



دامپزشکی / پاتوبیولوژی

پژمان

محمودی کوهی

شماره تماس:

رایانامه: mahmoodi_pezhman@basu.ac.ir

وب سایت:

پروفايل علم سنجی:

کتاب

■ مروری فشرده بر میکروبیشناسی دامپزشکی ویرایش دوم

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی

دانشگاه بوعلی سینا، ۱۳۹۷، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۲۸-۲۳۷-۹

ارتباط با صنعت

■ شناسایی عفونت ناشی از مایکوباکتریوم اویوم تحت گونه پاراتوبرکلوزیس در گاوداری های صنعتی شهرستان همدان

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Advanced nano biosensors for rapid detection of zoonotic bacteria

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Azam Ahangari
BIOTECHNOLOGY AND BIOENGINEERING, 2023

■ Antimicrobial susceptibility, virulence genes and genomic characterization of Trueperella pyogenes isolated from abscesses in dairy cattle

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, ایرج اشرفی تمای, Taghi Zahraei Salehi, Babak Pakbin
Research in Veterinary Science, 2023

■ A molecular survey for detection of Mycoplasma bovis in bovine bulk milk samples of dairy farms in Hamedan, Iran

Aliasghar Bahari, Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, زهرا باقری, aram Sharifi
Iranian Veterinary Journal, 2023

■ Expression of virulence factor genes in co-infections with Trueperella pyogenes isolates and other bacterial pathogens; an in vivo study

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Iraj ashrafi tamaei, Taghi Zahraei Salehi, Babak Pakbin
MICROBIAL PATHOGENESIS, 2022

■ Incorporating TiO2 nanoparticles to enhance corrosion resistance, cytocompatibility, and antibacterial properties of PEO ceramic coatings on titanium

Arash Fattah-alhosseini, Pezhman Mahmoodi, Alireza Nourian, Meisam Nouri, مریم مولایی
CERAMICS INTERNATIONAL, 2022

■ Enhancing cytocompatibility, antibacterial activity and corrosion resistance of PEO coatings on titanium using incorporated ZrO2 nanoparticles

Arash Fattah-alhosseini, Pezhman Mahmoodi, Alireza Nourian, Meisam Nouri, sahar hamoon navard, مریم مولایی

■ **Isolation, Molecular Identification, and Antibiotic Resistance Profile of Salmonella Typhimurium Isolated from Calves Fecal Samples of Dairy Farms in Hamedan**

Aliasghar Bahari, Pezhman Mahmoodi, Ali Goudarztalejerdi, مریم نجفی اصل
Journal of Medical Microbiology and Infectious Diseases, 2022

■ **Molecular Characterization and Antibiotic Resistance Profile of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) Strains Isolated From Milk Samples of Apparently Healthy Cattle in Hamedan, Iran**

Mohamadreza Pajohi-Alamoti, Ali Sadeghi-nasab, Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, حسین قادری, Ali Goudarztalejerdi
Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection, 2022

■ **Biosensors functionalized with nanoparticles for rapid detection of Brucella**

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Azam Ahangari
MICROCHEMICAL JOURNAL, 2022

■ **A novel competitive ELISA for detection of antibodies against bovine viral diarrhea virus infection**

Pezhman Mahmoodi, Masoud Ghorbanpour, mohsen Lotfi, Maryam Ekhtelat, Mahdi Pourmahdi Boroujeni, Maryam Daghari, Mohammad Rahim Haji Hajikolaei, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Parastoo Moradi
Veterinary Research Forum, 2022

■ **Inhibitory Activity of Oliveria decumbens Essential Oil on Staphylococcus aureus Biofilm and Planktonic Cells**

Pezhman Mahmoodi, مهشاد جاویدمقدم, مهدی زارعی, Siavash Maktabi
Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection, 2022

■ **Evaluation of Mutations Related to Streptomycin Resistance in Mycobacterium tuberculosis Clinical Isolates**

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, مریم السادات شفیعی پور, Hesamaddin Shirzad-Aski, Ezzat Allah Ghaemi, Sayeh Ghaemi, Samin Zamani, Kiarash Ghazvini
CURRENT MICROBIOLOGY, 2022

■ **The first molecular characterization of Lake Sinai virus in honey bees (Apis mellifera) and Varroa destructor mites in Iran**

Mohammad Khanjani, Pezhman Mahmoodi, Alireza Nourian, امین شجاعی برجویی
JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, 2021

■ **Investigation of antimicrobial susceptibility and virulence factor genes in Trueperella pyogenes isolated from clinical mastitis cases of dairy cows**

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Iraj ashrafi tamaei, Taghi Zahraei Salehi, Babak Pakbin
Food Science & Nutrition, 2021

■ **Siderophore: A Suitable Candidate for Drug Delivery Using the Trojan Horse Strategy**

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, بهنوش خاشعی
Medical Laboratory Journal, 2021

■ **Siderophores: Importance in bacterial pathogenesis and applications in medicine and industry**

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, بهنوش خاشعی
MICROBIOLOGICAL RESEARCH, 2021

■ **Complete genome sequence of Trueperella pyogenes strain Arash114, isolated from the uterus of a water buffalo (Bubalus bubalis) in Iran**

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Iraj ashrafi tamaei, Taghi Zahraei Salehi, Arash Ghalyanchi, Zahra Ziafati Kafi, Babak Pakbin
BMC Research Notes, 2021

■ **Cuminum cyminum L. Essential Oil: A Promising Antibacterial and Antivirulence Agent Against Multidrug-Resistant Staphylococcus aureus**

