



علوم و فناوری زیستی / میکروبیولوژی و زیست فناوری میکروبی

سید مسعود

حسینی

شماره تماس: ۲۹۹۰۵۹۱۳

رایانامه: Ma_Hosseini@sbu.ac.ir

وب سایت: <http://facultymembers.sbu.ac.ir/hosseini>

پرو فایل علم سنجی:

http://scimet.sbu.ac.ir/SeyedMasoud_Hosseini

تحصیلات

■ دکتری: استراليا، ویروس شناسی

علاقه پژوهشی

■ ویروس شناسی

■ واکسن

■ نظام های تضمین کیفیت

■ میکروبیولوژی محصولات پزشکی

■ قوانین

■ استریلیزاسیون

■ میکروبیولوژی مواد غذایی

■ بیماری های عفونی

فعالیت های اجرایی

■ رئیس دانشکده علوم و فناوری زیستی، ۱۳۹۶-۱۳۹۸

■ رئیس دانشکده علوم و فناوری زیستی، ۱۳۹۶-۱۳۹۶

■ رئیس دانشکده علوم زیستی، ۱۳۹۴-۱۳۹۵

■ سرپرست دانشکده علوم زیستی، ۱۳۹۳-۱۳۹۴

■ سرپرست معاون پژوهشی دانشکده، ۱۳۹۲-۱۳۹۴

کتاب

■ سترون سازی تجهیزات پزشکی

سیدمسعود حسینی، افروز لطیفی، شهرزاد شرکا،، مونا سید عطاران، مینا مزرعه فراهانی
باوین کتاب، ایران، ۱۴۰۰، شابک: ۹۷۸۶۲۲۹۲۵۳۷۰۰

■ مقدمه ای بر ویروس شناسی مواد غذایی

سیدمسعود حسینی، سید رضا محبی، سارا رومانی
آراد کتاب، ایران، ۱۳۹۳، شابک: ۹۷۸۶۰۰۱۸۶۱۹۸۷

■ مبانی نگارش مقاله و زندگی نامه علمی

سیدمسعود حسینی، آمنه الیکائی
آراد کتاب، ایران، ۱۳۸۹، شابک: ۹۷۸۶۰۰۱۸۶۰۲۸۷

ارتباط با صنعت

■ امکان سنجی طراحی و ساخت آزمایشگاهی کیت نوار سریع تشخیصی صحرایی ویروس کرونا- مشترک با دکتر سلیمانی
۱۳۹۸

مطالعه و بررسی توسعه کاربرد بیوانفورماتیک در تحقیقات آنفولانزا و استخراج نیازهای اطلاعاتی در مطالعات تشخیص ویروس آنفولانزا(انسانی
■ و طیور) و طراحی واکسن آنفولانزا
۱۳۸۷

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

- Evaluation of long non-coding RNAs EGOT, NRAV, NRIR and mRNAs ISG15 and IFITM3 expressions in COVID-19 patients
Zahra Sefatjoo, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Shahrzad Shoraka, Mahsa Saeedi Niasar, Kaveh Baghaei, Anna Meyfour, Amir Sadeghi, Habib Maelkpour, Hamid Asadzadeh Aghdaei, Mohammad Reza Zali
CYTOKINE, Vol.175, pp. 1-9, 2024
- Detection of human enteric viruses in fresh produce of markets, farms and surface water used for irrigation in the Tehran, Iran
Rafieepoor Maedeh, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Mohammad Tanhaei, Mahsa Saeedi Niasar, Shabnam Kazemian, Matthew D. Moore, Mohammad Reza Zali
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, Vol.912, pp. 1-9, 2024
- Evaluating the viral clearance ability of continuous monoclonal antibody purification steps, in order to inactivate and/or remove four model viruses
Seyed Mohammad Rasouli Nejad Mousavi, Seyed Masoud Hosseini, Samira Ansari
Iranian Journal of Microbiology, Vol.15, pp. 711-722, 2023
- High Frequency of HPV Genotypes 16 and 18 Found in Breast Cancer Patients: Evidence for a More Comprehensive HPV Vaccination Program in Iran
Mohaddeseh Khalilian, Seyed Masoud Hosseini, Hassan Vahidi Emami, Omid Madadgar
Journal of Advanced Biomedical Sciences, Vol.13, pp. 158-166, 2023
- Comparison of plasma mitochondrial DNA copy number in asymptomatic and symptomatic COVID-19 patients

■ **Long non-coding RNAs ANRIL, THRIL, and NEAT1 as potential circulating biomarkers of SARS-CoV-2 infection and disease severity**

Zeynab Rahni, Seyed Masoud Hosseini, Shabnam Shahrokh, Mahsa Saeedi Niasar, Shahrzad Shoraka, Hamed Mirjalili, Ehsan Nazemalhosseini-Mojarad, Mohammad Rostami-Nejad, Habib Malekpour, Mohammad Reza Zali, Seyed Reza Mohebbi
VIRUS RESEARCH, Vol.336, pp. 1-8, 2023

■ **vacuum plasma investigation for pistachio microorganisms inactivation: Physical and chemical study**

Negin Fallahi, Seyed Masoud Hosseini, Babak Shokri, Mohammad Reza Khani
Journal of Agricultural Science and Technology, Vol.25, pp. 1073-1087, 2023

■ **SARS-CoV-2 and chronic hepatitis B: Focusing on the possible consequences of co-infection**

Shahrzad Shoraka, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Amir Ghaemi, Mohammad Reza Zali
Journal of Clinical Virology Plus, Vol.3, pp. 1-13, 2023

■ **Comparison of loop-mediated isothermal amplification, multiplex PCR, and REP- PCR techniques for identification of carbapenem-resistant Acinetobacter baumannii clinical isolates**

Aysaraboodjebur Aljebur, Neda Soleimani, Seyed Masoud Hosseini
Iranian Journal of Microbiology, Vol.15, pp. 654-664, 2023

■ **Induction of Homosubtypic and Heterosubtypic Immunity to Influenza Viruses Using a Conserved Internal and External Proteins**

Mahnoosh Maleki, Seyed Masoud Hosseini, Behrokh Farahmand, Maryam Saleh, Hadiseh Shokouhi, Ali Torabi, Fatemeh Fotouhi
CURRENT MICROBIOLOGY, Vol.80, pp. 1-11, 2023

■ **The oncolytic activity of Clostridium novyi NONTOXIC spores in breast cancer**

Fatemeh Abedi Jafari, asghar abdoli, reza pilechian, Neda Soleimani, Seyed Masoud Hosseini
BioImpacts, Vol.12, pp. 405-414, 2022

■ **Impact of COVID-19 in Chronic Viral Hepatitis B Patients on Virological, Clinical, and Paraclinical Aspects**

Malihe Naderi, Seyed Masoud Hosseini, Nader Behnampour, Iraj SHahramian, Abdolvahab Moradi
Jundishapur Journal of Microbiology, Vol.15, 2022

■ **Detection of SARS-CoV-2 Genome in Stool and Plasma Samples of Laboratory Confirmed Iranian COVID-19 Patients**

Mobin Makhmalbaf, Seyed Masoud Hosseini, Hamid Asadzadeh Aghdaei, Mahsa Saeedi Niasar, Shahrzad Shoraka, Abbas Yadegar, Shaghayegh Baradaran Ghavami, Shabnam Shahrokh, Mohammadreza Moshari, Habib Malekpour, Mohammadreza Zali, Seyed Reza Mohebbi
Frontiers in Molecular Biosciences, Vol.9, 2022

■ **Detection of SARS-CoV-2 RNA in selected agricultural and food retail environments in Tehran, Iran**

Maedeh Rafieepoor, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Mohammad Tanhaei, Mahsa Saeedi Niasar, Shabnam Kazemian, Hamid Asadzadeh Aghdaei, Matthew Moore, Mohammad Reza Zali
Frontiers in Public Health, Vol.10, 2022

■ **Determining the Prevalence of Hepatitis Delta Virus, Hepatitis C Virus, and HIV Among Mothers and Infants with Hepatitis B Virus Chronic Infection**

Malihe Naderi, Seyed Masoud Hosseini, Naser Behnampour, Shahramian Iraj, Abdolvahab Moradi
Jundishapur Journal of Microbiology, Vol.15, 2022

■ **Combination of conserved recombinant proteins (NP & 3M2e) formulated with Alum protected BALB/c mice against influenza A/PR8/H1N1 virus challenge**

Mehrnaz Forghani, Seyed Masoud Hosseini, Behrokh Farahmand, Maryam Saleh, Hadiseh Shokouhi, Ali Torabi, Fatemeh Fotouhi
BIOTECHNOLOGY LETTERS, Vol.43, pp. 2137-2147, 2021

■ **Role of plasmonics in detection of deadliest viruses: a review**

Foziyeh Sohrabi, Sajedeh Saeidi Fard, Masih Ghasemi, Tannaz Asadishad, Seyedeh Mehri Hamidi Sangdehi, Seyed Masoud Hosseini
European Physical Journal Plus, Vol.136, 2021

■ **Investigation of apoptosis related genes in mixture infection of IBV and APEC in the chicken trachea using RNA-Seq**

Shabnam Hashemi, Seyed Masoud Hosseini, Arash GhalianchiLangeroudi, Nariman Sheikhi

■ **The first detection of SARS-CoV-2 RNA in the wastewater of Tehran, IRAN**

Mohammad Tanhaei, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Maedeh Rafieipour, Shabnam Kazemian, Amir Ghaemian, Sharareh Shamloei, Hamed Mirjalili, Hamid Asadzadeh Aghdaei, Mohammad Reza Zali
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, Vol.28, pp. 38629-38636, 2021

