

## مشخصات فردی:

نام خانوادگی: جعفری  
نام پدر: علی  
ملیت: ایرانی  
ایمیل:  
نام: سیروس  
متولد: ۱۳۴۵  
محل تولد: اردبیل

[jafari\\_sirous@yahoo.com](mailto:jafari_sirous@yahoo.com)

آدرس:

keshavarz St. Imam Khmeini Hospital  
Sirous Jafari, MD  
Associate Professor  
Division of Infectious Disease  
Tehran University of Medicine Sciences  
Tehran, Iran

## تحصیلات:

تحصیلات ابتدائی و متوسطه در شهرهای اردبیل و آستارا  
۱۳۶۳: اخذ مدرک دیپلم در رشته علوم تجربی از دبیرستان مدرس اردبیل  
۱۳۶۴: شروع دوره پزشکی عمومی در دانشگاه تهران  
۱۳۷۱: فارغ التحصیلی از دوره پزشکی عمومی در دانشگاه علوم پزشکی تهران  
۱۳۷۵: شروع دوره تخصصی بیماریهای عفونی و گرمسیری در دانشگاه علوم پزشکی تهران – بیمارستان امام خمینی (ره)  
۱۳۷۹: قبولی در چهل و هفتمین دوره امتحان دانشنامه تخصصی بیماریهای عفونی و گرمسیری  
رتبه در سطح کشور: سوم (با نمره ۱۳۲ در کل و ۱۳۶ در امتحان کتبی)

## تجربه کاری:

آذر ۱۳۷۱ تا تیر ۱۳۷۲: گذراندن دوره طرح موقت در مرکز بهداشتی-درمانی ترشک سوسن از توابع شهرستان ایزه در استان خوزستان  
تابستان ۱۳۷۲ تا تابستان ۱۳۷۴: گذراندن دوره سربازی بعنوان پیام آور بهداشت در مرکز بهداشتی-درمانی چایان از توابع شهرستان رزن در استان همدان  
۱۳۷۹: شروع به کار به عنوان عضو هیات علمی رشته بیماریهای عفونی و گرمسیری در دانشگاه علوم پزشکی تهران – بیمارستان امام خمینی (ره)  
۱۳۸۷: ارتقا به دانشیاری

## فعالیت های اجرایی:

مسئول آموزش کارآموزان و کارورزان گروه بیماریهای عفونی از ۱۳۸۰ تا تابستان ۱۳۸۵  
مسئول آموزش دستیاری گروه بیماریهای عفونی از ۱۳۸۵ تا ۱۴۰۰  
معاون پژوهشی گروه عفونی از ۱۳۸۵ تا ۱۴۰۰  
عضو کمیته کنترل عفونت مجتمع بیمارستانی امام خمینی (ره) و پزشک مسئول کنترل عفونت انسیتو کانسر از ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۹  
عضو کمیته ارتقا آموزش بیمارستان امام خمینی از ۱۳۸۴  
عضو هیات ممتحنه ارتقا رشته داخلی در سالهای ۱۳۸۵ و ۱۳۸۶  
عضو هیات ممتحنه خورد رشته داخلی در سالهای ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷  
عضو هیات ممتحنه خورد رشته بیماریهای عفونی از سال ۱۳۹۸

1. Maleknejhad P, Hashemi FB, Fatollahzadeh B, **Jafari S**, Peeri DoGaheh H.  
Direct urease test and acridine orange staining on BACTEC blood culture for rapid presumptive diagnosis of brucellosis.  
**Ir J Public Health** 2005;3(34):52-55
2. Hosein Khalili, Simin Dashti-khavidaki, **Sirous Jafari**, Zahra Vahedi, Patideh Ghaeli  
Comparing the effect of multiple-dose and once-daily regimens of gentamicin therapy on fraction excretion of magnesium.  
**DARU** 2006;14(2): 93-96
3. S. Davoudi, A. A. Amirzargar, M. Hajiabdolbaghi, M. Rasoolinejad, A. Soudbakhsh, **S. Jafari**, H. Piri, P. Maleknejad, H. Bagherian, N. Madadi, B. Nikbin.  
Th-1 cytokines gene polymorphism in human brucellosis  
**International Journal of Immunogenetics** 2006;33(5):355-359
4. Amirreza Solhpour, Mahboubeh Hajiabdolbaghi, **Sirous Jafari**, Farzam Gorouhi, Shahriar Shahryaran, Zahra Abdi, Ali Solhpour, Alireza Yalda  
Subphrenic abscess and recurring focal lesions due to tuberculosis in a patient with IgA deficiency.  
**Journal of Infection** 2007;54:e9-e12
5. M. Ghaffarpour, A. Khoshroo, M. H. Harirchian, H. Sikaroodi, H. Pourmahmoodian, **S. Jafari** and S. S. Hejazi.  
Clinical, Epidemiological, Laboratory and imaging aspects of brucellosis with and without neurological involvement.  
**Acta Medica Iranica** 2007;45(1): 63-68
6. Z. Abdi-Liae, A. Soudbakhsh, **S. Jafari**, H. Emadi, K. Toran.  
Hematologic Manifestations of Brucellosis  
**Acta Medica Iranica**, 2007;45(2): 145-148
7. Maleknejhad P, Peeri-DoGaheh H, AmirZargar AA, **Jafari S**, Fatollahzadeh B  
Diagnosis of brucellosis by use of BACTEC blood culture and confirmation by PCR  
**J. Vet. Res** 2007;62(4):83-86
8. Habib Emadi, M. Hajabdolbaghi, M. Rasoolinejad, **Sirous Jafari**, Parastoo Kheirandish, L. Taheri, A. Karami.  
P1073 Outcome of pregnancy in pregnant women vaccinated in the mass campaign against measles/rubella in Tehran, Iran.  
**Intern J Antimicrob Agents** 2007 29; S288-S289  
DOI: 10.1016/S0924-8579(07)70913-5
9. Mahboubeh Haji-Abdolbagi, Mehrnaz Rasooli-Nejad, **Sirous Jafari (Corresponding Author)**, Mehrdad Hasibi, Abdolreza Soudbakhsh.  
Clinical and Laboratory Findings in Neurobrucellosis: Review of 31 Cases  
**Arch Iranian Med** 2008; 11 (1): 21 – 25
10. M. Hasibi, A. Amirzargar, **S. Jafari**, A. Soudbakhsh, M. Hajiabdolbaghi, A. Rashidi and M. Gharouni  
Enzyme Linked Immunosorbent Assay Versus Polymerase Chain Reaction for Diagnosis of Brucellosis  
**J Med Science** 2008; 8(6): 595-598