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Alireza Nourian, aram Sharifi, Taghi Zahraei Salehi
Frontiers in Microbiology, 2021

■ **Detection and phylogenetic analysis of deformed wing virus (DWV) in honey bees, Apis mellifera L. and parasitic mite, Varroa destructor Anderson and Trueman (Acari: Varroidae)**

- **Isolation and Molecular Characterization of Enterotoxigenic Escherichia coli (ETEC) Strains From Industrial Dairy Farms of Hamedan, Iran**
Aliasghar Bahari, Pezhman Mahmoodi, کیومرث قوامی
International Journal of Enteric Pathogens, 2021
- **Molecular Characterization of Methicillin-Resistant Enterotoxin-Producing Staphylococcus aureus Isolated From Samosa and Falafel in Iran**
Mohamadreza Pajohi-Alamoti, Pezhman Mahmoodi, سعید خالديان
International Journal of Enteric Pathogens, 2020
- **GENOTYPIC CHARACTERIZATION OF A Trueperella pyogenes STRAIN AS A MAJOR CAUSATIVE AGENT OF METRITIS, ABORTION AND DEATH IN Bubalus bubalis**
Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Iraj ashrafi tamaei, Taghi Zahraei Salehi
Slovenian Veterinary Research, 2020
- **Mycoplasma Infection in the Lungs of Cattle: The First Identification of Mycoplasma dispar in Iran**
Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Alireza Nourian, سعید توتونچی مشهور
Iranian Journal of Veterinary Medicine, 2020
- **Evaluation of stx1, stx2, hlyA, and eaeA Virulence Genes in Escherichia coli O157:H7 Isolated from Meat (Beef and Mutton) in Hamedan, Iran, During 2015-2016**
Mohamadreza Pajohi-Alamoti, Pezhman Mahmoodi, First-Name Last-Name, Azam Ahangari
International Journal of Enteric Pathogens, 2020
- **Polymorphism identification in ovine KISS1R/GPR54 gene among pure and crossbreeds of Iranian sheep**
Ahmad Ahmadi, Pezhman Mahmoodi, Reza Talebi, Stephane Fabre, Sadreddin Anvari majd, Saber Qanbari
SMALL RUMINANT RESEARCH, 2019
- **Evaluation of Humoral Immune Responses of Sheep Vaccinated With Razi Institute Rev.1 Brucellosis Vaccine in Comparison to a Spanish (CZV) Rev.1 Vaccine**
Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, سجاد دوستداري, Abolfazl Khafri
Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection, 2019
- **Molecular study of benzimidazole resistance in Teladorsagia circumcincta isolated from sheep in north of Iran**
Aliasghar Bahari, Pezhman Mahmoodi, رحيم نعمتی, ALIREZA SAZMAND
Iranian Journal of Parasitology, 2019
- **Detection of Gene Encoding Enterotoxin A in Staphylococcus aureus Isolated from Cream Pastries**
Mohamadreza Pajohi-Alamoti, Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, ali Rezaei
Journal of Food Quality and Hazards Control, 2018
- **Molecular typing of Staphylococcus aureus of different origins based on the polymorphism of the spa gene: characterization of a novel spa type**
Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, رضا حکيمي النى
3 Biotech, 2018
- **Genomic characterisation, detection of genes encoding virulence factors and evaluation of antibiotic resistance of Trueperella pyogenes isolated from cattle with clinical metritis**
Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Iraj ashrafi tamaei, Taghi Zahraei Salehi
ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY, 2018
- **Production of a monoclonal antibody against chicken immunoglobulin G: A valuable molecule with research and diagnostic applications**
Pezhman Mahmoodi, Mohammad Rashno, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Mahshid Aria
Veterinary Research Forum, 2018
- **Detection of Toxic Shock Syndrome Toxin (tsst) Gene Among Staphylococcus aureus Isolated from Patients and**

Healthy Carriers

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, First-Name Last-Name, رضا حكيمى النى
Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection, 2018

■ Genotypic Analysis of Staphylococcus aureus Coagulase Gene using PCR-RFLP analysis

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, First-Name Last-Name, رضا حكيمى النى
Medical Laboratory Journal, 2017

■ Detection and Molecular Identification of Salmonella Strains Isolated from an Industrial Ostriches farm

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, ایرج اشرفى تمانى, Alireza Koochakzadeh, Arefeh Ghoddusi
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, 2017

■ A Three-Year Epidemiological Study of Animal Bites and Rabies in Hamedan Province of Iran

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, aram Sharifi, محمد معافى, Hossein Erfani, Masoumeh Siavashi
Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection, 2017

■ RAPD-PCR analysis of Staphylococcus aureus strains isolated from different sources

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, First-Name Last-Name, رضا حكيمى النى
Comparative Clinical Pathology, 2017

■ Should we care about transmission of infectious bacterial agents through serum handling?

Ali Sadeghi-nasab, Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, Alireza Nourian, شادى بنى اردلانى, Maryam Khaninour
MICROBIAL PATHOGENESIS, 2017

■ Antibacterial, antibiofilm and antiquorum sensing effects of Thymus daenensis and Satureja hortensis essential oils against Staphylococcus aureus isolates.

Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, aram Sharifi, Taghi Zahraei Salehi
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, 2017

■ Detection of Methicillin-Resistance Gene in Staphylococcus aureus Isolated from Traditional White Cheese in Iran

Mohamadreza Pajohi-Alamoti, Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, مينا ورمزيارنجفى
Archives of hygiene sciences, 2016

■ Molecular Cloning, Expression and Peroxidase Conjugation of Staphylococcus aureus Protein A

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Masoud Ghorbanpour, Dariush Gharibi, Sara Yaghoobi, Elham Rezai, Mohammad Rashno, Neda Mehravar
بيوتكنولوژي ايران - مركز ملي تحقيقات مهندسي ژنتيك و بيوتكنولوژي ايران, 2016
Iranian Journal of Biotechnology

■ DETECTION OF TOXIC SHOCK TOXIN (TST) GENE IN STAPHYLOCOCCUS AUREUS ISOLATED FROM BOVINE MILK SAMPLES

Mohamadreza Pajohi-Alamoti, Ali Sadeghi-nasab, Abdolmajid Mohammadzadeh, Pezhman Mahmoodi, شادى بنى اردلانى
Bulgarian Journal of Veterinary Medicine, 2016

■ Molecular Detection and Typing of Human Papillomaviruses in Paraffin-Embedded Cervical Cancer and Pre-Cancer Tissue Specimens

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Hossein Motamedi, Mahjabin Bahrami Shehni, Mohammad Kargar
Iranian Journal of Cancer prevention, 2016

■ Isolation of Bovine Herpesvirus-1 (BoHV-1) From Latently Infected/Carrier Cattle in Ahvaz

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Mohammad Rahim Haji Hajikolaei, Maryam Daghari, Mehdi Ghiami Rad, Asiyeh Karami
Iranian Journal of Ruminants Health Research, 2016

■ Simple Indirect Enzyme-Linked Immunosorbent Assay to Detect Antibodies Against Bovine Viral Diarrhea Virus, Based on Prokaryotically Expressed Recombinant MBP-NS3 Protein

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Masoud Ghorbanpour, Mohammad Rahim Haji Hajikolaei, mohsen Lotfi, Mahdi Pourmahdi Boroujeni, Maryam Daghari
Jundishapur Journal of Microbiology, 2015

■ Production of Monoclonal Antibody Against Recombinant Polypeptide From the Erns Coding Region of the

Bovine Viral Diarrhea Virus

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Masoud Ghorbanpour, mohsen Lotfi, Maryam Ekhtelat
Jundishapur Journal of Microbiology, 2015

■ Epitope mapping of bovine viral diarrhoea virus nonstructural protein 3

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Masoud Ghorbanpour, Mohammad Rahim Haji Hajikolaei, mohsen Lotfi, Maryam Ekhtelat, Mahdi Pourmahdi Boroujeni, Maryam Daghari
VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY, 2014

■ Molecular Cloning and Expression of Bovine Viral Diarrhoea Virus Nonstructural Protein 3 in Escherichia coli

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Masoud Ghorbanpour, Mohammad Rahim Haji Hajikolaei, mohsen Lotfi, Maryam Ekhtelat
Jundishapur Journal of Microbiology, 2013

■ Cloning and expression of recombinant polypeptide from the Erns coding region of the bovine viral diarrhoea virus in Escherichia coli.

Pezhman Mahmoodi, Masoud Reza Seyfi Abad Shapouri, Masoud Ghorbanpour, mohsen Lotfi, Maryam Ekhtelat
Bulgarian Journal of Veterinary Medicine, 2012

■ Identification of SA-MCFV DNA in Blood, Lymphnode and Spleen of Adult Sheep, Healthy Cattle and MCF Cattle by PCR

Pezhman Mahmoodi, Gholam Ali Kojouri, Hassan Momtaz
Comparative Clinical Pathology, 2009

■ مروری مقدماتی بر بیماری کووید-۱۹ (COVID-۱۹)

پژمان محمودی کوهی

فصلنامه معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه بوعلی سینا، ۱۳۹۸

■ شناسایی عفونت ناشی از میکوباکتریوم اویوم تحت گونه پاراتوبرکلوزیس در گاوداری های صنعتی شهرستان همدان

علی اصغر بهاری، علی صادقی نسب، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، آرام شریفی، نادر مصوری

دامپزشکی ایران، ۱۳۹۶

■ تعیین اکوارها، حساسیت آنتیبیوتیکی و فراوانی ژن tSt در استافیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از مواد غذایی لبنی

محمد رضا پژوهی الموتی، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، رضا حکیمی النی

دامپزشکی ایران، ۱۳۹۶

■ جداسازی و شناسایی مولکولی تروپرلا پیوژنز به عنوان یکی از عوامل اصلی ایجاد کننده آبسه های جلدی در گاوها

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرفی تمایی، تقی زهرائی صالحی

تحقیقات دامپزشکی، ۱۳۹۶

■ تعیین برخی از فاکتورهای حدت در استافیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از بیمارستان شهید بهشتی شهر همدان در سال های ۱۳۹۴-۱۳۹۳

۱۳۹۳

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، آرام شریفی، تقی زهرائی صالحی

مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی- درمانی تبریز، ۱۳۹۵

■ بررسی مولکولی ژنهای حدت eaeA, stx₂, stx₁ و hlyA در باکتری اشریشیا کلی جدا شده از نمون ههای کلوآکی در کیوتران وحشی و

تعیین مقاومت آنتی بیوتیکی آنها

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرفی تمایی، آرام شریفی

تحقیقات دامپزشکی، ۱۳۹۵

■ بررسی اثر مهاری اسانس گیاه آویشن روی افلوکس پمپ NorA استافیلوکوکوس اورئوس

■ مطالعه ی واکنش پروتئین A همجوش با پروتئین متصل شونده به مالتوز (MBP-Protein A) با ایمونوگلوبولین برخی گونه های حیوانی پژمان محمودی کوهی، مسعود رضا صیفی آباد شاپوری، مسعود قربانپور، داریوش غریبی، سارا یعقوبی، الهام رضایی، محمد رشنو، ندا مهرآور دامپزشکی ایران، ۱۳۹۳