■ **Identification of plasma lncRNA-ATB levels in hepatitis B virus-related cirrhosis and non-cirrhotic chronic hepatitis B patients**

Shahrazad Shoraka, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Hamid Asadzadeh Aghdaei, Mohammad Reza Zali
VIRUS RESEARCH, Vol.303, 2021

■ **The effect of tarragon (*Artemisia dracunculus*) essential oil and high molecular weight Chitosan on sensory properties and shelf life of yogurt**

Hiba Zedan, Seyed Masoud Hosseini, Ali Mohammadi
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.147, 2021

■ **Evaluation of Antimicrobial Effects of Gouda Cheese Wax**

Mojtaba Mashhadi Mohammadzadeh Vafizeh, Seyed Masoud Hosseini, Ali Mohammadi, Mehdi Jahanfar, Hadi Maleki
Medical Laboratory Journal, Vol.15, pp. 18-22, 2021

■ **Transcriptome based analysis of apoptosis genes in chickens co-infected with avian infectious bronchitis virus and pathogenic *Escherichia coli***

Shabnam Hashemi, Seyed Masoud Hosseini, Arash GhalyanchiLangeroudi, Nariman Sheikhi
Iranian Journal of Microbiology, Vol.13, pp. 17-22, 2021

■ **Effects of dietary garlic (*Allium sativum*) extract on survival rate, blood and immune parameters changes and disease resistance of Common carp (*Cyprinus carpio carpio* Linnaeus, 1758) against Spring Viremia of Carp (SVC)**

pashaki Karimi, Mohaddeseh Ghasemi, M. Jalil Zorriehzakra, Mohammad Rouhani Sharif, Seyed Masoud Hosseini
Iranian Journal of Fisheries Sciences, Vol.19, pp. 1024-1039, 2020

■ **Monitoring of rotavirus in treated wastewater in Tehran with a monthly interval, in 2017-2018**

Shadi Tavakoli Nick, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Mirjalili Hamed, Masoud AlBouyeh
JOURNAL OF WATER AND HEALTH, Vol.18, pp. 1065-1072, 2020

■ **Emerging chitosan nanoparticles loading-system boosted the antibacterial activity of *Cinnamomum zeylanicum* essential oil**

Ali Mohammadi, Seyed Masoud Hosseini, Maryam Hashemi
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.155, 2020

■ **miR-21 and miR29-a: Potential Molecular Biomarkers for HPV Genotypes and Cervical Cancer Detection**

ZAMANI SARA, Seyed Masoud Hosseini, Amir Sohrabi
MicroRNA (Sharjah, United Arab Emirates), Vol.9, pp. 1-5, 2020

■ **Soluble Prion Peptide 107-120 Protects Neuroblastoma SH-SY5Y Cells against Oligomers Associated with Alzheimer's Disease**

Elham Rezvani Boroujeni, Seyed Masoud Hosseini, Giulia Fani, Cristina Cecchi, Fabrizio Chiti
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, Vol.21, 2020

■ **Association of Interleukin-17 gene polymorphisms with susceptibility to chronic hepatitis B virus infection and clearance in Iranian population**

Hamideh Tayefinasrabadi, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Pedram Azimzadeh, Mohamad Amin Pourhoseingholi, Amir Ghaemi, Afsaneh Sharifian, Hamid Azadzadeh Aghdaei, Mohammad Reza Zali
MICROBIAL PATHOGENESIS, Vol.144, 2020

■ **Comparative trachea transcriptome analysis between avian infectious bronchitis virus and avian pathogenic *E. coli* individual infection and co-infection in SPF chickens**

Shabnam Hashemi, Arash GhalyanchiLangeroudi, Seyed Masoud Hosseini, Nariman Sheikhi
ACTA VIROLOGICA, Vol.64, pp. 457-469, 2020

■ **Fabricating an electroactive injectable hydrogel based on pluronic-chitosan/aniline-pentamer containing angiogenic factor for functional repair of the hippocampus ischemia rat model**

Melika Nourbakhsh, Payam Zarrintaj, Seyed Hassan Jafari, Seyed Masoud Hosseini, Shayan Aliakbari, Hamid Gholami Pourbadie, Nima Naderi, Mohammad Ismail Zibaii, Saman Gholizadeh, Joshua D. Ramsey, Sabu Thomas, Mehdi Farokhi, Mohammad Reza Saeb
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-BIOMIMETIC MATERIALS SENSORS AND SYSTEMS, Vol.117, 2020

■ **Evaluation of Microbial Contamination of Dried Black Curd (Gharahghorut) Produced in Iran**

Mojtaba Chizari, Seyed Masoud Hosseini, Ali Mohammadi, Javad Fakhari, Mojtaba Mashhadi Mohammadzadeh Vafizeh
Medical Laboratory Journal, Vol.14, pp. 48-54, 2020

■ **Investigation of the antimicrobial properties of nanoclay and chitosan based nanocomposite on the microbial characteristics of Gouda cheese**

Mojtaba Mashhadi Mohammadzadeh Vafizeh, Seyed Masoud Hosseini, Ali Mohammadi, Mehdi Jahanfar, Hadi Maleki
Iranian Journal of Microbiology, Vol.12, pp. 121-126, 2020

■ **Isolation and Characterization of a Klebsiella pneumoniae Specific Lytic Bacteriophage from a Hospital Waste-water Treatment Plant**

Mahboubeh Soleimani Sasani, Fereshteh Eftekhari, Seyed Masoud Hosseini
Journal of Medical Microbiology and Infectious Diseases, Vol.7, pp. 6-11, 2019

■ **Deregulation of mir-21 and mir-29a in cervical cancer related to HPV infection**

ZAMANI SARA, Amir Sohrabi, Seyed Masoud Hosseini, Marjan Rahnamaye-Farzami, Abolfazl Akbari
MicroRNA (Sharjah, United Arab Emirates), Vol.8, pp. 110-115, 2019

■ **Bovine leukemia virus detected in the breast tissue and blood of Iranian Women**

Mohaddeseh Khalilian, Seyed Masoud Hosseini, Omid Madadgar
MICROBIAL PATHOGENESIS, Vol.135, 2019

■ **Human Rotavirus in Iran Molecular epidemiology genetic diversity and recent updates on vaccine advances**

Shadi Tavakoli Nik, Seyed Reza Mohebbi, Amir Ghaemi, Seyed Masoud Hosseini
Gastroenterology and Hepatology From Bed to Bench, Vol.12, pp. 98-109, 2019

■ **Occurrence and molecular characterization of Torque teno virus (TTV) in a wastewater treatment plant in Tehran**

Shadi Tavakoli Nik, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Hamed Mirjalali, Masoud Alebouyeh
JOURNAL OF WATER AND HEALTH, Vol.17, pp. 971-977, 2019

■ **Prevalence of hepatitis E virus in thalassemia patients with hepatitis C in Tehran, Iran**

NAJMEH DALVAND, AZADEH DALVAND, Zohreh Sharifi, Seyed Masoud Hosseini
Iranian Journal of Microbiology, Vol.11, pp. 535-540, 2019

■ **Association between Interleukin 21 and Interleukin 21 receptor gene polymorphisms with susceptibility to chronic hepatitis B virus infection and HBV spontaneous clearance in Iranian population**

Shahzad Shoraka, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Armin Hosseini Razavi, Yasin Hatami, Afsaneh Sharifian, Mohammad Rostami-Nejad, Hamid Asadzadeh Aghdahi, Mohammad Reza Zali
MICROBIAL PATHOGENESIS, Vol.128, pp. 263-267, 2019

■ **Evaluation of Microbial Contamination of Sohan Produced in Qom, Iran, with Reference to National Standards**

Zahra Khavas, Ali Mohammadi, Seyed Masoud Hosseini, Javad Fakhari
Archives of Hygiene Sciences, Vol.8, pp. 172-177, 2019

■ **Effects of dietary Garlic extract on some blood, immunity and growth parameters of Common Carp fingerlings (Cyprinus caprio)**

Atefeh Karimi Pashaki, Seyed Mohammad Jalil Zorriehzad, Mohaddeseh Ghasemi, Mostafa Sharif Rohani, Seyed Masoud Hosseini
Iranian Journal of Aquatic Animal Health, Vol.4, pp. 28-39, 2018

■ **Different strains of BK polyomavirus VP1 sequences in a group of Iranian prostate cancer patients**

Maryam Vaezjalali, Helia Azimi, Seyed Masoud Hosseini, Afsoon Taghavi, Hossein Ghodarzi
Urology Journal, Vol.15, pp. 44-48, 2018

■ **Characterization of the a determinant region of the hepatitis B virus genome in Iranian patients at different clinical phases of chronic infection**

Sara Roomani, Seyed Masoud Hosseini, Seyed Reza Mohebbi, Andre Boonstra, Armin Hosseini Razavi, Afsaneh Sharifian
Gastroenterology and Hepatology From Bed to Bench, Vol.11, pp. 131-137, 2018

■ **PCR-DGGE analysis of fungal community in manufacturing process of a traditional Iranian cheese**

■ **Serological and molecular characterization of Hepatitis B virus in asymptomatic blood donors in Iran**

Seyed Attaran Ataran, Seyed Masoud Hosseini, Javad Fakhari, Zohreh Sharifi
Iranian Journal of Microbiology, Vol.10, pp. 59-64, 2018

■ **Glutathione S-transferase omega gene polymorphism as biomarker for human papilloma virus and cervical cancer in Iranian women**

ZAMANI SARA, Amir Sohrabi, Marjan Rahnamaye-Farzami, Seyed Masoud Hosseini
journal of the turkish german gynecology association, Vol.19, pp. 193-200, 2018

■ **Molecular investigation of bacterial communities during the manufacturing and ripening of semi-hard Iranian Liqvan cheese**