11. Setareh Davoudi, Mehrnaz Rasoolinejad, Masoud Younesian, Mahboubeh Hajiabdolbaghi, Abdolreza Soudbakhsh, **Sirous Jafari**, Hamid EmadiKouchak, Morteza Mehrpouya and Hossein Lotfi.  
CD4+ Cell Counts in Patients with Different Clinical Manifestations of Tuberculosis  
**Braz J Infect Dis** 2008;12(6):483-486
12. A.A. Amirzargar, M. Hassibi, P. Maleknejad, H. Piri-Dougahe, **S. Jafari**, A.R. SoudBakhsh, A. Davoodi, M. Rasouli Nejad, M. Haji Abdolbaghi, and Massoud Hajia,  
Comparison of Diagnostic Methods in Hospitalized Patients With Brucellosis in Iran  
**Infect Dis Clin Pract** 2009;17(4) :239-242
13. Ahmadreza Mobaien, Mahboubeh Hajiabdolbaghi, **Siroos Jafari**, Ali Alipouran, Mehdi Ahmadi, Peyman Eini, Henk L. Smits  
Serum zinc and copper concentrations in brucellosis patient  
**Ir J Clin Infect Dis** 2010;5(2):96-100.
14. Mahboube Hajiabdolbaghi, Sara Jam, SeyedAhmad SeyedAlinaghi, **Sirous Jafari**, Banafshe Moradmand Badie, and Duman Sabzvari.  
Adverse Reactions of Trivalent Influenza Vaccine in HIV-Infected Individuals  
**Acta Medica Iranica** 2010; 48(2): 95-100.
15. Setareh Davoudi, Mehrnaz Rasoolinejad, **Sirous Jafari**, Majid Erfanzadeh, Maryam Foroughi, Mahboube Hajiabdolbaghi, and Minoo Mohraz.  
Prevalence of Hepatitis A Virus Infection in a HIV Positive Community  
**Acta Medica Iranica** 2010; 48(3): 192-195
16. **S. Jafari**, M. Hajiabdolbaghi, M. Mohebbali, H. Hajjaran and H. Hashemian.  
Disseminated leishmaniasis caused by *Leishmania tropica* in HIV-positive patients in the Islamic Republic of Iran.  
**Eastern Mediterranean Health Journal** 2010;16(3):340-343
17. Esmaeil Mohammad Nejad, **Sirous Jafari**, Mahmood Mahmoodi, Jamaloddin Begjani, Seyyedeh Roghayyeh Ehsani, Narmela Rabirad.  
Hepatitis B Virus Antibody Levels in High-Risk Health Care Workers.  
**Hepat Mon.** 2011;11(8): 662-3.
18. Mahboubeh Hajiabdolbaghi, Maryam Rasoulinejad, Alireza Abdollahi, Koosha Paydary, Pegah Valiollahi, SeyedAhmad SeyedAlinaghi, Maziar Parsa, and **Sirous Jafari** (Corresponding Author)  
Brucella Infection in HIV Infected Patients  
**Acta Medica Iranica**, 2011; 49(12): 801-805
19. Hosein Khalili, Simin Dashti-Khavidaki, Mohammad Reza Shahidi, Alireza Abdollahi, **Sirous Jafari**, Zahra Jahangard-Rafsanjani, Azita-Hajhossein Talasaz  
Changes in gram negative microorganisms' resistance pattern during 4 years period in a referral teaching hospital; an surveillance study.  
**DARU Journal of Pharmaceutical Sciences** 2012;20(28):
20. Haleh Rezaee , Hossein Khalili , Jamshid Salamzadeh , **Sirus Jafari** , Alireza Abdollahi  
Potential benefits of carnitine in HIV-positive patients  
**Future Virology** 2012;7(1):73-83,
21. Jamshid Salamzadeh, Haleh Rezaee, Hossein Khalili, **Sirous Jafari**, Alireza Abdollahi.  
Evaluation of serum level of carnitine in HIV-positive individuals and its possible explanatory factors.  
**Future Virology** 2012;7(10):1021–1028  
DOI: 10.2217/fvl.12.93