مقالات علمی ارائه شده در همایش ها

Antibiotic Resistance Profile Among Uropathogenic Escherichia coli Isolated from Patients with Urinary tract infection in Hamedan, Iran ■

پژمان محمودی کوهی، علی گودرز، زهرا رحیمی فر، فاطمه سروستانی بیست و چهارمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

High Prevalence of Extended Spectrum β -lactamases producing Escherichia coli in Patients with Urinary tract infection in Hamedan, Iran ■

پژمان محمودی کوهی، علی گودرز، مژده ذوالفقاری، فاطمه سروستانی بیست و چهارمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

Possibility of Brucella abortus bacteremia in cattle following RB₅₁ vaccination ■

علی اصغر بهاری، علی صادقی نسب، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، سکینه اعظمی سیزدهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین- ۱۶ الی ۲۰ بهمن ماه ۱۴۰۰

■ جستجوی عفونت سالمونلایی در اسب‌داری های شهرستان کرمانشاه در سال ۱۳۹۹

علی صادقی نسب، پژمان محمودی کوهی، مریم نوری، آزاده فروغی پنجمین کنگره ملی بهداشت و بیماریهای اسب

Molecular Typing of Salmonella Isolates Using RAPD-PCR ■

علی اصغر بهاری، پژمان محمودی کوهی، علی گودرز، مریم نجفی اصل، رضا حکیمی النی کنگره بین المللی علوم غذا و سلامت عمومی

■ بررسی ژن های مقاومت علیه برخی آنتی بیوتیکها در باکتری اشیریشیا کلی عامل ورم پستان بالینی گاو

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مرتضی یآوری، ابوذر زارع پورچوکامی ششمین همایش ملی مدیریت بهداشت دام

■ بررسی میزان شیوع ویروس نقص ایمنی گاو (BIV) در گاوداری های شیری شهرستان همدان

علی صادقی نسب، پژمان محمودی کوهی، سارا منور ششمین همایش ملی مدیریت بهداشت دام

■ بررسی شیر گوسفندان شهرستان دورود (استان لرستان) به آلودگی کوکسیلا بورتتی

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مرتضی یآوری، حبیب الله حلاجی ششمین همایش ملی مدیریت بهداشت دام

■ جستجوی مولکولی کوکسیلا بورتنتی در نمونه های شیر گله های بز در شهرستان بروجرد
علی صادقی نسب، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مرتضی یآوری، مهدی ماکنانی
ششمین همایش ملی مدیریت بهداشت دام

Synthesis and Evaluation of Antibacterial Activity of Chitosan– Encapsulated Enrofloxacin against **■** Bacillus cereus

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، احمدرضا بخشی دزفولی، زهرا شریعتی نیا
سومین کنفرانس نانومدیسین و نانوسیغیتی

.Application of Nanobiosensors for Rapid Detection of Salmonella spp **■**

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، اعظم آهنگری
سومین کنفرانس نانومدیسین و نانوسیغیتی

■ بررسی وضعیت آلودگی اسب های باشگاه های سوارکاری همدان به ویروس تورم سرخرگی اسب (Equine Viral Arteritis , EVA)
علی صادقی نسب، پژمان محمودی کوهی، فرهاد کتوکی، فرهاد مهرا، فرنوش شیرزادی مقتدر
سومین کنگره ملی طب حیوانات همراه

MOLECULAR INVESTIGATION OF BENZIMIDAZOLES RESISTANCE IN ABOMASAL NEMATODES **■** ISOLATED FROM SHEEP IN NORTH OF IRAN

علی اصغر بهاری، پژمان محمودی کوهی، رحیم نعمتی، علیرضا سازمند
اولین همایش بیماری های انگلی دام و انگل های مشترک انسان و حیوان

Molecular detection of C. Burnetii in the bulk milk of industrial dairy farms in Hamadan province, west **■** of Iran

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مرتضی یآوری، فریبا رستمی، علی گودرز
دوازدهمین کنگره میکروب شناسی بالینی ایران

■ شناسایی ژن مقاومت به متی سیلین و تعیین تیپ SCCmec در بین استافیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از مواد غذایی
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، رضا حکیمی النی
بیست و ششمین کنگره بیماری های عفونی و گرمسیری ایران

Investigation of Salmonella enteric infection in cattle using PCR **■**

علی اصغر بهاری، پژمان محمودی کوهی، علی گودرز، مریم نجفی اصل
بیست و ششمین کنگره بیماری های عفونی و گرمسیری ایران

Detection of bovine coronavirus in fecal samples collected from diarrheic calves of dairy farms in **■** Hamedan province

علی اصغر بهاری، پژمان محمودی کوهی، علی گودرز، مریم نجفی اصل
بیست و ششمین کنگره بیماری های عفونی و گرمسیری ایران

■ مطالعه چندشکلی اگزون ۶ ژن GPR۵۴ در گوسفندان مهربان و شال

احمد احمدی، پژمان محمودی کوهی، صدرالدین انواری مجد
چهارمین سمینار ملی مدیریت پرورش دام، طیور و آبزیان و دومین جشنواره بز کرکی رایینی

Virulence gene expression analysis of *Staphylococcus aureus* in treatment with *Thymus daenensis* L essential oil ■

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، آرام شریفی، تقی زهرائی صالحی، بهار نیری فسایی
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

Antibiotic resistance profiles of *Staphylococcus aureus* isolated from milk samples of cattle with clinical mastitis in industrial farms of Hamedan ■