Mohaddaseh Ramezani, Seyed Masoud Hosseini, Illario Ferrocino, Mohammad Ali Amoozegar, Luca Cocolin
FOOD MICROBIOLOGY, pp. 64-71, 2017

■ **Development of RT-PCR using external and internal positive controls based on 5 untranslated region (UTR) for molecular detection of Avian Bronchitis Virus**

Ali Madhi, Ali Ghalyanchi-langeroudi, Seyed Masoud Hosseini, Mhammad Soleimani, Amir Hossein Mohseni
Iranian Journal of Virology, Vol.11, pp. 23-31, 2017

■ **Interleukin 21 rs2055979 and Interleukin 21 receptor rs3093390 genetic variants and hepatitis C virus infection**

Shahrzad Shoraka, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Armin Hosseini Razavi, Amir Ghaemi, Shabnam Kazemian, Mohammad Rostami-Nejad
Gastroenterology and Hepatology From Bed to Bench, Vol.10, pp. 220-228, 2017

■ **Establishment of reverse transcriptase polymerase chain reaction assay for simultaneous detection of human paraingluenza virus types 1 to 4 in children with influenza like illnesses**

Maryam AliMohammad Ghelichkhan, Seyed Masoud Hosseini, Behzad Khonsarinejad, Fatemeh Fotouhi
Bratislava Medical Journal-Bratislavske Lekarske Listy, Vol.118, pp. 772-776, 2017

■ **Inactivation of Model Viruses and Bacteria in Human Fresh Frozen Plasma using Riboflavin and Long wave Ultraviolet Rays**

Ameneh Elikaei, Seyed Masoud Hosseini, Zohreh Sharifi
Iranian Journal of Microbiology, Vol.9, pp. 50-54, 2017

■ **Frequency of Human Papilloma Virus Genotypes in Patient Samples From Isfahan (Iran) Using Polymerase Chain Reaction Reverse Dot Blot Method**

Behnam Toghani Pour, Seyed Masoud Hosseini, Mohammad Taghi Kardi
Jundishapur Journal of Microbiology, Vol.10, pp. 1-3, 2017

■ **Differential expression of innate immune response genes in clinical phases of chronic hepatitis B infection**

Sara Roomani, Seyed Masoud Hosseini, Seyed Reza Mohebbi, Andre Boonstra, Afsaneh Saharifian
JOURNAL OF VIRAL HEPATITIS, Vol.24, pp. 776-788, 2017

■ **Effect of chitosan molecular weight as micro and nanoparticles on antibacterial activity against some soft rot pathogenic bacteria**

, , Seyed Masoud Hosseini
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.71, pp. 347-355, 2016

■ **Development of multiplex real-time RT-PCR assay for detection of human parainfluenza viruses in patients with respiratory symptoms**

Mahbobeh Ramezannia, Seyed Masoud Hosseini, Fatemeh Fotouhi, Behzad Khonsarinejad, Vahideh Mazaheri
Future Virology, Vol.11, pp. 611-617, 2016

■ **The Avian influenza H9N2 at avian- human interface A possible risk for the future pandemics**

Shaghayegh RahimiRad, Ali Alizadeh, Effat AliZadeh, Seyed Masoud Hosseini
Journal of Research in Medical Sciences, pp. 1-6, 2016

■ **Antimicrobial activity of essential oils of Cinnamum zeylanicum Mentha piperita Zataria multiflora Boiss and Thymus vulgaris against pathogenic bacteria**

■ **Isolation and identification of bacteria from paperboard food packaging**

Mojtaba Mashhadi Mohammadzadeh Vazifeh, Seyed Masoud Hosseini, , Javad Fakhari
Iranian Journal of Microbiology, Vol.7, pp. 287-293, 2015

■ **Biofilm Formation by Bacteria Isolated from Intravenous Catheters**

Sina Hedayati Zafarghandi, Fereshteh Eftekhari, Seyed Masoud Hosseini
Journal of Medical Bacteriology, Vol.3, pp. 26-31, 2015

■ **The Effects of Ultraviolet Light and Riboflavin on Inactivation of Viruses and the Quality of Platelet Concentrates at Laboratory Scale**

Hamideh Mirshafiee, , Seyed Masoud Hosseini, , Hamed Nikbakht, Hamin Latifi
Avicenna Journal of Medical Biotechnology, Vol.7, pp. 57-63, 2015

■ **The control of Botrytis fruit rot in strawberry using combined treatments of chitosan with Zataria multiflora or cinnamomum zeylanicum essential oil**

, , Seyed Masoud Hosseini
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE, Vol.52, pp. 7441-7448, 2015

■ **Nanocapsulation of Zataria multiflora essential oil preparation and characterization with enhanced antifungal activity for controlling Botrytis cinerea the casual agent of gray mould disease**

, Maryam Hashemi, Seyed Masoud Hosseini
Innovative Food Science and Emerging Technologies, Vol.28, pp. 73-80, 2015

■ **Suppressive effects of chronic stress on influenza virus protection after vaccination with plasmid DNA-Encoded nucleoprotein**

Fatemeh Sadat Nezam Kheyraadi, Seyed Masoud Hosseini, Masoumeh Tavassoti Kheiri, Asghar Abdoli, Arash Memarnejad, Mohammad Shenagari, Shima Gholami, Hesam Sohani, HamidReza Rahmatollahi, Abbas Jamali
NEUROIMMUNOMODULATION, Vol.3, pp. 1-6, 2015

■ **synthesis and characterization of a series of gold III complexes (III) with the 4 4 -dimethyl-2 2 -bipyridine ligand counterion influence on the cytotoxicity of gold (III) complexes**

, , Soad Ghabeshi, Hamidreza Khavasi, Seyed Masoud Hosseini, Naser Safari
POLYHEDRON, Vol.79, pp. 104-115, 2014

■ **Molecular evaluation of HBV core gene mutations in asymptomatic HBV infected blood donors in Iran**

Soad Ghabeshi, , Seyed Masoud Hosseini,
Archives of Iranian Medicine, Vol.17, pp. 759-762, 2014

■ **Caspian White fish (Rutilus frisii kutum) as a host for spring viraemia of carp virus**

, , Seyed Masoud Hosseini, ,
VETERINARY MICROBIOLOGY, Vol.170, pp. 408-413, 2014

■ **Experimental susceptibility of caspian white fish Rutilus frisii kutum to Spring viraemia of carp virus**

, , Seyed Masoud Hosseini,
INDIAN JOURNAL OF VIROLOGY, Vol.25, pp. 57-62, 2014

■ **effects of Hepatitis B virus X gene on the expression level of p53 gene using Hep G2 cell line**

Roghayeh Kordestani, Hamideh Mirshafiee, Seyed Masoud Hosseini,
Avicenna Journal of Medical Biotechnology, Vol.6, pp. 3-9, 2014

■ **Phylogenetic Analysis of Hepatitis C Virus Strains and Risk Factors Associated With Infection and Viral Subtypes Among Iranian Patients**

Faraz Salehi Moghadam, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Sara Roomani, Hanieh Mirtalebi, Pedram Azimzadeh, Behnaz Damavand, Hamed Nagoosi, Mahsa Khanyaghma, Azar Sanati, Mohammad Reza Zali
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, pp. 1342-1349, 2014

■ **Inactivation of model viruses suspended in fresh frozen plasma using novel methylene blue based device**

Ameneh Elikaei, , Seyed Masoud Hosseini, Hamin Latifi,
Iranian Journal of Microbiology, Vol.6, pp. 41-45, 2014

■ **Prevalence of hepatitis B and hepatitis D coinfection in asymptomatic blood donors in Iran**

, , Seyed Masoud Hosseini, ,
APMIS, Vol.122, pp. 243-247, 2013

■ **The incidence of drug-resistant mutants in patients with chronic HBV infection after lamivudine treatment**

Sepideh Ezatpanah Fard, , Seyed Masoud Hosseini,
Jundishapur Journal of Microbiology, Vol.6, pp. 1-5, 2013

■ **Methylene Blue Based Device for Pathogen reduction in Human Plasma**

Ameneh Elikaei, Seyed Masoud Hosseini, , Hamin Latifi, Hamed Nikbakht, Hamideh Mirshafiee, Ali Asadollahi
Iranian Journal of Pediatric Hematology and Oncology, Vol.3, pp. 97-102, 2013

■ **Correlation between Viral Load of HBV in Chronic Hepatitis B Patients with Precore and Basal Core Promoter Mutations**

Soad Ghabeshi, Zohreh Sharifi, Seyed Masoud Hosseini, Mahmood Mahmoodian Shoostari
Hepatitis Monthly, Vol.13, 2013

■ **Hepatitis C Virus subtype 6a infection in an Iranian patient A case report**

Faraz Salehi Moghadam, - -, Seyed Masoud Hosseini, , Sara Roomani, , ,
Jundishapur Journal of Microbiology, Vol.4, pp. 1-5, 2013

■ **Serological survey of avian influenza (H9N2) among different occupational groups in Tehran and Qazvin provinces in IR Iran**

Elaheh Anvar, Seyed Masoud Hosseini, , , , , ,
Jundishapur Journal of Microbiology, Vol.4, pp. 1-4, 2013

■ **Induction of nucleic acid damage in viral genomes using riboflavin in combination with UV light**

Hamideh Mirshafiee, Seyed Masoud Hosseini, , Hamin Latifi, , Hamed Nikbakht, Ameneh Elikaei
Iranian Journal of Virology, Vol.7, pp. 1-6, 2013

■ **The effect of methylene blue in combination with red visible light on model virus inactivation fresh frozen plasma and coagulation factors**