22. Maryam Etminani-esfahani, Hosein Khalili, **Sirous Jafari**, Alireza Abdollahi, Simin Dashti-Khavidaki  
Effects of vitamin D supplementation on the bone specific biomarkers in HIV infected individuals under treatment with efavirenz  
**BMC Research Notes** 2012, 5:204
23. Maryam Etminani-esfahani, Hosein Khalili, Nahid Soleimani, **Sirous Jafari**, Alireza Abdollahi, Zahra Khazaeipour, Kheirollah Gholami  
Serum Vitamin D Concentration and Potential Risk Factors for its Deficiency in HIV Positive Individuals  
**Current HIV Research** 2012;10(2):165-170
24. **Sirous Jafari**, Ebrahim Razmpa, Zaker Saedinejad, Mosa Sadrhosseini, Koosha Paydary, Behtash Saedi, Gholamreza Esmaeeli Djavid, SeyedAhmad SeyedAlinaghi, Maryam Foroughi, May Sudhinaraset.  
Otolaryngological Manifestations in HIV Infected Patients, Tehran, Iran  
**J AIDS & Clinical Research** 2012;3(6)
25. Mehrnaz Asadi Gharabaghi, Niloofar Ayoobi Yazdi, **Sirous Jafari**  
Lung hydatid cysts  
**BMJ Case Reports** 2012; 4 Sep
26. Hossein Khalili, Simin Dashti-Khavidaki, Iman Karimzadeh, **Sirous Jafari**, Alireza Abdollahi, Mohammad Reza Shahidi, Zahra Jahangard-Rafsanjani, and Taher Entezari-Maleki.  
Changes in 4-Year Antimicrobial Resistance Pattern of Gram-Positive Bacteria at the Main Referral Teaching Hospital, Tehran, Iran  
**Acta Medica Iranica**;2012;50(7): 493-504
27. Bizhan Nomanpour, Arash |Godousi, Toraj Babaei, **Sirous Jafari**, Mohammad Medi Feizabadi  
Single tube Real Time PCR for Detectin of Sreptococcus pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydophyla pneumoniae and Legionella maltophilia from clinical samples of CAP  
**Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica** 2012;59(2):171-184  
DOI: 10.1556/AMicr.59.2012.2.3
28. Neda Alijani, Sanam Mahmoudzadeh, Mojtaba Hedayat Yaghoobi, Mohsen Geramishoar, Sirous Jafari  
Multiple brain abscesses due to nocardia in an immunocompetent patient.  
**Archives of Iranian medicine** 2013;16(3):192
29. Mehrnaz Rasoolinejad, **Sirous Jafari**, Mahnaz Montazeri, Maryam Mohseni, Maryam Foroughi, Banafsheh Moradmand Badie, Minoo Saatian, Sayed Mahdi Marashi, Talat Mokhtari Azad.  
Antibody Responses to Trivalent Influenza Vaccine in Iranian Adults Infected with Human Immunodeficiency Virus.  
**Acta Medica Iranica** 2013;51(3): 148-152
30. Fatemeh Dabaghzadeh, Padideh Ghaeli, Hossein Khalili, Abbas Alimadadi, **Sirous Jafari**, Shahin Akhondzadeh, and Zahra Khazaeipour.  
Cyproheptadine for Prevention of Neuropsychiatric Adverse Effects of Efavirenz: A Randomized Clinical Trial.  
**AIDS patient care and STDs** 2013;27(3):146-154