علی صادقی نسب، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، آیدا الوندی
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

EVALUATION OF SEROLOGIC TESTS AFTER INJECTION OF VACCINE STRAIN REV. ۱ IN SHEEP ■

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، سجاد دوستداری، ابوالفضل خفری
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

Isolation of *Escherichia coli* from milk samples collected of cases with clinical mastitis in Hamedan province ■

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مرتضی یاور، الهه قیطاس رنجبر
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

Detection of *Salmonella* in bovine fecal samples ■

علی اصغر بهاری، پژمان محمودی کوهی، علی گودرز، مریم نجفی اصل
The ۹th International Congress of Laboratory and Clinic The ۲th National Congress of Basic Medical Sciences & Knowledge-based Production

Identification of *Staphylococcus aureus* from milk of bovine mastitis in dairy farms of Hamedan, Iran ■

علی صادقی نسب، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، آرام شریفی، آیدا الوندی
The ۹th International Congress of Laboratory and Clinic The ۲th National Congress of Basic Medical Sciences & Knowledge-based Production

Thymus denensis essential oil as new Quorum Sensing Inhibitors for *Staphylococcus aureus* ■

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، آرام شریفی، تقی زهرائی صالحی
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی بالینی

Molecular screening of enterotoxigenic *Escherichia coli* isolated from dairy neonatal calves of Hamedan city, Iran ■

علی اصغر بهاری، پژمان محمودی کوهی، کیومرث قوامی
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی بالینی

Antibiotic susceptibility patterns of enterotoxigenic *Escherichia coli* isolated from calves fecal samples in Hamedan, Iran ■

علی اصغر بهاری، پژمان محمودی کوهی، کیومرث قوامی
هجدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی بالینی

مطالعه چند شکلی ژن GPR۵۴ و ارتباط آن با صفت چند قلوژی در گوسفندان مهربان، شال و آمیخته آنها با قوچ رومانف
احمد احمدی، پژمان محمودی کوهی، صدرالدین انواری مجد، محمد حسین مرادی

■ بررسی میزان آلودگی گاو به مایکوپلاسما بویس در همدان
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، سعید توتونچی مشهور
هفتمین کنگره علوم دامی ایران

■ An epidemiological survey on the prevalence of anthrax in Hamedan province

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، رضا حکیمی النی، الهه قیطاس رنجبر، سولماز خیراندیش
هفدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی

■ INVESTIGATION OF MYCOPLASMA INFECTION IN LUNGS OF CATTLE SLAUGHTERED IN HAMADAN INDUSTRIAL ABATTOIR

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، سعید توتونچی مشهور
هفدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی

■ گزارش یک مورد آندوکاردیت و جنتاتیو استریپتوکوکوی در گوساله شیر خوار
علی صادقی نسب، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، شادی بنی اردلانی، امیر جواد
اولین کنگره بین المللی بیماریهای داخلی دامهای بزرگ

■ Investigation of the presence of leukocidin genes among methicillin resistant Staphylococcus aureus isolated from Farshchian hospital of Hamedan city

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، زینب بنشاسته، آرام شریفی
هشتمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

■ Molecular detection of Mycoplasma infections in bulk milk samples of dairy farms in Hamedan province

علی اصغر بهاری، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، زهرا باقری
هشتمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین

■ آنالیز چندشکلی اگزون اول ژن KISS1 در گوسفندان مهربان و شال و دورگه های آنها با تژاد رومانف با روش PCR-SSCP

احمد احمدی، علی اصغر بهاری، پویا زمانی، پژمان محمودی کوهی، رامین عبدلی، ژیل رجبی
دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور - دانشگاه گرگان

■ آلودگی میکروبی شیرینی های تر عرضه شده در برخی از فنادهای شهر همدان به باکتری استافیلوکوکوس ارئوس در سال ۱۳۹۳

محمد رضا پژوهی الموتی، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، علی رضایی
سومین همایش بزرگ علوم و صنایع غذایی

■ Different types of staphylococcal cassette chromosome mec (SCCmec) in Iran

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، رضا حکیمی النی
شانزدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران

■ The study of antibacterial activity of Pseudomonas aeruginosa pigments on pathogenic bacteria

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، رضا حکیمی النی

■ Quorum-sensing inhibitors for control of *Staphylococcus aureus* biofilm

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، رضا حکیمی النی، آرام شریفی، بهروز عباس آبادی
پانزدهمین کنگره بین المللی میکروبیولوژی ایران

■ Effect of udder health management practices on the incidence of bacterial mastitis in dairy cattle

محمد رضا پژوهی الموتی، علی صادقی نسب، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، حسین قادری، شادی بنی اردلانی
پانزدهمین کنگره بین المللی میکروبیولوژی ایران

■ Evaluation of the bacterial culture method in the diagnosis of mastitis compared to SCC and CMT

محمد رضا پژوهی الموتی، علی صادقی نسب، عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، حسین قادری، شادی بنی اردلانی
پانزدهمین کنگره بین المللی میکروبیولوژی ایران

■ Cloning and Expression of The Constant Region of Chicken IgM Protein in *Escherichia coli*

پژمان محمودی کوهی، مسعود رضا صیفی آباد شاپوری، مسعود قربانپور، مریم قاعدی، عباس جلودار
یازدهمین کنگره بین المللی ایمنولوژی و آلرژی