Elham Rezvani Boroojeni, Seyed Masoud Hosseini, , Hamin Latifi, ,
Iranian Journal of Virology, Vol.7, pp. 14-20, 2013

■ **Reduction in prevalence of Hepatitis B surface antigen among intravenous drug users in Tehran Drop-in-Centers**

Tahmineh Kandelooe, Seyed Masoud Hosseini, Latif Gachkar, Hossein Keyvani, Foad Davoodbeglou, Maryam Vaezjalali
Archives of Hygiene Sciences, Vol.8, pp. 1-8, 2013

■ **prevalence of norovirus infection in children and adults with acute gastroenteritis tehran iran 2008-2009**

, , Seyed Masoud Hosseini, , , ,
Food and Environmental Virology, Vol.4, pp. 1-5, 2012

■ **Isolated microorganisms from Iranian grapes and its derivatives**

, Seyed Masoud Hosseini, Ameneh Elikaei,
Iranian Journal of Microbiology, Vol.4, pp. 25-29, 2012

■ **SEN virus detection in thalassemic patients infected with hepatitis C virus**

Hadi Omid Sani, , Seyed Masoud Hosseini,
ARCHIVES OF VIROLOGY, Vol.157, 2012

■ **Nonadiabatic Tapered Optical Fiber for Biosensor Applications**

Hamin Latifi, Mohammadesmaeel Zibaei Shirvan, Seyed Masoud Hosseini, JORGE Pedro
Photonic Sensors, Vol.2, pp. 340-356, 2012

■ **Phylogenetic Comparison of Influenza Virus Isolates from Three Medical Centers in Tehran with the Vaccine Strains during 2008-2009.**

, , Seyed Masoud Hosseini, , , , ,
Iranian Journal of Medical Sciences, Vol.36, pp. 172-177, 2011

■ **nanodiabatic tepered optical fiber sensor for measuring interaction between a- amino acids in aqueous carbohydrates solution**

■ **Detection of Herpes Simplex Virus in Human Placenta and Aborted Material in Spontaneous Abortion Case Using PCR**

Matia Sadat Borhani, Seyed Masoud Hosseini, Leili Chamani-Tabriz, Rezvan Bagheri, Korush Kamali, Mohsen Aarabi, Mobina Habibi, Haniyeh Kamalgharibi, Mahya Sadat Borhani
, Vol.6, pp. 157-160, 2011

■ **pulsed UV light effects on Escherchia coli and saccharomyces cervisiae suspended in non- alcoholic beer**

Seyed Masoud Hosseini, Ameneh Elikaei, Reza Massudi,
Iranian Journal of Microbiology, Vol.3, pp. 31-35, 2011

■ **measuring bacterial growth by refractive index tapered fiber optic biosensor**

Mohamad Esmail Zibaii Shirvan, Alireza Kazemi, Hamin Latifi, Mahmoud Karimi Azar Daryani, Seyed Masoud Hosseini,
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, Vol.101, pp. 313-320, 2010

■ **Geotype analysis of heptitis delta virus from hepatitis B surface antigen-positive patients using PCR-RFLP in tehran IRan**

Hamideh Mirshafiei, Seyed Masoud Hosseini, ,
Archives of Iranian Medicine, Vol.3, pp. 238-243, 2009

■ **molecular analysis of human influenza virus in tehran iran**

, Seyed Masoud Hosseini, , ,
INTERVIROLOGY, Vol.52, pp. 63-67, 2009

■ **avian influenza (h9n2)among poultry workers in iran**

, Seyed Masoud Hosseini, , , ,
iraninan journal microbiology, Vol.1, pp. 3-6, 2009

■ **Determination of HBV genotypes among Hbs Ag positive blood donors in tehran Iran using PCR-RFLP**

Saeedeh Milani, Seyed Masoud Hosseini, ,
Iranian Journal of Public Health, Vol.38, pp. 41-47, 2009

■ **study on ccontinuous (524 nm) and pulsed UV (266 and 355 nm) lights on BVD virus inactivation and its effects on biological properties of fetal bovine serum**

Mahmoud Karimi Azar Daryani, Seyed Masoud Hosseini, , Javad Fakhari,
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, pp. 120-124, 2008

■ **Detection of Human influenza viruses in nasopharyngeal samples by RT-PCR vs tissue culture**

Seyed Masoud Hosseini, Ziba Soltani, , ,
Iranian journal of virology IJV, Vol.1, 2008

■ **Prevalence of HAV among healthy blood donors referring to tehran transfusion center**

Amaneh Elikaei, Seyed Masoud Hosseini, ,
Iranian Journal of Public Health, Vol.37, pp. 126-130, 2008

■ **Molecular and phylogenetic analysis of human influenza virus among iraninan patients in shiraz iran**

, , , Seyed Masoud Hosseini
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, pp. 803-810, 2007

■ **Frequent loss of heterozygosity at 8p22 chromosomal region in diffuse type of gastric cancer**

, Ali Ahani, , , Seyed Masoud Hosseini,
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, Vol.13, pp. 3354-3358, 2007

■ **Photoinactvion of escherichia coli and saccharomyces cerevisiae suspended in phosphate-buffered salline-A using 266-and 355-nm pulsed ultraviolet lihgt**

Mahmoud Karimi Azar Daryani, Reza Massudi, Seyed Masoud Hosseini
CURRENT MICROBIOLOGY, Vol.56, pp. 423-428, 2007

■ **Different photoresponces of Staphilococcus aureus and Pseudomonas aeruginosa to 514 532 and 633 nm Low Level Lasers In Vitro**

, Ezeddin Mohajerani, Fereshteh Eftekhari, Seyed Masoud Hosseini

■ pulsed ultra violet light effects on inactivation of viruses and biological properties of fetal bovine serum

Seyed Masoud Hosseini

BIOPHARM INTERNATIONAL, pp. 35-40, 2002

■ rapid screening of embryonated chicken eggs for bluetongue virus infection with an antigen capture ELISA

Seyed Masoud Hosseini

JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS, Vol.75, pp. 39-46, 1998

■ تاثیر اسانس ترخون بر فعالیت باکتری های آغازگر، کپک و مخمر و بهبود خصوصیات ماست سنتی

هبه زیدان، سیدمسعود حسینی، علی محمدی

یافته های نوین در علوم زیستی، نسخه ۹، صفحات: ۴۰-۴۹، ۱۴۰۰

■ بررسی شرایط بهینه اسپور زایی و کشت باکتری رویشی کلستریدیوم نوای: عامل قانقاریای عفونی

فاطمه عابدی جعفری، رضا پیله چیان لنگرودی، اصغر عبدلی، ندا سلیمانی، سیدمسعود حسینی

تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک، نسخه ۳۳، صفحات: ۱۰-۲۰، ۱۳۹۹

■ انسانی در تهران A گاوی در روتاویروس های گروه G مطالعه وقوع نوترتیبی و حضور ژنوتیپ های

امید مددگار، سیدمسعود حسینی، احمد نازک تبار، عباس برین، فائزه جهانگیری، احمد واحدی

نسخه ۷۵، صفحات: ۱۱۸-۱۲۵، ۱۳۹۸، journal of veterinary research, university of tehran(bilingual)

■ ارزیابی میزان سمیت گرافن اکساید به همراه اثر همزمان تابش لیزر بر رده سلول های سرطانی در شرایط برون تنی

محمد خلیلی کلاکی، روح اله کریم زاده سورشجانی، ندا سلیمانی، سیدمسعود حسینی، مقصود ارشدی پیرلر

دانشگاه علوم پزشکی اراک، نسخه ۲۲، صفحات: ۳۶-۴۴، ۱۳۹۷

در بچه ماهی کپور (Allium sativum L.) و سیر (Olea europea L.) دو عصاره برگ درخت زیتون (LC۵۰) تعیین غلظت نیمه کشنده

■ (Cyprinus carpio) معمولی

عاطفه کریمی پاشاکی، محدث قاسمی، سید جلیل ذریه زهرا، مصطفی شریف روحانی، سیدمسعود حسینی

تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، نسخه ۳۴، صفحات: ۸۴۹-۸۵۸، ۱۳۹۶

تاثیر مصرف خوراکی عصاره آبی-الکی برگ زیتون در عملکرد رشد و برخی از فراسنجه های خونی و ایمنی در بچه ماهی کپور معمولی

■ (cyprinus carpio)

عاطفه کریمی پاشاکی، محدث قاسمی، سید جلیل ذریه زهرا، مصطفی شریف روحانی، سیدمسعود حسینی

علمی شیلات ایران، نسخه ۲۷، صفحات: ۷۱-۸۰، ۱۳۹۶

Analysis of poliovirus receptor CD ۱۵۵ expression in different human colorectal cancer cell lines

■ Implications for poliovirus virotherapy

سیدمسعود حسینی

نسخه ۳۵، صفحات: ۴۵۳-۴۶۲، ۱۳۹۵، Journal of Cancer Research and Therapeutics

و پروتئین در رده ی سلولی سرطان (Messenger RNA (mRNA در سطح (CD ۱۵۵ بررسی بیان گیرنده ی پولیوویروس(پروتئین

■ کولورکتال

ساره ژند، سیدمسعود حسینی، علیجان تبرائی، محسن سعیدی، عبدالوهاب مرادی

دانشکده پزشکی اصفهان، نسخه ۳۵، صفحات: ۴۵۳-۴۶۲، ۱۳۹۵

■ در مدل متاستاتیک سرطان سینه VEGF ارزیابی اثر نانوذرات داستیل کیتین بر میزان بیان ژن