31. Shima Hatamkhani, Hossein Khalili, Iman Karimzadeh, Alireza Abdollahi, **Sirous Jafari**, Zahra Khazaeipour.  
Carnitine deficiency and its possible risk factors in TB patients: first report.  
**Immunotherapy** 2013;5(9):945-953
32. Mehrdad Hasibi, **Sirus Jafari**, Habibollah Mortazavi, Marjan Asadollahi, Gholamreza Esmaeeli Djavid.  
Determination of the accuracy and optimal cut-off point for ELISA test in diagnosis of human brucellosis in Iran  
**Acta Med Iran** 2013;51(10):687-692
33. Alireza Abdollahi, Saeed Shoar, Sara Sheikhabaei, **Sirous Jafari**.  
Sero-prevalence of Cytomegalovirus and Toxoplasma Infections among Newly Diagnosed HIV Patients in Iran; Assessing the Correlation with CD4+ Cell Counts  
**Iranian J Pathol.** 2014;8(2):81-88
34. Azar Hadadi, **Sirous Jafari**, Zahra Hoseini Jebeli, Reza Hamidian.  
Frequency and etiology of lymphadenopathy in Iranian HIV/AIDS patients  
**Asian Pac J Trop Biomed** 2014; 4(Suppl 1): S171-S176
35. Shima Hatamkhani, Hossein Khalili, Iman Karimzadeh, Simin Dashti-Khavidaki, Alireza Abdollahi, **Sirous Jafari**.  
Carnitine for prevention of antituberculosis drug-induced hepatotoxicity  
**J Gastroenterol Hepatol** 2014;29(5):997-1004
36. Mahboobeh Hajiabdolbaghi, **Sirous Jafari**, Sedighe Mansouri, Mojtaba Hedayat Yaghoobi  
Hospitalizations and its related factors in HIV/AIDS patients in Tehran, Iran  
**Medical Journal of the Islamic Republic of Iran (MJIRI)** 2014;28(70)
37. Abbas Bahador, Jamshid Hadjati, Niloofar Hassannejad, Hadi Ghazanfari, Mohammadreza Maracy, **Sirous Jafari**, Maryam Nourizadeh , Amirhooshang Nejaded.  
Frequencies of CD4+ T Regulatory Cells and their CD25high and FoxP3high Subsets Augment in Peripheral Blood of Patients with Acute and Chronic Brucellosis  
**Osong Public Health and Research Perspectives** 2014;5(3):161-168
38. Alireza Abdollahi, Saeed Shoar, **Sirous Jafari**, Hamid Emadi.  
Seroprevalence of helicobacter pylori in human immunodeficiency virus-positive Patients and it's correlation with CD4+ Lymphocyte Count.  
**Nig Med J.** 2014;55(1):67-72
39. Alireza Abdollahi, Hana Saffar, Saeed Shoar, **Sirous Jafari**.  
Is total lymphocyte count a predictor for CD4 cell count in initiation antiretroviral therapy in HIV-infected patients?  
**Nig Med J.** 2014;55(4):289-293
40. Alireza Abdollahi, Saeed Shoar, **Sirous Jafari**, Nasrin Shoar.  
Impacts of highly active antiretroviral therapy (HAART) on metabolic status of patients with AIDS: What happens from the initiation of AIDS to the initiation of treatment?  
**J Res Med Sci.** 2014; 19(3):246-250
41. Fereshteh Farzianpourı, Mahbobeh Hajabdolbaghi, **Sirooss Jafary**, Hamid Emady Kochak. Self Evaluation in Department of Communicable Diseases, Faculty of Medicine, Tehran University of Medical Sciences.  
**Health**, 2014, 6, 2197-2203
42. Taher Entezari-Maleki, Hossein Khalili, Iman Karimzadeh, **Sirous Jafari**.  
Approach to Anemia in Hospitalized Patients with Infectious Diseases; Is it Appropriate?

- Iranian Journal of Pharmaceutical Research** 2015; 14 (2): 487-493
43. **Jafari S**, Ashrafizadeh SG, Zeinoddini A, Rasoulinejad M, Entezari P, Seddighi S, Akhondzadeh S.  
Celecoxib for the treatment of mild-to-moderate depression due to acute brucellosis: a double-blind, placebo-controlled, randomized trial.  
**J Clin Pharm Therap** 2015;40:441-446
  44. Zahra Ahmadinejad, Alireza Abdollahi, Vahid Ziaee, Zeinab Domiraei, Seyed-reza Najafzadeh, **Sirous Jafari**, Mahdi Ahmadinejad.  
Prevalence of positive autoimmune biomarkers in the brucellosis patients.  
**Clinical Rheumatology** 2016;35(10):2573-8  
DOI:10.1007/s10067-016-3171-7
  45. Mandana Zafari, Mohammad Mehdi Feizabadi, **Sirous Jafari**, Arezoo Sabokbar .  
High prevalence of OXA-type carbapenemases among *Acinetobacter baumannii* strains in a teaching hospital of Tehran.  
**Acta Microbiol Immunol Hung** 2017; 64(4):1-10
  46. Mehrdad Hasibi, **Sirous Jafari**, Seyyed Ali Dehghan Manshadi, Marjan Asadollahi, Mohammadreza Salehi, Varasteh Vakili Zarch, Ali Kouhi.  
Efficacy of Intralipid infusion in reducing amphotericin-B-associated nephrotoxicity in head and neck invasive fungal infection: A randomized, controlled trial.  
**Ear, Nose & Throat J** 2017;96(2):E18-22
  47. Alieh Pourdast, Maryam Sanaei, **Sirous Jafari**, Mostafa Mohammadi, Hossein Khalili, Gita Shafiee, Zeinab Ahadi, Mahsa Rostami, Saba Alizad, Ramin Heshmat, Minoos Mohraz.  
Effect of Septimeb™ as a new natural extract on severe sepsis: A randomized clinical trial.  
**Caspian J Intern Med** 2017; 8(1):35-4
  48. Sholeh Ebrahimour, **Sirous Jafari**. Chronic Bacterial Prostatitis due to *Staphylococcus haemolyticus*; Case Report.  
**J Pharm Care** 2017; 5(1-2): 37-41
  49. Safoura Shakoei , Maryam Nasimi , Alireza Ghanadan , **Sirous Jafari** , Arghavan Azizpour.  
Bilateral Large Squamous Cell Carcinoma on Both Groins with Metastasis to the Liver: A Case Report.  
**Case Reports in Clinical Practice** 2017; 2(4): 116-119
  50. Seyedahmad Seyedalinaghi, Behnam Farhoudi, Zeinab Najafi, **Sirous Jafari**, Mohammad Shahbazi. Comparing Tuberculosis Incidence in a Prison with the Society, Tehran, Iran.  
**Arch Clin Infect Dis**. 2018 April; 13(2):e60247
  51. Ghoncheh Vahidi, Mostafa Mohammadi, Lida Shojaei, Masoud Ramezani, **Sirous Jafari**, Hossein Khalili.  
Antibiotic stewardship program in Intensive Care Unit: First report from Iran.  
**Intern J Crit Illn Inj Sci** 2018;8(2) April- June;83-89
  52. **Sirus Jafari** , Aida Fatollahzadeh, Fereshte Ghiasvand, Arash Seifi. Epidemiology of Causes of Fever of Unknown Origin in an Academic Center: A Five-Year Evaluation from 2009 to 2014.  
**Arch Clin Infect Dis**. 2018 April; 13(5): e69608
  53. Izadi M, Dadsetan B, Najafi Z, Jafari S, Mazaheri E, Dadras O, Heidari H, SeyedAlinaghi S, Voltarelli F.  
Levofloxacin versus Ceftriaxone and Azithromycin Combination in the Treatment of Community Acquired Pneumonia in Hospitalized Patients.