■ بررسی اثرات سیر تازه بر روی میزان کلسترول تام، تری گلیسیرید تام سرم خون و مقدار بافت چربی ذخیره در جوجه های گوشتی
پژمان محمودی کوهی، احسان عالی، سعید حبیبیان دهکردی، نگهدار مقصودی
نهمین کنگره تغذیه ایران

■ امکان استفاده از متعادل کننده های ایمنی در دامپزشکی
پژمان محمودی کوهی، غلامعلی کجوری، احسان عالی
چهاردهمین کنگره دامپزشکی ایران

■ بررسی تاثیر آلبندازول در دوره های مختلف بر روی نماتودهای دستگاه گوارش گوسفند
پژمان محمودی کوهی، احسان عالی، حمید رضا عزیزی، حسین کربلایی بابایی
چهاردهمین کنگره دامپزشکی ایران

پایان نامه ها و رساله های دکتری

■ شناسایی ویروس های بیماری زای مرتبط با کنه واروآ (*Varroa destructor* Anderson and Trueman) در کلنی های زنبور عسل
همدان
۱۴۰۰

■ شناسایی ویروس های بیماری زای مرتبط با کنه واروآ (*Varroa destructor* Anderson and Trueman) در کلنی های زنبور عسل
همدان
۱۴۰۰

■ جداسازی، تعیین الگوی مقاومت آنتی بیوتیکی و بررسی مولکولی عوامل حدت سویه های تروپرا پیوژنز جدا شده از نمونه های بالینی گاو
۱۳۹۷

■ بررسی فنوتیپی و ژنوتیپی توانایی تشکیل بیوفیلم استافیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از منابع مختلف و تعیین خواص ضد بیوفیلمی

■ تعیین تیپ ژنتیکی استافیلوکوکوس اورئوسهای جدا شده از منابع مختلف بر اساس کاست کروموزومی mec (SCCmec) و پلی مورفیسم ژن های COA و spa

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ جستجوی مولکولی پاستورلا مولتوسیدا در نمونه های ریه گاوهای کشتار شده در کشتارگاه صنعتی همدان در سال ۱۴۰۰

■ جداسازی و شناسایی اشیریشیا کلی های تولیدکننده ی بتالاکتاماز های وسیع الطیف (ESBL) در نمونه های ادراری بیماران مراجعه کننده به بیمارستان های شهر همدان با استفاده از روش های فنوتیپی و ژنوتیپی و بررسی ارتباط آن با ایزوله های جدا شده از جوجه های گوشتی

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

■ جداسازی و شناسایی اشیریشیا کلیهای مقاوم به چند دارو (MDR) در نمونه های ادراری بیماران مراجعه کننده به بیمارستانهای شهر همدان با استفاده از روش های فنوتیپی و ژنوتیپی و بررسی ارتباط آن با ایزوله های جدا شده از جوجه های گوشتی

■ مطالعه احتمال باکتری می بروسلا آورتوس متعاقب واکسیناسیون گاوهای سیمتال فلکویه بدون سابقه، با واکسن RB51

■ جستجوی مولکولی حضور بروسلا در نمونه های شیر گوسفندان شهرستان دورود استان لرستان ۱۳۹۷

■ جستجوی مولکولی بروسلا در نمونه های شیر بزهای شهرستان بروجرد استان لرستان

■ بررسی آلودگی به پاستورلا مولتوسیدا در نمونه های ریه گاوهای کشتار شده در کشتارگاه صنعتی همدان در سال ۱۴۰۰

■ جداسازی استافیلوکوکوس اورئوس از نمونه های شیر جمع آوری شده از گاوداری های سنتی شهرستان بهار در سال ۱۴۰۰

■ جستجوی مولکولی اینتگرون های کلاس II، I، و III در جدایه های اشیریشیا کلی بدست آمده از نمونه های شیر ورم پستان بالینی گاو در شهرستان همدان

■ تعیین ژنوتیپی کلاس های اینتگرون در سویه های سالمونلا تیفی موریوم جدا شده از نمونه های گاو و طیور

■ جداسازی استافیلوکوکوس اورئوس از نمونه های شیر جمع آوری شده از گاوداری های سنتی شهرستان فامنین در سال ۱۴۰۰
۱۴۰۰

■ جستجوی عفونت سالمونلایی در اسبداری های شهرستان کرمانشاه در سال ۱۳۹۹
۱۴۰۰

■ جستجوی مولکولی ژن های مقاومت آنتی بیوتیکی (bla TEM و sulI، sulII) بر علیه سولفانامیدها و بتالاکتام ها در سویه های سالمونلا تیفیموریوم جدا شده از گاو و مرغ
۱۳۹۹

■ ارزیابی آزمایشگاهی فعالیت ضدباکتریایی برخی از ترکیبات هتروسیکلی جدید بر علیه چند گونه از باکتری های گرم مثبت و گرم منفی
۱۳۹۹

■ جستجوی مولکولی تعدادی از ژن های کد کننده انتروتوکسین در استافیلوکوکوس اورئوس جدا شده از نمونه های انسانی و مواد غذایی در همدان
۱۳۹۹

■ جستجوی مولکولی تعدادی از ژن های کد کننده انتروتوکسین در استافیلوکوکوس اورئوس جدا شده از نمونه های شیر گاو در همدان
۱۳۹۹

■ تاثیر نانو کپسوله کردن انروفلوکساسین بر روی فعالیت ضد باکتریایی آن علیه تعدادی از باکتری های گرم مثبت و منفی
۱۳۹۹

■ جستجوی عفونت همزمان مایکوباکتریوم اویوم تحتگونه پاراتوبرکلوزیس و ویروس نقص ایمنی گاو در گاوداریهای صنعتی شهرستان همدان
۱۳۹۸