ندا سلیمانی، بهارک فرهنگی، سیدمسعود حسینی

دانشگاه علوم پزشکی مازندران، نسخه ۲۷، صفحات: ۱-۱۱، ۱۳۹۵

■ ارزیابی مدت ماندگاری فیله ماهی قزل آلای رنگین کمان تیمار شده با پوشش های خوراکی مختلف

نسیم مردم‌رادیان، کاوه رحمانی فرح، سیدمسعود حسینی، بهارک صحت نیا

شیلان، نسخه ۶۹، صفحات: ۴۱۷-۴۳۰، ۱۳۹۵

■ مزمن B ژن ایتترلوکین ۲۰ و احتمال ابتلا به هپاتیت ۲S۱۵۱۸۱۰۸ بررسی ارتباط پلی مورفیسم

فرزانه سادات میرفخار، سیدمسعود حسینی، سید رضا محبی، پدram عظیم زاده، مهسا خوان یغما، محمد رضا زالی

دانشگاه علوم پزشکی کردستان، نسخه ۲۰، صفحات: ۱۵-۲۳، ۱۳۹۳

■ مزمن در بیماران ایرانی مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی تهران B با هپاتیت(-) TGF- β ۱ (CT) ارتباط پلی مورفیسم پروموتور ژن ۵۰۹

آرمین حسینی رضوی، سیدمسعود حسینی، پدram عظیم زاده، سید رضا محبی، مهسا خوان یغما، افسانه شریفیان، آذر صنعتی، محمد رضا زالی

مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان، نسخه ۲۰، صفحات: ۲۲۳-۲۳۱، ۱۳۹۱

■ فراوانی نسبی و تعیین سروتایپ اتروویروس های غیرپولیویبی جدا شده از بیماران فلج شل حاد ایران در سال-های ۲۰۰۰-۱۹۹۵

شهره شاه محمودی، سید محسن زهرایی، محمد مهدی گویا، طه موسوی، سیدمسعود حسینی، مرجان استوار اسفندآبادی، محمود محمودی،

حمیده طباطبایی، سیده مریم یوسفی، یعقوب ملایی کندلوسی، سحر عباسی، رخشنده ناطق

دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی، نسخه ۱۰، صفحات: ۵۳-۶۶، ۱۳۹۰

■ مثبت HBeAb در بیماران HBV DNA بررسی حضور

سعاد غابشی، زهره شریفی، سیدمسعود حسینی، محمود محمودیان شوشتری

مجله علمی زیست فناوری میکروبی دانشگاه آزاد اسلامی، نسخه ۳، صفحات: ۲۳-۲۸، ۱۳۹۰

بررسی فراوانی عفونت نوروویروسی و ژنو گروه غالب آن در کودکان مبتلا به گاستروانتریت حاد مراجعین به دو بیمارستان تخصصی کودکان

تهران در ۱۳۸۸-۱۳۸۷

سارا رومانی، سیدرضا محبی، سیدمسعود حسینی، پدram عظیم زاده، محسن واحدی، فرزانه جدلی، محمدرضا زالی

پژوهش در پزشکی، نسخه ۳۵، صفحات: ۶۸-۷۳، ۱۳۸۹

■ گزارش اولین مورد جداسازی و شناسائی باکتری آکسیسایکلو باسیلوس از آب انارهای صادراتی ایران

شمس الملوک خواجه نصیری، سیدمسعود حسینی، نریمان شیخی

پژوهش و سازندگی - وزارت جهاد سازندگی، ۱۳۸۶

■ PCR انسانی در اهدا کنندگان خون به روش الیزا و B۱۹ شیوع پاروویروس

سیدمسعود حسینی، زهره شریفی، فاطمه محمودی، محمود محمودیان شوشتری، آمنه الیکائی

خون، نسخه ۵، صفحات: ۴۷-۵۲، ۱۳۸۶

بررسی نمونه های اپی تلیوم دهان ارسالی به مرکز تشخیص دامپزشکی طی سالهای ۸۰-۷۹ نسبت به حضور ویروس تب برفکی با استفاده از

■ آزمون های ثبوت عناصر مکمل الیزا و کشت سلول و همچنین بررسی پراکندگی وقوع آن در ایران

سیدمسعود حسینی، نسرین محمودان، غلامعلی کیانی، رقیه صدیقی مقدم، رضا حسن زاده، لاله معظمی

مجله تحقیقات دامپزشکی ایران، نسخه ۶۲، صفحات: ۲۵۱-۲۵۵، ۱۳۸۵

■ بررسی فلور قارچی میگو سفید هندی پرورشی آبادان
نازنین حسینیان سرشکی، حسین ریاحی، محمدرضا مهرابی، سیدمسعود حسینی
علمی شیلات ایران، صفحات: ۱-۱۰، ۱۳۷۹

■ تحریک رشد باکتری اشرشیا کولی با استفاده از تابش لیزرهای کم توان با طول موج ۶۳۳ و ۵۳۲ نانومتر
دادرش دادرش، عزالدین مهاجرانی، فرشته افتخار، سیدمسعود حسینی
دو ماهنامه علمی لیزر پزشکی، نسخه ۵، صفحات: ۹-۱۳، ۱۳۷۹

مقالات علمی ارائه شده در همایش‌ها

■ The autophagy-related Beclin-1 expression as a potential diagnostic biomarker for COVID-19

Shahrzad Shoraka, Seyed Reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Mohammad Reza Zali
The 23rd International Congress of Microbiology

■ Assessment of Torque Teno virus prevalence in a wastewater treatment plant in Iran, Tehran

Shadi Tavakoli Nik, Seyed reza Mohebbi, Seyed Masoud Hosseini, Hamed MirJalali, Esfandiar JalilZadeh, Mohammad Reza Zali
2nd International Congress on Biomedicine

■ Glutathione S-Transferase Omega Gene Polymorphism Is a new Biomarker for Care HPV and cervical Cancer Progression

ZAMANI SARA, Amir Sohrabi, Seyed Masoud Hosseini
3rd international and 15th Iranian Genetics Congress

■ Molecular and serological investigation of Hepatitis E virus in Thalassemic Patients with Hepatitis C Infection

AZADEH DALVAND, , Seyed Masoud Hosseini
, Vol.2

■ Evaluation of Hepatitis E virus by Nested-RT PCR and ELISA in Thalassemic Patients

AZADEH DALVAND, , Seyed Masoud Hosseini
, Vol.2

■ Bacteria isolation from disposable foil containers for food packaging

Mojtaba Mashhadi Mohammadzadeh Vazifeh, Seyed Masoud Hosseini, Javad Fakhari
15th International Iranian Congress of Microbiology, Vol.2, pp.154-154

■ Bacterial examination of cookie and french fries boxes

Mojtaba Mashhadi Mohammadzadeh Vazifeh, Seyed Masoud Hosseini, Javad Fakhari
15th International Iranian Congress of Microbiology, Vol.2, pp.153-153

■ Design of novel internal positive control for molecular detection of infectious bronchitis virus through real time PCR

Ali Madhi, , Seyed Masoud Hosseini
15th International Iranian Congress of Microbiology, Vol.2, pp.71-71

■ Detection and enumeration of coagulase-positive staphylococcus in Sohan

Zahra KHAVAS, Seyed Masoud Hosseini, Javad Fakhari
15th International Iranian Congress of Microbiology, Vol.2, pp.151-151

■ Prevalence of anti-HEV infection in Thalassemic Patients

AZADEH DALVAND, , Seyed Masoud Hosseini
15th International Iranian Congress of Microbiology, Vol.2

■ High Prevalence of Chronic Hepatitis B Infection among Injection Drug Users in Tehran-Iran April 2013

Tahmineh Kandelooe, , Seyed Masoud Hosseini, ,

■ Sequence Analysis of the Core Gene in Asymptomatic HBV Infected Blood Donors in Iran

■ **The presence of core gene mutations in asymptomatic HBV infected blood donors in Iran during 2011-2012**

Soad Ghabeshi, Sharifi Zohreh, Seyed Masoud Hosseini

■ **study of antibacterial effect of nanosilver particle by tapered optical fiber sensor**

Zahra Saeedian Tarai, Mohammad Ismail Zibaii, Seyed Masoud Hosseini, Hamin Latifi
22nd international conference on optical fiber sensors (OFS-22)

■ **The Prevalence of HBV-DNA in HBV Infected Blood Donors in Iran**

, , Seyed Masoud Hosseini,
4th International Tehran Hepatitis Congress, Vol.4, pp.102-102

■ **The Relationship between Viral Load Hepatitis B Virus and Precore Mutation**

Seyed Masoud Hosseini,
4th International Tehran Hepatitis Congress, Vol.4, pp.96-97

■ **survey of polymerase gene sequence hbv in hbeab-positive patients**

Sepideh Ezatpanah Fard, Zahra Sharifi, Seyed Masoud Hosseini,
The 5th Iranian Congress of Clinical Microbiology

■ **the relationship of the levels of alt with viral load in hepatitis b patients**

Sepideh Ezatpanah Fard, Zahra Sharifi, Seyed Masoud Hosseini,
The 5th Iranian Congress of Clinical Microbiology

■ **study of hepatitis b viral load in hvb infected patients after treatment**

Sepideh Ezatpanah Fard, Zahra Sharifi, Seyed Masoud Hosseini,
The 5th Iranian Congress of Clinical Microbiology

■ **immunological evaluation antibody against igg2b in-house antibody as a solid phase in elisa assay for detection contamination in active pharmaceutical ingredient api of hepatitis b vaccine**

, Seyed Masoud Hosseini, , , , ,
The 5th Iranian Congress of Clinical Microbiology

■ **Survey of the presence of HBV-DNA in HBeAb positive patients**

Seyed Masoud Hosseini,
The 5th Iranian Congress of Clinical Microbiology, Vol.5, pp.37-37