- Recent Pat Antiinfect Drug Discov.** 2018 Oct 24. DOI:10.2174/1574891X13666181024154526
54. Jafari Z, Harati AA, Haeili M, Kardan-Yamchi, Jafari S, et al. Molecular Epidemiology and Drug Resistance Pattern of Carbapenem-Resistant *Klebsiella pneumoniae* Isolates from Iran. **Microbial Drug Resistance.** 2019;25(3):336-343
55. Yousefipour M, Rasoulinejad M, Hadadi A, Jafari S, et al. Bacteria Producing Extended Spectrum  $\beta$ -lactamases (ESBLs) in Hospitalized Patients: Prevalence, Antimicrobial Resistance Pattern and its Main Determinants. **Iranian Journal of Pathology.** 2019;14(1):61-67
56. Rahdar HA, Bahador A, Shahraki-Zahedani S, Karami-Zarandi M, Soori T, Jafari S, Feizabadi MM, Pulmonary nocardiosis in pemphigus vulgaris patients from Tehran, Iran. **Infect Disord Drug Targets.** 2019 Dec 31. doi: 10.2174/1871526520666191231144607
57. Farhoudi B, Seyed Alinaghi SA, Ataenia B, Hosseini M, Jafari S, et al. Comparison of Comparison of HIV indicators after implementation of a new model for TB and HIV management in an Iranian prison. **Infect Disord Drug Targets.** 2019 DOI: 10.2174/1871526519666191015151639
58. Mohammadreza Salehi, **Sirus Jafari**, Babak Mirzashahi, Seyedeh Rana Khatami, FaezeSalahshour, Seyed Ali Dehghan Manshadi, Mohammad Mehdi Feizabad. *Escherichia coli* Spondylodiscitis: A Case Report and Literature Review. **Jundishapur J Microbiol.** 2019 December; 12(12):e99694.
59. Seyedahmad Seyedalinaghi, Behnam Farhoudi, Bahar Ataenia , Omid Dadras , Mostafa Hosseini , **Sirous Jafari**, Elham Mazaheri-Tehrani , Ramin Alasvand, Mohammad Shahbazi, Minoos Mohraz. Comparison of tuberculosis indicators after implementation of the clinical protocol for tuberculosis and HIV management in Iranian prisons:a quasi-experimental study. **Journal of Health Research.** 2020 Apr
60. Mohammadreza Salehi, **Sirus Jafari**, Lida Ghafouri, Hossein Malekafzali Ardakani, Alireza Abdollahi, Mohammad Taghi Beigmohammadi, Seyed Ali Dehghan Manshadi, Mohammad Mehdi Feizabadi, Masoud Ramezani, Hamidreza Abtahi, Arash Seifi. Ventilator-associated Pneumonia: Multidrug Resistant *Acinetobacter* vs. Extended Spectrum Beta Lactamase-producing *Klebsiella*. **J Infect Dev Ctries (JIDC).** 2020; 14(6):660-663. doi:10.3855/jidc.12889
61. **Sirous Jafari**, Mohammadreza Tabary, Sahereh Eshraghi, Farnaz Araghi, Armin Aryannejad, Esmail Mohammadnejad, Mehrnaz Rasoulinejad, Mahboubeh Hajiabdolbaghi, Hamid Emadi Koochak, Zahra Ahmadinejad, Ladan Abbasian, Seyed Ali Dehghan Manshadi, Mohammadreza Salehi, Hossein Khalili, Niloofar Ayoobi Yazdi , Arash Seifi. CT-scan Findings of COVID-19 Pneumonia Based on the Time Elapsed from the Beginning of Symptoms to the CT Imaging Evaluation: A Descriptive Study in Iran **Rom J Intern Med.** 2020 Jul 27 doi: 10.2478/rjim-2020-0019.
62. **Sirous Jafari**, Javad Behjati , Kaveh Shafaei , Seyed Ali Dehghan Manshadi , Arash Seifi. Adrenal Function in Patients Receiving Rifampin-Based Anti-Tuberculosis Regimens: A Cross-Sectional Study in Iran. **Caspian J Intern Med** 2020;11:235-236
63. Sekhavati E, Jafari F, SeyedAlinaghi SA, Jamali moghadamsiahkali S, Sadr S ,Tabarestani M, Pirhayati M, Zendeudel A, Manafi N, Hajiabdolbaghi M, Ahmadinejad Z, Emadi Kouchak H, **Jafari S**, Khalili H, Salehi MR, Seifi A, Shahmari Golestan F. Safety and