■ جستجوی مولکولی کوکسیلا بورتتی در نمونه های شیر گله های گوسفند در شهرستان دورود
۱۳۹۸

■ جستجوی مولکولی کوکسیلا بورتتی در نمونه های شیر گله های بز در شهرستان بروجرد
۱۳۹۸

■ مطالعه میزان آلودگی کورینه باکتریوم سودوتوبرکلوزیس در گوسفندان کشتاری کشتارگاه صنعتی دام همدان در سال ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸
۱۳۹۸

■ جستجوی مولکولی ژن های مقاومت آنتی بیوتیکی (ژن های aadA و blaTEM، qnrA) بر علیه بتالاکتام ها، انروفلوکساسین و استرپتومایسین در سویه های اشیریشیا کلی جدا شده از نمونه های ورم پستان بالینی گاو
۱۳۹۸

■ سنجوی مولکولی مایکوپلاسما در نمونه های شیر گله های گوسفند در شهرستان دورود استان لرستان
۱۳۹۸

■ جستجوی مولکولی مایکوپلاسما در نمونه های شیر گله های بز در شهرستان بروجرد

■ جداسازی کلی فرم ها از نمونه های شیر گاوهای مبتلا به ورم پستان بالینی در گاوداری های صنعتی شهرستان همدان در سال ۱۳۹۵

۱۳۹۷

■ شناسایی عفونت های روده ای سالمونلایی در گاوداری های صنعتی شهرستان همدان در سال ۱۳۹۵

۱۳۹۶

■ جداسازی و شناسایی عوامل استرپتوکوکی در نمونه های شیر گاوهای مبتلا به ورم پستان بالینی در گاوداری های همدان

۱۳۹۶

■ جداسازی استافیلوکوکوس اورئوس از نمونه های شیر گاوهای مبتلا به ورمپستان بالینی در گاوداری های صنعتی شهرستان همدان در سال

۱۳۹۵

۱۳۹۶

■ جستجوی مولکولی کوکسیلا بورتی در نمونه های شیر مخزن گاوداری های صنعتی استان همدان با استفاده از آزمون زنجیره ای پلیمرز

۱۳۹۶

■ ارزیابی مقاومت علیه بنزیمیدازول در نماتودهای شیردان گوسفندان کشتار شده در کشتارگاه آمل

۱۳۹۶

■ بررسی پاسخ های ایمنی گوسفندان واکسینه شده با واکسن Rev. ۱ تولید شده در موسسه رازی در سال ۱۳۹۵

۱۳۹۶

■ شناسایی فاکتورهای حدت STX₁ و STX₂ در H₇O₁₅₇ های جدا شده از گوشت های قرمز (گوساله و گوسفند) عرضه شده در قصابی های سطح شهر همدان

۱۳۹۵

■ بررسی چند شکلی ژن GPR₅₄ و ارتباط آنها با توانایی تولیدمثلی در گوسفندان مهربان

۱۳۹۵

■ مطالعه آلودگی میکوپلاسمایی ریه گاوهای کشتار شده در کشتارگاه صنعتی همدان

۱۳۹۵

■ جستجوی مولکولی عفونت های میکوپلاسمایی در نمونه های شیر مخزن گاوداری های صنعتی استان همدان

۱۳۹۵

■ شناسایی ژن های انتروتوکسین کلاسیک (A-E) در استافیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از سمیوسه و فلافل های سرخ نشده عرضه شده در سلف سرویس های شهر همدان

۱۳۹۵

■ شناسایی اشرشیاکلی انتروتوکسیژنیک در گاوداری های صنعتی شهرستان همدان

۱۳۹۵

■ شناسایی ژن لوکوسیدین پنتون ولتین (PVL) در استافیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از ضایعات پوستی بیماران ارجاعی به درمانگاه بیماریهای پوستی
۱۳۹۵

■ جداسازی لیستریا مونوسیتوژنز در پنیر سفید ایرانی عرضه شده در سطح شهر همدان
۱۳۹۴

■ شناسایی ژن مقاومت به متی سیلین در استافیلوکوکوس اورئوس های کواگولاز مثبت جدا شده از پنیر سفید ایرانی سستی عرضه شده در شهر همدان
۱۳۹۴

■ جدا سازی و شناسایی استرپتوکوکوس از ماهیان قزل آلای رنگین کمان در شهرستان سیروان - استان ایلام
۱۳۹۴

■ شناسایی ژن انتروتوکسین A در استافیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از برخی شیرینی های تر عرضه شده در سطح شهر همدان
۱۳۹۴

اختراعات و اکتشافات

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۲۴۰.۱
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۰۴۲۹۷۶.۱
پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، کیارش قزوینی
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۰۴۲۹۷۵.۱
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی OL۸۰۲۱۹۹۰.۱
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی OL۸۰۲۲۰۰۰.۱
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی OL۸۰۲۲۰۱۰.۱
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی OL۸۰۲۲۰۲۰.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، سایه قائمى، ثمين زمانى، کيارش قزوینى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى OL۸۰۲۲۰۴.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى،
کيارش قزوینى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى OL۸۰۲۲۰۵.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى،
کيارش قزوینى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى OL۸۰۲۲۰۶.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى،
کيارش قزوینى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى OL۸۰۲۲۰۷.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى،
کيارش قزوینى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى MZ۹۶۵۲۱۸.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى MZ۹۶۵۲۲۲.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى MZ۹۶۵۲۲۳.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى MZ۰۴۲۹۷۸.۱

پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى، کيارش قزوینى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسى MZ۹۶۵۲۲۵.۱

عبدالمجيد محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیع پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمين زمانى
۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۲۶.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۲۷.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۲۸.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۲۹.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۰.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۱.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۳.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۴.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۵.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکى، عزت اله قائمى، سایه قائمى، ثمین زمانى،
کیارش قزوینی

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۷.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۸.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۹.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۴۰.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۴۱.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۴۲.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۰۴۲۹۷۹.۱

پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت ژن با شماره دسترسی MZ۹۶۵۲۳۲.۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، مریم السادات شفیعی پور، حسام الدین شیرزاد اسکئی، عزت اله قائمی، سایه قائمی، ثمین زمانی، کیارش قزوینی

۱۴۰۱

■ ثبت توالی ژن viral protein و ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۵۶۶۴۳۵.۱

محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی

■ ثبت توالی ژن helicase ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۵۵۷۵۹۹
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۴۰۰

■ ثبت توالی ژن helicase ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۵۵۷۶۰۰
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۴۰۰

■ ثبت توالی ژن helicase ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۴۹۵۰۵۶
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۴۰۰

■ ثبت توالی ژن helicase ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۴۹۵۰۵۵.۱
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۴۰۰

■ ثبت توالی ژن viral protein ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۵۶۶۴۳۶.۱
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۴۰۰

■ ثبت توالی ژن viral protein ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۵۶۶۴۳۸.۱
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۴۰۰

■ ثبت توالی ژن viral protein ویروس Deformed wing virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MW۵۶۶۴۳۷.۱
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۴۰۰

■ کشف، ثبت و معرفی یک سویه جدید از باکتری تروپرا پیوژنز (*Trueperella pyogenes*) بومی ایران و همچنین ثبت این جدایه با شماره تیپ ۳۳۸۶۴ (PTCC (Persian Type Culture Collection) در مرکز کلکسیون میکروارگانیسم های صنعتی ایران زیر نظر سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران (IROST) برای اولین بار در کشور و همچنین درخواست ثبت بین المللی این جدایه در مرکز کلکسیون میکروارگانیسم های صنعتی آمریکا (American Type Culture Collection: ATCC).
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمابی
۱۴۰۰

■ ثبت توالی ژن RNA-dependent RNA polymerase ویروس Lake Sinai virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی
MT۱۶۰۴۲۱.۱
محمد خانجانی، پژمان محمودی کوهی، علیرضا نوریان، امین شجاعی برجویی
۱۳۹۹

■ ثبت توالی ژن RNA-dependent RNA polymerase ویروس Lake Sinai virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی

■ ثبت توالی ژن RNA-dependent RNA polymerase ویروس Lake Sinai virus در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی

MT۱۶۰۴۲۳.۱

■ ثبت ژن مربوط به ۲ سویه مختلف ویروس

■ ثبت توالی کامل ژنومی مشتمل بر بیش از ۲۱۰۰ ژن مختلف، متعلق به یک جدایه جدید از باکتری تروپرا پیوژنز (*Trueperella pyogenes*) بومی ایران با شماره دسترسی CP۰۲۸۸۳۳ در پایگاه ژنومی NCBI به عنوان معتبرترین پایگاه ژنی جهانی، به نام دانشگاه

بوعلی سینا همدان، ایران

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی، آرش قلیان چی لنگرودی، زهرا ضیافتی کافی

■ ثبت توالی ژن *fimC* باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF۱۵۵۵۵۱

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی

■ ثبت توالی ژن *fimE* باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF۱۵۵۵۵۰

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی

■ ثبت یک توالی جدید از ژن کدکننده پروتئین A استافیلوکوکوس اورئوس در NCBI با شماره دسترسی KY۲۱۴۴۶۹

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، محمدیوسف علیخانی، رضا حکیمی النی

■ ثبت توالی ژن *plo* باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF۴۵۸۳۰۵

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی

■ ثبت توالی ژن *cbpA* باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF۶۸۸۷۶۵

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی

■ ثبت توالی ژن *fimG* باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF۹۷۸۲۴۹

عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی

■ ثبت توالی ژن nanp باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF688763
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی
۱۳۹۷

■ ثبت توالی ژن nanH باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF688764
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی
۱۳۹۷

■ ثبت توالی ژن مقاومت آنتی بیوتیکی ermB باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF688767
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی
۱۳۹۷

■ ثبت توالی ژن مقاومت به تتراسیکلین tetW در باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF996853
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی
۱۳۹۷

■ ثبت توالی ژن مقاومت آنتی بیوتیکی ermX باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF688766
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی
۱۳۹۷

■ ثبت توالی ژن fimA باکتری تروپرا پیوژنز در بانک ژنی NCBI با شماره دسترسی MF996852
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، ایرج اشرافی تمایی، تقی زهرائی صالحی
۱۳۹۷

■ کشف یک تیپ spa جدید باکتری استافیلوکوکوس ارئوس و ثبت آن با شماره spa-t ۱۶۹۲۹ در پایگاه داده ای تیپ های spa
استافیلوکوکوس ارئوس با نام Ridom SpaServer
عبدالمجید محمدزاده، پژمان محمودی کوهی، رضا حکیمی النی
۱۳۹۷

■ الیازای تشخیص آنتی بادی در سرم گاوها بر علیه ویروس اسهال ویروسی گاو
پژمان محمودی کوهی، مسعود رضا صیفی آباد شاپوری، مسعود قربانپور، محمد رحیم حاجی حاجیکلائی، محسن لطفی
۱۳۹۴