■ **SEN Virus Detection in HCV Infected Patients**

Seyed Masoud Hosseini, Hadi Omid Sani
The 5th Iranian Congress of Clinical Microbiology, Vol.5, pp.28-28

■ **Kinetic study for the hybridization of 25-mer DNA by nonadiabatic tapered optical fiber sensor**

, Zahra Taghipour, Zahra Saeedian Tarai, Hamin Latifi, , Seyed Masoud Hosseini
spie-osa-ieee 2011

■ **nonadiabatic tapered optical fiber sensor for measuring interaction nicotine with DNA**

, Hamin Latifi, Hamed Poorbeyram Kaleybar, , Zahra Taghipour, Zahra Saeedian Tarai, Seyed Masoud Hosseini
21st international conference on optical fiber sensors

■ **seropositivity against human influenza H1 virus among captive birds of Tehran**

Seyed Masoud Hosseini
3 rd international influenza conference (zoonotic influenza and human health)

■ **hiv hepatitis research center school of paramedical sciences gerash**

, Seyed Masoud Hosseini, , ,
THE 3 rd iranian congress of clinical microbiology

■ **Determination of genetic variability of HDV genotypes in tehran IRAN**

Hamideh Mirshafiei, Seyed Masoud Hosseini, ,
13th international congress of medical sciences

■ Study on hepatitis B virus genotypes in Tehran blood donors

Saeedeh Milani, Seyed Masoud Hosseini, ,
13th international congress of medical sciences

■ Sepoprevalence of h9n2 antibody in poultry farm and slaughter-house workirs of iran using hi test

Seyed Masoud Hosseini, Effat Alizadeh, ,
world association of veterinary laboratory diagnosticians- 13th international symposium

■ Prevalence of provovirus B19 infection in blood donors

Fariba Mahmoodi, , Seyed Masoud Hosseini
XVIIIth regional congress of the international society of blood transfusion asia hanoi vietnam

■ Use of pulsed UV laser lihgt for inactivation of escherichia coli and saccharomyces cerevisiae suspinded in non-alcoholic

, Reza Massudi, Seyed Masoud Hosseini
International Conference on Advanced Laser Technologies (ALT 2007)

■ Inflenza virus types and subtypes detection by multiplex reverse transcription-polymerase chain reaction(RT-PCR) in patient samples in tehran

Ziba Soltani, Seyed Masoud Hosseini, ,
Proceedings of ELSO(2007)

■ photoinactivation of escherichia coli and saccharomyces cerevisiae suspended in PBSA using 266 355 nm pulsed UV

Mahmoud Karimi Azar Daryani, Reza Massudi, Seyed Masoud Hosseini
3rd asian and pacific rim symposium on biophotonics biophotonics downunder II

■ COVID-به عنوان نشانگر زیستی بالقوه برای تشخیصی ۱۹ A) TFAM) سطح بیان فاکتور رونویسی میتوکندریایی

شهرزاد شرکا، سید رضا محبی، سیدمسعود حسینی، محمد رضا زالی

هشتمین کنگره ویروس شناسی ایران

■ ارزیابی اثر عصاره قارچ کامبوجا بر فعالیت سلول های ماکروفاژ

نیوشا آرنگ، ندا سلیمانی، سیدمسعود حسینی، سپیده حامدی

بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، نسخه ۱، صفحات: ۳۲-۳۳

■ ارزیابی اثر فاکتورهای ویروالانس هلبکوباکتریپیلوری بر سلول های ماکروفاژ

ندا سلیمانی، فروزان عابد کانجو، سیدمسعود حسینی، جوزیه زانوتی، عباس یادگار

بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، نسخه ۲، صفحات: ۱-۴

Investigation of Toll-like receptor related genes in co infection of IBV and APEC in the chicken trachea using RNA-Seq ■

شبنم هاشمی، آرش قلیانچی لنگرودی، سیدمسعود حسینی، نریمان شیخی

Iran ۲1st International Congress of Microbiology

A prion derived peptide successfully reduced the intracellular levels of ROS and Ca۲ neuroblastoma cells with AB۴۲ oligomers ■

الهام رضوانی بروجنی، سیدمسعود حسینی، فابریزیو چیتی، کریستینا چچی

Iran ۲1st International Congress of Microbiology

C.novy NT: a promising approach to treat breast cancer ■

فاطمه عابدی جعفری، اصغر عبدلی، رضا پیله چیان، ندا سلیمانی، سیدمسعود حسینی

evaluation of the effect of essential oil of satureja khuzestanica on pseudomonas aeruginosa clinical strains ■

مریم زکی زاده، ندا سلیمانی، سیدمسعود حسینی، حمید احدی
یازدهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین، صفحات: ۹۷-۹۷

■ بررسی عفونت زائی رابدوویروس عامل ویرمی بهاره کپور در ماهی سفید از طریق مواجه سازی گوارشی و انتقال افقی
حجت الله زمانی آلمانی، محدث قاسمی، سیدمسعود حسینی، سمیه حقیقی کارسیدانی
همایش ملی علوم جانوران آبزی، صفحات: ۱۱۸-۱۲۲

Comparing the prevalence of double mutations in the core promoter region during follow-up of lamivudine treatment in chronic hepatitis B patients ■

سعاد غابشی، زهره شریفی، سیدمسعود حسینی، محمود محمودیان شوشتری
ششمین کنگره ویروس شناسی

■ مزمن B در بیماران مبتلا به هپاتیت B بررسی مارکرهای سرولوژیکی و مولکولی ویروس هپاتیت
سپیده عزت پناه فرد، زهرا شریفی، سیدمسعود حسینی، محمود محمودیان شوشتری
سومین همایش سالیانه دانشجویی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران و اولین همایش کشوری دانشجویان تحصیلات تکمیلی، نسخه ۳

detection of avian influenza H₉N₂ virus Antibody titers in different occupational categories in tehran and qazvin provinces in iran in ۱۳۸۹ ■

الهه انور، سیدمسعود حسینی، مت خیری، و مظاهری، م طباطبائیان، ک فائزی، م شعبانی
بیستمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران

Real-Time PCR مثبت به روش HBeAb در بیماران Bتعیین تیترو ویروس هپاتیت سیدمسعود حسینی، سعاد غابشی

چهارمین کنگره آزمایشگاه و بالین، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، نسخه ۴، صفحات: ۳۷۷-۳۷۷

■ C. در بیماران تالاسمیک مبتلا به ویروس هپاتیت SEN عفونت ویروس
هادی امیدی ثانی، زهره شریفی، سیدمسعود حسینی، محمود محمودیان شوشتری
چهارمین کنگره آزمایشگاه و بالین، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، نسخه ۴، صفحات: ۳۵۴-۳۵۴

Seroprevalence of HDV in HBV infected Blood donors in Iran ■

مونا سیدعطاران، زهرا شریفی، سیدمسعود حسینی، محمودیان شوشتری
نسخه ۱۲، صفحات: ۱۳۱۲-۱۳۱۲، first international ۱۲th iranian congress of microbiology،

Prevalence of Nucleoside Resistance Mutation S_{۲۸۲}T In Iranian Treatment-na ve patients with Chronic Hepatitis C. ■

ف صالحی مقدم، سیدمسعود حسینی، س محبی، ب دماوند، س رومانی، پ عظیم زاده، ف درخشان، آ شریفیان، م زالی
نسخه ۱۲، صفحات: ۱۷۲۳-۱۷۲۳، first international ۱۲th iranian congress of microbiology،

Serological Survey against Avian Influenza (H₉N₂) Among Different Occupational Categories in Tehran

■ and Qazvin Provinces in Iran in ۱۳۸۹

و مظاهری، الناز انوری، سیدمسعود حسینی، م خیری، م طباطبائیان، ک فایزی، م شعبانی
نسخه ۱۲، صفحات: ۲۰۴۸-۲۰۴۸، first international ۱۲th iranian congress of microbiology،

■ Predominance of Hepatitis C Virus Subtype ۱a in Iranian Patients

فراز صالحی مقدم، سر محبی، سیدمسعود حسینی، ح اعلائی، پ عظیم زاده، س رومانی، ف درخشان، مر زالی
نسخه ۴، صفحات: ۵۹۵-۵۹۵، ۴th Iranian Congress of Clinical Microbiology،

■ مقایسه شیوع هپاتیت آ در بین اهداکنندگان خون و بیماران در شهر تهران
آمنه الیکائی، زهره شریفی، محمود محمدیان شوشتری، سیدمسعود حسینی
پنجمین کنگره سراسری ویروس شناسی و اولین کنگره واکسن ایران

■ بررسی ارتباط موارد حاد کاستروانتریت با عفونت نوروویروس در کودکان
سارا رومانی، سید رضا محبی، سیدمسعود حسینی، فرزانه جدلی، فرزانه زالی
پنجمین کنگره سراسری ویروس شناسی و اولین کنگره واکسن ایران

■ حضور آنتی بادی بر علیه ساب تایپ های ۱۱ و ۳۱ در سرمهای اردک و مرغ پارک ساعی شهر تهران
بهناز حیدرچی، معصومه توسطی خیری، سیدمسعود حسینی، نریمان شیخی، سیده فهیمه موسوی
پنجمین کنگره سراسری ویروس شناسی و اولین کنگره واکسن ایران

■ آنتی بادی ضد هپاتیت آ در اهدا کنندگان خون داوطلب و در غیر اهداکنندگان خون در ایران
آمنه الیکائی، شریفی، محمود محمودیان شوشتری، سیدمسعود حسینی، یحیی معروفی
اولین همایش منطقه ای علمی پژوهشی تازه های میکروبیولوژی