- effectiveness of azithromycin in patients with COVID-19: An open-label randomised trial. **International Journal of Antimicrobial Agents**. 2020;56(4),106143
64. Khalili H, Nourian A, Ahmadinejad Z, Emadi Kouchak H, **Jafari S**, Dehghan SA, Rasoulinejad M, Kebriaeezadeh A. Efficacy and safety of sofosbuvir/ ledipasvir in treatment of patients with COVID-19; A randomized trial. **Acta Biomedica**. 2020;91(4), DOI <https://doi.org/10.23750/abm.v91i4.10877>
65. Sara ghaderkhani, Arezoo Salami khaneshan, Amir Salami, Parvaneh Ebrahimi Alavijeh, Hamid Emadi Koochak, Hossein Khalili, Seyed Ahmad Ali Naghi, Zahra Ahmadinejad, Mehrnaz Rasoulinejad, Mahboubeh Hajiabdolbaghi, **Sirous Jafari**, Mlihe Hasannejad, Arash Seifi, Ladan Abasian, Fereshte Ghiasvand, Foroogh Alborzi Avanaki, Maryam edalatifard, Mojgan Rahimi. Efficacy and safety of arbidol in treatment of patients with COVID-19; A randomized clinical trial. **Res Square**. 2020;..., DOI <https://orcid.org/0000-0002-4269-3744>
66. Amirhossein Roshanshad, Alireza Kamalipour, Mohammad Ali Ashraf, Romina Roshanshad, **Sirous Jafari**, Pershang Nazemi, Mohammadreza Akbari. he efficacy of remdesivir in coronavirus disease 2019 (COVID-19): A systematic review. **Iranian Journal Microbiology**. 2020;12(5),376-387
67. **Sirous Jafari**, Alireza Abdollahi, Marjan Sabahi, Mohammadreza Salehi, Ali Asadollahi-Amin, Malihe Hasannezhad, Arash Seifi. An Update to Enterococcal Bacteremia: Epidemiology, Resistance, and Outcome. **Infectious disorders drug targets 2020** DOI : [10.2174/1871526520999201103191829](https://doi.org/10.2174/1871526520999201103191829)
68. Keyhan Mohammadi , Hosein Khalili, **Sirous Jafari**, **Shakila Yaribash**. Treatment of toxoplasmic encephalitis with the combination of clindamycin plus azithromycin in an HIV-infected patient: A case report. **Clin Case Report**. 2021;00,1-6
69. Hossein Ali Rahdar, Abass Bahador, Shahram Shahraki-Zahedani, Morteza Karami-Zarandi, Tahereh Soori, **Sirous Jafari** , Mohammad Mehdi Feizabadi. Pulmonary Nocardiosis in Pempigus Vulgaris Patients from Tehran. **Iran Infectious Disorders - Drug Targets**. 2021;21(1), pp. 78-83
70. Akram Azimi, Farhad Rezaei, Mehdi Yaseri, **Sirus Jafari**, Mohammad Rahbar, Masoumeh Douraghi. Emergence of fluoroquinolone resistance and possible mechanisms in clinical isolates of *Stenotrophomonas maltophilia* from Iran. **Scientific Reports**. 2021;11(1),9582
71. Niloofar Ayoobi Yazdi, Abdolkarim Haji Ghadery, SeyedAhmad SeyedAlinaghi, Fatemeh Jafari, **Sirous Jafari**, Malihe Hasannezad, Hamid Emadi Koochak, Mohammadreza Salehi, Seyed Ali Dehghan Manshadi, Mohsen Meidani, Mahboubeh Hajiabdolbaghi, Zahra Ahmadinejad, Hossein Khalili, Mohammad- Mehdi Mehrabi Nejad, Ladan Abbasian. Correction to: Predictors of the chest CT score in COVID-19 patients: a cross-sectional study. **Virology Journal**. 2021; 18(1),225
72. Negar Toroghi, Ladan Abbasian, Anahid Nourian, Effat Davoudi- Monfared, Hossein Khalili, Malihe Hasannezhad, Fereshteh Ghiasvand, **Sirous Jafari**, Hamid Emadi- Kouchak, Mir Saeed Yekaninejad. Comparing efficacy and safety of different doses of dexamethasone in the treatment of COVID-19: a three-arm randomized clinical trial. **Pharmacological Reports**. 2021; 74(1), pp. 229-240



