محیطی موشهای آزمایشگاهی BALB/C
سیدمسعود ذوالحواریه، حسین رضوان، سهیلا اختری

بیست و سومین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران ۲۲ لغایت ۲۶ دی ماه ۹۳

■ مقایسه بیان ژن های CCL۳ و CCL۴ در مراحل مختلف زخم های ناشی از لیشمانیوز در نوترفیل های خون محیطی و بافت عفونی موشهای آزمایشگاهی BALB/C

سیدمسعود ذوالحوریه، حسین رضوان، سهیلا اختری

بیست و سومین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران ۲۲ لغایت ۲۶ دی ماه ۹۳

■ بررسی تاثیر حجامت (wet cupping) بر پارامترهای هماتولوژی در موش سوری (BALB/C)

حسین رضوان، زهرا آئینی، امین افصحی

سومین همایش سراسری طب مکمل و سنتی

■ طراحی مدل حیوانی حجامت (wet cupping) و بررسی تاثیر آن بر پارامترهای ایمنولوژیکی و هماتولوژیکی در گوسفند

حسین رضوان، مرتضی یآوری، زهرا آئینی، امین افصحی

سومین همایش سراسری طب مکمل و سنتی

■ Developing an indirect ELISA test using whole tachyzoite for sero-diagnosis of *Neospora caninum* in water buffalo from north-west of Iran

حسین رضوان، رویا عابدی زاده، سکینه اعظمی، محمد نام آوری، علی خاکی

۱۲th International Congress of Immunology & Allergy of Iran

■ (Detection of polymorphism in BMPR-IB gene exon ۸ using SSCP analysis in Lori ewes (*Ovis aries*)

احمد احمدی، علی دلجو، حسین رضوان، پویا زمانی، ر. عبدلی

The Second International Conference on Agriculture and Natural Resources

■ بررسی اثر حجامت بر سطح فاکتورهای هماتولوژی در گوسفند

حسین رضوان، مرتضی یآوری، امین افصحی، زهرا آئینی

پنجمین کنگره علوم دامی ایران

■ بررسی تاثیر حجامت درمانی بر سطح فاکتورهای ایمنولوژیکی در گوسفند

حسین رضوان، مرتضی یآوری، امین افصحی، زهرا آئینی

پنجمین کنگره علوم دامی ایران

پایان نامه ها و رساله های دکتری

■ ارزیابی بیان ژن های پیش التهابی و آسیب های بافتی در زخم، طحال، کبد، غددلنفاوی موش BALB/C آلوده به لیشمانیا ماژور

۱۳۹۹

■ مطالعه ایمنی زایی محصول ژن HSP۷۰ کریپتوکوکوس نئوفورمنس از نظر تولید آنتی بادی در رت های مبتلا به عفونت کریپتوکوکی

۱۳۹۹

■ بررسی امکان استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی و سوپ کشت سلول های سرطانی در درمان زخم های ناشی از لیشمانیوز جلدی

۱۳۹۹

■ مطالعه ی امکان ردیابی و ایمونوتراپی میکرومتاستاز های حاصل از سرطان روده ی بزرگ با استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی

■ بررسی نقص در محور اینترلوکین ۱۲ و اینترفرون گاما در بیماران مبتلا به لیشمانیوز جلدی شدید

۱۳۹۶

پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد

■ مقایسه حضور خونی ژنوم نئوسپورا کانینوم در گاوان مبتلا به عفونت ویروس نقص ایمنی گاو و سالم

۱۴۰۲

■ مطالعه ی آلودگی به انگل های خارجی گنجشک سانان شهر همدان

۱۴۰۰

■ تاثیر ظرفیت آنتی اکسیدان تام بدن با استفاده از ویتامین E بر الگوی بیان ژن های التهابی و التیامی در بیماری لیشمانیوز جلدی در مدل موش BALB/C

۱۴۰۰

■ تاثیر آسیب کبدی تجربی بر عفونت ناشی از لیشمانیا در موش آزمایشگاهی

۱۳۹۹

■ مقایسه پاسخهای ایمنی Th₁ و Th₂ ایجاد شده بر علیه پاساژ ۷ انگل لیشمانیا ماژور در موش بالبسی

۱۳۹۸

■ بررسی اثرات ضد لیشمانیایی سیس پلاتین متصل به نانولوله های کربنی بر روی سویه استاندارد لیشمانیا ماژور (MRHO/IR/۷۵/ER)

۱۳۹۸

■ مطالعه ایمنی زایی پاساژ ۴ انگل لیشمانیا ماژور در موش Balb/c

۱۳۹۸

■ مطالعه ایمنی زایی پاساژ یک انگل لیشمانیا ماژور در موش BALB/C

۱۳۹۸

■ مطالعه وضعیت آلودگی نئوسپورا کانینوم در شتر

۱۳۹۸

■ مطالعه آلودگی اسب های همدان به استرونتیلوس ولگاریس

۱۳۹۷

■ بررسی وضعیت عفونت مادرزادی نئوسپورایی در جنین گاوهای آبستن کشتار شده در کشتار گاه کرمانشاه

۱۳۹۶

■ کلون و بیان ژن ۱۹۷۰ (NCLIV_۰۰۱۹۷۰) Neospora caninum Liverpool unnamed protein (NCLIV_۰۰۱۹۷۰) نئوسپورا

۱۳۹۶

■ بیان ژهای پیش التهابی در بافتهای آلوده به نئوسپورا در موش C57

۱۳۹۵

■ مطالعه ی اثرات درمانی نانوداروهای طراحی شده بر اساس فناوری نانوپلیتینگ برای درمان زخم های ناشی از لیشمانیازیس جلدی و

سوختگی

۱۳۹۵

■ امکان تشخیص انتقال عمودی نئوسپورا از طریق بررسی جفت، آغوز و نمونه های خونی

۱۳۹۴

■ بررسی مطالعه انتقال عمودی نئوسپورا با استفاده از دو روش الایزا و PCR در گوساله های به ظاهر سالم در گاوداری های صنعتی

۱۳۹۳

■ شناسایی پروفایل بیان ژنهای پرواینفلاماتوری (پیش التهابی) در زخم های ناشی از لیشمانیا ماژور در موش آزمایشگاهی BALB/C

۱۳۹۳

اختراعات و اکتشافات

■ ثبت شرکت رشد

حسین رضوان

۱۳۹۸

■ ثبت شرکت پیش رشد

حسین رضوان

۱۳۹۷