■ جداسازی و تعیین هویت مولکولی ویروس آنفلونزا از نمونه های اخذ شده از بیماران مبتلا در شهر
زیبا سلطانی، سیدمسعود حسینی، روزبه بشر، مهسا شهیدی، رسول سلیمانی، معصومه توسطی خیری
چهارمین همایش ویروس شناسی ایران

■ بررسی اثر غیر فعال سازی شیمیایی ویروس آنفلونزا توسط ماده پلی اکسومتالات
الهام امینی، سیدمسعود حسینی، روزبه بشر، منصوره طباطبائیان، داوود عاجلو، منصوره توسطی خیری
چهارمین همایش ویروس شناسی ایران

■ آنالیز مولکولی و فیلوژنتیکی ویروس آنفلوانزای انسانی در بین بیماران مراکز درمانی در شهر شیراز
مهسا شهیدی، سیدمسعود حسینی، فریدون مهبودی، آفاق معطری، صمد امینی باویل علیایی، معصومه توسطی خیری
چهارمین همایش ویروس شناسی ایران

■ در تشخیص ویروس بیماری نیوکاسل و تفریق ایزوله های حاد واکسنی در نمونه های کلینیکی multiplex TR-PCR بهینه سازی روش
سارا براتچی، لیلا انگجی، سیدعلی پوربخش، سیدمسعود حسینی، مهدی آسمار
سومین کنگره ویروس شناسی ایران

■ effects of pulsed uv on bovine viral diarrhea virus inactivation biological properties of fbs

سیدمسعود حسینی، محمود کریمی آذر، مرتضی رایه، پروین جمشیدی، علی رضا زارع
12th EUROPEAN CONGRESS ON BIOTECHNOLOGY

■ RT-PCR تشخیص ویروس برونشیت عفونی طیور توسط روش
مجید مومنی مقدم ، سیدعلی قرشی، سیدمسعود حسینی، علیرضا زمردی پور، ریحانه صالحی تبار
چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران

■ RT-PCR تشخیص تفریقی سویه های حاد و غیر حاد ویروس نیوکاسل بوسیله روش
سارا براتچی، سیدعلی قریشی، سیدمسعود حسینی، ریحانه صالحی تبار
چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران

■ اثر تابش لیزرهای ۶۳۳ و ۵۳۲ نانومتر بر باکتری های اشریشیاکولی و چند باکتری دیگر در حضور و غیاب حساس ساز نوری
عزالدین مهاجرانی، سیامک دادرس، فرشته افتخار، سیدمسعود حسینی
لیزر در دندانپزشکی

■ افزایش رشد باکتری سودمانوس آرجینوزا در اثر تابش لیزرهای کم توان و مهار رشد آن با استفاده از روش حساس ساز نوری
عزالدین مهاجرانی، سیامک دادرس مرنی، فرشته افتخار، سیدمسعود حسینی
یازدهمین کنفرانس اپتیک و فوتونیک ایران

پایان نامه ها و رساله های دکتری
■ جلوگیری از سمیت آمیلوئید بتا در بیماری آلزایمر با استفاده از پپتید مشتق شده از پریون
الهام رضوانی بروجنی
۱۳۹۹

■ ارزیابی اثر نانوکامپوزیت (کیتوزان- نانو ذرات سلیس) در القا خاصیت ضد میکروبی در واکس خوراکی پنیر گودا
مجتبی محمدزاده وظیفه
۱۳۹۹

■ E.coli در عفونت تجربی دستگاه تنفس با ویروس برونشیت عفونی و SPF تجزیه تحلیل تغییرات ترانسکریپتوم نای جوجه های
شبثم هاشمی
۱۳۹۹

■ از پساب تیمار شده شهر تهران (TTV(Torque teno virus جداسازی و شناسایی روتاویروس و
شادی توکلی نیک
۱۳۹۸

■ بررسی ارتباط ویروس لوکمی گاو و پاپیلوما ویروس انسانی با سرطان سینه انسان
محدثه خلیلیان
۱۳۹۸

■ و آنالیز پلی مورفیسم ژنی گلوکوتاتیون- اس-ترانسفراز امگا ۱ و ۲ در سرطان دهانه رحم ۲۹-a های ۲۱ و miRNA بررسی بیان ژن های
سارا زمانی
۱۳۹۷

B در بیماران هپاتیت HBs Ag در ژن a بررسی بیان ژن های پاسخ ایمنی ذاتی علیه عفونت ویروسی و موتاسیون های ناحیه تعیین کننده
■ مزمن

■ **in vitro** بررسی امکان ویروس درمانی سرطان کولورکتال با واکسن خوراکی فلج اطفال تجاری در شرایط

ساره ژند

۱۳۹۶

■ **بررسی روشهای مستقل از کشت و تعیین توالی نسل دوم در فرایند تولید پنیر سنتی لیقوان**

محدثه رمضان

۱۳۹۶

■ **غیر فعال سازی ویروسهای مدل معلق در کنسانتره پلاکت خون انسان با استفاده از ریپوفلاوین/پرتودهی**

حمیده میرشفیعی

۱۳۹۴

■ **بررسی کنترل فساد میکروبی خیار با بکارگیری همزمان نانو امولسیون های تهیه شده بر پایه کیتوسان و مواد ضد میکروبی طبیعی**

علی محمدی

۱۳۹۳

با بکار گیری (*Rutilus frisii kutum*) در ماهی سفید خزری (SVCCV) ارزیابی حساسیت به رابدو ویروس عامل ویرمی بهاره کپور ماهیان

■ **روش های تشخیصی رایج و مولکولی**

حجت الله زمانی آلمانی

۱۳۹۳

■ **بررسی غیر فعال سازی ویروس های مدل معلق در پلاسماي خون انسان با استفاده از متیلن بلو ، پرتو دهی**

آمنه الیکائی

۱۳۹۲

پایان نامه های کارشناسی ارشد

ساخت فیبرهای آنتی باکتریال (علیه اشرشیاکلای و استافیلوکوکوس اورئوس) و آنتی ویروسی (علیه برونشیت عفونی طیور) بر اساس روش

■ **الکتروریسی، با استفاده از پلیمرهای پلی یورتان و پلی وینیل الکل همراه با نمک های مس و نانوذرات مس برای تولید فیلتر ماسک**

مریم مومنی مقدم

۱۴۰۰

■ **در مقایسه با افراد گروه کنترل سالم ((HIV (+) بررسی حضور ژنوم مرکل سل پولیوما ویروس در سرم بیماران اچ آی وی مثبت**

پیروز شادباش

۱۴۰۰

۱- HHpgV و HIV-HCV به منظور تشخیص حضور همزمان ژنوم ویروسهای PCR multiplex real-time راه اندازی و بکارگیری روش

■

پریا پیراسته

۱۳۹۹

■ ارزیابی اثر پروبیوتیک های جدا شده از چای کامبوجا بر روی میزان تولید نیتریک اکساید و فعالیت سلول های ماکروفاژ

نیوشا آرنک

۱۳۹۹

(H₁N₁) و همولوگ (H₃N₂) بررسی ایمن زایی و حفاظت بخشی پروتئین های داخلی ویروس آنفلانزا در چالش با سویه های هترولوگ

■ Balb/c ویروس آنفلانزا در موش

مهنوش ملکی

۱۳۹۹

در اهداکنندگان خون ایرانی ۱-HLV بر استعداد آلودگی به HLA-G بررسی تاثیر پلی مورفیسم حذف و اضافه ۱۴ جفت باز در اگزون ۸ ژن

■ در منطقه اندمیک این ویروس

نیلوفر جعفری

۱۳۹۹

■ ارزیابی اثر نانوذرات نقره همراه با اسانس مرزه بر تشکیل بیوفیلم در ایزوله های بالینی مقاوم به آنتی بیوتیک سودوموناس آئروژینوزا

مریم زکی زاده

۱۳۹۸

بر سلولهای رده سرطانی V E G F ارزیابی اثر عصاره ی پروتئینی سیتوپلاسمی باکتری سودوموناس آئروژینوزا بر القای آپوپتوز و بیان ژن

■ in vitro ملانومادر شرایط آزمایشگاهی

زینب وهابیان طهرانی

۱۳۹۸

■ Huh-۷ در کشت سلول B بررسی اثر عصاره دارچین بر تکثیر ویروس هپاتیت

حسین نجات زاده گان عیدگاهی

۱۳۹۸

روتاویروس های جدا شده از اسهال بیماران مبتلا به گاستروآنتریت حاد در تهران از سال ۱۳۹۶ تا A ارزیابی اپیدمیولوژی مولکولی گروه

■ ۱۳۹۷

محمد نمایان مرغوب

۱۳۹۷

بررسی اپیدمیولوژی مولکولی نوروویروس های جدا شده از بیماران مبتلا به اسهال و گاستروآنتریت حاد در شهر تهران از سال ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۷

■

مهتاب ده بزرگی

۱۳۹۷

ویروس آنفلانزا در سیستم پروکاریوتی و بررسی ایمنی زایی آن در موش با استفاده از اجوان با M۲e-NP تولید پروتئین های حفاظت شده ۳

■ پایه کربوهیدرات

مهرناز فرقانی

۱۳۹۷

■ کاهش بار میکروبی چای ترش با استفاده از پلاسما ی غیرحرارتی تحت خلا

هانیه باقری

۱۳۹۷

■ غیر فعال سازی میکروارگانیسمها بر روی سطح پسته با استفاده از پلاسما ی غیر حرارتی تحت خلا،

نگین فلاحی

۱۳۹۷

■ بررسی اثر ضد میکروبی و ضد پلاک نانوذرات نقره بر باکتری های عامل بیماری های دهان و دندان