73. Sepideh Barzin Tond, Laurent Balenci, Nasim Khajavirad, Mohammadreza Salehi, Abbas Tafakhori, Mohammad Reza Shahmohammadi, Fereshteh Ghiasvand, **Sirous Jafari**, Sara Abolghasemi, Farzad Mokhtari, Somayyeh Mahmoodi Baram, Tayebe Zarei, Davood Kazemi, Esmail Mohammadnejad, Akram Shah- Hosseini, Alireza Haghbin Toutouchi, Soudabeh Fallah, Ali Riazi, Saeed Karima. Inflowell® improves neutrophil- to- lymphocyte ratio and shortens hospitalization in patients with moderate COVID- 19, in a randomized double- blind placebo- controlled clinical trial.  
**Inflammopharmacology**. 2022; <https://doi.org/10.1007/s10787-022-00928-w>
74. Azam Tarafdari, Elnaz Irandoost, **Sirous Jafari**, Raha Vahed, Alireza Hadizadeh, Leida Heidary. Pelvic Hydatid Cyst: Three Cases with Suspected Adnexal Masses.  
**Int J Fertil Steril**. 2022; Jan;16(1):60-63.
75. Reza Ramazani Khorshiddoust, Saleh Ramazani Khorshiddoust, Tahereh Hosseinabadi, **Sirous Jafari**. et al. Efficacy of a multiple-indication antiviral herbal drug (Saliravira®) for COVID-19 outpatients: A pre-clinical and randomized clinical trial study.  
**Biomedicine and Pharmacotherapy** 2022;149, May, 112729
76. Ladan Abbasian, Negar Toroghi, Hamid Rahmani, Hossein Khalili, Malihe Hasannezhad, Fereshteh Ghiasvand, **Sirous Jafari**, Mohammadreza Salehi, Faeze Salahshour, Mahsa Azadbakhsh, Kanaf Gorabi, Fateme Alizade, Sara Ghaderkhani, Maryam Nakhostin. Comparing efficacy and safety of tocilizumab and methylprednisolone in the treatment of patients with severe COVID-19.  
**International Immunopharmacology** 2022, 107,108689

### مقالات به زبان فارسی:

- 1- **عنوان مقاله:** بررسی اپیدمیولوژیک مننژیت های باکتریال و تعیین الگوی مقاومت آنتی بیوتیکی آنها در شهر تهران  
**نویسندگان:** مهرناز رسولی نژاد، مهناز سیفی، مهرداد حسیبی، **سیروس جعفری**.  
**عنوان مجله:** مجله بیماری های عفونی و گرمسیری  
**سال چاپ:** ۱۳۸۱ - سال هفتم - شماره ۱۶ - صفحات ۸۷-۹۳
- 2- **عنوان مقاله:** سیاه زخم (مقاله مروری)  
**نویسندگان:** **سیروس جعفری**، محبوبه حاجی عبدالباقی؛ علیرضا یلدا  
**عنوان مجله:** مجله علمی سازمان نظام پزشکی  
**سال چاپ:** ۱۳۸۲ - دوره ۲۱ - شماره ۱ (بهار ۱۳۸۲) - صفحات ۶۶-۵۵
- 3- **عنوان مقاله:** بررسی مقایسه ای الگوی سایتوکین های Th1 و Th2 در مبتلایان به بیماری سل ریوی خلط مثبت و افراد سالم PPD مثبت و تغییرات آن در طی درمان تهران  
**نویسندگان:** محبوبه حاجی عبدالباقی، علی اکبر امیرزرگر، مهرداد خالدی، فریده خسروی، مهرناز رسولی نژاد، زهرا احمدی نژاد، عبدالرضا سودبخش، **سیروس جعفری**، بیتا انصاری پور، بهروز نیک بین.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۵ - دوره ۶۴ - شماره ۲ (اردیبهشت ۱۳۸۲) - صفحات ۱۴۱-۱۴۸
- 4- **عنوان مقاله:** مقایسه یافته های بالینی، آزمایشگاهی و رادیولوژیک مبتلایان به پنمونی اکتسابی از جامعه در افراد مسن با بالغین غیر مسن در بیمارستان امام خمینی  
**نویسندگان:** **سیروس جعفری**، فاطمه سلطانپور، عبدالرضا سودبخش، عنایت صفوی، هادی رکنی یزدی، رضا ناوی پور، ابراهیم حاجی زاده.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۵ - دوره ۶۴ - شماره ۸ - صفحات ۸۰-۷۴