دلال محمدرضا الشویلیه

۱۳۹۷

■ با استفاده از پرتوهای گاما و الکترونی (PFP) در پلاسما ی تازه منجمد شده انسانی ۱-HSV و Polio myelitis غیر فعال سازی ویروسهای

امیر محمد بحری

۱۳۹۶

فعال شده بوسیله فاکتور رشد ترانسفورم کننده سلولی بتا) در بیماران LncRNA – ATB (LncRNA ارزیابی سطوح سرمی / پلاسما سی

■ به عنوان شاخص زیستی بالقوه پیشرفت بیماری (HBV) آلوده با عفونت ویروسی هپاتیت ب

شهرزاد شرکاء

۱۳۹۶

■ جداسازی معتادان تزریقی برخی از مناطق ایران و تعیین ژنوتیپ آن D آنالیز فیلوژنی ویروس هپاتیت

بهنوش اشراقی موسی آبادی

۱۳۹۵

■ B و عفونت مزمن ویروس هپاتیت (IL۲۲) بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژن ایتترلوکین ۲۲

پانیذا اسدی

۱۳۹۵

■ در خون B۱۹ ویروس های هپاتیت ب و پاروویروس DNA چندگانه به منظور ردیابی همزمان PCR راه اندازی و به کار گیری روش ریل تایم

علاء کامل جبرالحمیداوی

۱۳۹۵

■ ویروس هپاتیت ب در بیماران ایرانی دچار عفونت مزمن precore و BCP تعیین تنوع ژنتیکی در نواحی

زهرا محمدعلی

۱۳۹۵

بررسی حذف آلودگی های باکتریایی مواد غذایی پروتئینی توسط لایه گذاری با بیوفیلم زیست تخریب پذیر ترکیبی حاوی ژلاتین کیتوسان و نانو

■ سلولز

نسیم مردمردیان

۱۳۹۵

جداسازی و شمارش لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس، لاکتوباسیلوس کازئی و بیفیدوباکتریوم از ماست های صنعتی پروبیوتیک تولید شده

■ درایران

هبه زیدان

۱۳۹۵

■ جداسازی و شناسایی باکتری های موجود در قره قوروت

مجتبی چیدری

۱۳۹۵

■ Multiplex reverse transcriptase-PCR
تشخیص همزمان ویروس های پارائفلوانز ایتیپ ۴-۱ در مبتلایان به عفونت های تنفسی باروش

مریم علی محمدقلیچ خان

۱۳۹۴

■ در پرستاران واعضای خانواده مبتلایان کم توان ذهنی بستری B آنالیز فیلو ژنتیک ویروس هپاتیت

حوریه عبدالعلی سربندی

۱۳۹۴

■ Multiplex Real-time Reverse-transcriptase PCR(qRT-PCR)
شناسایی و ارزیابی تیپ های ویروس پارائفلونزا (۱-۴) با روش

محبوبه رمضان نیا

۱۳۹۴

■ بررسی فراوانی عفونت پاروویروس ۴ در افراد دچار عفونت ویروسی هپاتیت

حسنا رستگارپویانی

۱۳۹۴

■ بهینه سازی تکنیک غیرفعال کردن ویروس های هرپس تیپ یک در پلاسما با استفاده از متیلن بلو و پرتودهی

الهام رضوانی بروجنی

۱۳۹۴

■ طراحی کیت تشخیص مولکولی ویروس برونشیت عفونی پرندگان

علی مدحی

۱۳۹۳

■ در نمونه هایی از اصفهان در سال های ۹۱-۱۳۸۹ PCR-RDB با روش HPV (Human papillomavirus) غربالگری ژنوتیپ

بهنام طوقانی پور

۱۳۹۳

■ RT-PCR باروش الایزا و C در بیماران تالاسمی مبتلا به هپاتیت E بررسی حضور ویروس هپاتیت

آزاده دالوند

۱۳۹۳

■ در بیماران مراجعه کننده به کلینیک عفونی خیام شهر بیرجند ۱- HLTV و D هپاتیت ، C با هپاتیت B بررسی شیوع همزمان هپاتیت

■ RT-PCR در بیماران تالاسمی با روش های الیزا و E بررسی حضور عفونت ویروس هپاتیت

نجمه دالوند

۱۳۹۳

■ روتاویروس انسانی و ارزیابی وجود قطعات گاوی در سویه های آن در تهران G بررسی وجوه نو ترکیبی ژنتیکی پروتئین

فائزه جهانگیری

۱۳۹۳

■ روتاویروس های انسانی و ارزیابی وجود نو ترکیبی بین توالی های انسانی و گاوی در تهران (VPv G Protein) آنالیز توالی رمز کننده

عاطفه ناظر

۱۳۹۳

■ RT-PCR در اهدا کنندگان خون باروش الیزا و E تعیین شیوع ویروس هپاتیت

وحید مقداری

۱۳۹۳

■ مزمن B بررسی پلی مورفیسم ژن ایتترلوکین ۲۰ در بیماران مبتلا به هپاتیت

فرزانه سادات میرفخار

۱۳۹۳

■ شناسایی میکروارگانیزم های جدا شده از ظروف یک بار مصرف رایج در ایران جهت بسته بندی مواد غذایی

مجتبی مشهدی محمدزاده وظیفه

۱۳۹۳

■ B عفونت مزمن هپاتیت IL۱۷ بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژن

حمیده طایفی نصرآبادی

۱۳۹۳

■ در نمونه های پارافینه بیماران مبتلا به سرطان پروستات BK تعیین ژنوتیپ ویروس

هلیا عظیمی

۱۳۹۳

■ B مطالعه ارتباط میان پلی مورفیسم ژن ایتترلوکین ۲۷ با عفونت مزمن هپاتیت

سمیرا مختاری

۱۳۹۳

■ شناسایی میکروارگانیزم های جدا شده از محصول نهایی ۷ واحد تولیدی سوهان از قم

زهرا خواص

۱۳۹۳

■ جدا شده از معتادان تزریقی شهر تهران ۹۲-۱۳۹۱ B بررسی اپیدمیولوژی مولکولی ویروس هپاتیت

■ ویروس آنفلوآنزا (NP) تحت استرس، تلقیح شده با واکسن ژنی بیان کننده نوکلئوپروتئین (Balb/c) ارزیابی پاسخی ایمنی در موش های فاطمه السادات نظام خیرآبادی

۱۳۹۲

■ مزمن B ژن ایترولوکین - ۱۶ و استعداد ابتلا به هپاتیت ۲S۱ ۱۳۱۴۴۵ بررسی ارتباط بین پلی مورفیسم عباس بهلگردی

۱۳۹۱

■ HBV و ارتباط آن با تعداد ویروس در بیماران آلوده به B پره کور / کور) ویروس هپاتیت C فراوانی موتاسیون ها در ژن سعاد غابشی

۱۳۹۱

■ B و موتاسیون ژن پلی مرز در بیماران مبتلا به هپاتیت B بررسی ارتباط بین تعداد ویروس هپاتیت سپیده عزت پناه فرد

۱۳۹۱

■ C در بیماران تالاسمیک مبتلا به هپاتیت نوع SEN شیوع عفونت ویروس هادی امیدی ثانی

۱۳۹۱

■ مزمن مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی B در بیماران ایرانی مبتلا به هپاتیت B۱ - بررسی پلی مورفیسم پروموتور فاکتور رشد تریاریختی (تهران) ۱۳۹۰ - ۱۳۸۹

آرمین حسینی رضوی

۱۳۹۱

■ در گروه های مختلف شغلی در استان های تهران و قزوین در سال ۱۳۸۹ (H۹N۲) مطالعه سرولوژی علیه ویروس آنفلوآنزای پرندگان الهه انور

۱۳۹۰

■ (بررسی میکروبی انگور و فرآورده های آن (شیره انگور، آب انگور، آبغوره شهرول مولانی

۱۳۹۰

■ در اهدا کنندگان خون در ایران D و هپاتیت B بررسی میزان شیوع توام عفونت هپاتیت مونا سیدعطاران

۱۳۹۰

■ تعیین تایپ انتروویروس های غیر پولیویمی جدا شده از بیماران فلج شل حاد از سال ۲۰۰۰-۱۹۹۵ مرجان استوار اسفندآبادی

۱۳۹۰

■ در کشت سلول (HBV) ویروس هپاتیت ب X مطالعه بیان ژن

رقیه کردستانی

۱۳۹۰

■ جدا شده از بیماران مبتلا C ویروس هپاتیت NS۵B بررسی وقوع جهش در توالی نوکلئوتیدی ژن

فراز صالحی مقدم

۱۳۹۰

■ HIV ارزیابی پاکسازی اسپرم در نمونه های سیمن آلوده به ویروس

علی اسماعیل زاده

۱۳۹۰

■ آلوده به ویروس seminal در نمونه های C شناسایی و پاکسازی ویروس هپاتیت

سارا بیاتی بوجخی

۱۳۹۰

■ PCR در سقط های خودبخودی با استفاده از CMV و HSV بررسی عفونت جفت با ویروس های

ماتیاسادات برهانی

۱۳۸۹

■ در زوجین نابارور HSV-۱ & HSV-۲ در تشخیص ویروسهای (ELISA) و سرمی (PCR) مقایسه نتایج حاصل از کاربرد دو روش ملکولی

مصطفی موسوی

۱۳۸۹

■ ارزیابی کیفی محدود واکسن آنفولانزای اسپلیت کشته انسانی

سیده فهیمه موسوی

۱۳۸۹

اختراعات و اکتشافات

■ کیت تشخیص مولکولی بیماری برونشیت عفونی پرندگان

علی مدحی، آرش قلیان چی لنگرودی، سیدمسعود حسینی، محمد سلیمانی

۱۳۹۴