- 5- **عنوان مقاله:** بررسی رابطه علائم بالینی، یافته های آزمایشگاهی و پرتونگاری با مرگ و میر از پنومونی در سالمندان  
**نویسندگان:** مهرداد حسینی، سیروس جعفری، مریم شیرازی، لیلی نصیری محلاتی  
**عنوان مجله:** مجله بیماری های عفونی و گرمسیری  
**سال چاپ:** ۱۳۸۶ - سال دوازدهم - شماره ۳۶ - صفحات ۴۹-۵۲
- 6- **عنوان مقاله:** بررسی شیوع استافیلوکوک مقاوم به متی سیلین در بیمارستان امیراعلم  
**نویسندگان:** مهرداد حسینی، بابک مهاجر ایروانی، مهناز سیفی، سیروس جعفری، محمد هادی زاده، نیسا نقیب، پژمان سعادت آملی  
**عنوان مجله:** مجله میکروب شناسی پزشکی ایران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۶ - سال ۱ - شماره ۱ (بهار ۱۳۸۶) - صفحات ۷۱-۷۲
- 7- **عنوان مقاله:** بررسی اپیدمیولوژیک و عوامل خطر ۳۷۷ بیمار مبتلا به HIV  
**نویسندگان:** محمدکریم رحیمی، مینا حاجی قنبری، فرحناز الماسی، سیروس جعفری، لیدا موسویشیده پورخلیلی، مژگان معصومی، طاهره فضلعلی کاظمی، فاطمه کریمی  
**عنوان مجله:** مجله میکروب شناسی پزشکی ایران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۶ - دوره ۱۷ - شماره ۲ (تابستان ۱۳۸۶) - صفحات ۱۰۳-۱۰۶
- 8- **عنوان مقاله:** تاثیر شستشوی برش جراحی با آنتی بیوتیک در پیشگیری از بروز عفونت محل جراحی  
**نویسندگان:** سیدرسول میرشریفی، سیدحسن امامی رضوی، سیروس جعفری، حامد باطنی.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۶ - دوره ۶۵ - شماره ۱۱ (بهار ۱۳۸۶) - صفحات ۷۱-۷۵
- 9- **عنوان مقاله:** ارزیابی پاسخ به درمان دارویی در بیماران مبتلا به آندوکاردیت باکتریال بر اساس یافته های بالینی و پاراکلینیکی  
**نویسندگان:** ژینوس بیات ماکو، روشنگ بیات ماکو، دکتر نسیم جباری اصل، سیروس جعفری.  
**عنوان مجله:** مجله دانشگاه علوم پزشکی تبریز  
**سال چاپ:** ۱۳۸۷ - دوره ۳۰ - شماره ۲ (تابستان ۱۳۸۶) - صفحات ۴۱-۴۵
- 10- **عنوان مقاله:** بهره مندی بیماران آلوده به HIV/AIDS از خدمات تعیین شده دستورالعمل کشوری بیماری ایدز  
**نویسندگان:** امیر حسین کاشی، محمدجعفر یدید، محبوبه حاجی عبدالباقی، سیروس جعفری.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۷ - دوره ۶۶ - شماره ۹ (آذر ۱۳۸۷) - صفحات ۶۷۰-۶۷۶
- 11- **عنوان مقاله:** بررسی آگاهی پرستاران در مورد ایدز بیست سال بعد از اپیدمی آن  
**نویسندگان:** اسماعیل محمدنژاد\*، سیروس جعفری، رضا هادیزاده، سیده رقیه احسانی، رقیه دلجو.  
**عنوان مجله:** مجله بیماری های عفونی و گرمسیری  
**سال چاپ:** ۱۳۸۸ - سال چهاردهم - شماره ۴۷ - صفحات ۵۵-۵۹
- 12- **عنوان مقاله:** محاسبه cut-off point مناسب برای آزمون ELISA جهت تشخیص بروسلوز انسانی در انسان  
**نویسندگان:** عبدالرضا سودبخش، حبیب الله مرتضوی، محبوبه حاجی عبدالباقی، مهرداد حسینی، سیروس جعفری، حمید عمادی کوچک، غلامرضا اسماعیلی جاوید.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۸ - دوره ۶۷ - شماره ۶ (شهریور ۱۳۸۸) - صفحات ۳۱۵-۳۲۰

- 13- **عنوان مقاله:** تعیین ارتباط تعداد کل لنفوسیتها با تعداد سلولهای CD4 در بیماران با عفونت HIV  
**نویسندگان:** سیروس جعفری، مهرناز رسولی نژاد، حمید عمادی کوچک، فرزاد مکرمی.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۸۸ - دوره ۶۷ - شماره ۷ (مهر ۱۳۸۸) - صفحات ۳۷۷-۳۸۲
- 14- **عنوان مقاله:** مقایسه دیدگاه بیماران و اعضا هیات علمی بالینی دانشکده دانشگاه علوم پزشکی بابل در خصوص بیمار محوری در ارتباط پزشک و بیمار با استفاده از پرسشنامه PPOS  
**نویسندگان:** عظیم میرزازاده، ایمان جهانیان، فرهاد شاهی، **سیروس جعفری**، ادوارد کرویات.  
**عنوان مجله:** مجله دانشگاه علوم پزشکی بابل  
**سال چاپ:** ۱۳۸۹ - دوره ۱۲ - ویژه نامه ۱ (آموزش پزشکی) (تابستان ۱۳۸۹) - صفحات ۱۹-۲۰
- 15- **عنوان مقاله:** استفاده از روش القای خلط در تشخیص بیماران مشکوک به سل ریوی بدون خلط  
**نویسندگان:** عنایت صفوی، بشارت رحیمی، **سیروس جعفری**، سروش سیفی راد، غلامرضا درخشان دیلمی، محمدرضا زاهدپور انارکی، حمیدرضا ابطحي.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۹۰ - دوره ۶۹ - شماره ۱ (فروردین ۱۳۹۰) - صفحات ۴۳-۴۸
- 16- **عنوان مقاله:** بررسی میزان آنتی بادی علیه Parvovirus B19 در بیماریهای التهابی روماتیسمی در مقایسه با گروه شاهد  
**نویسندگان:** شراره رئیسی، سیروس جعفری، فریدون خواجهلی، علیرضا عبداللہی، سید رضا نجفی زاده  
**عنوان مجله:** مجله دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد  
**سال چاپ:** ۱۳۹۰ - دوره ۱۹ - شماره ۳ (پیاپی ۷۸) - مرداد و شهریور ۱۳۹۰ - صفحات ۳۲۹-۳۳۸
- 17- **عنوان مقاله:** بررسی کارایی اینترالپید در کاهش سمیت کلیوی مرتبط با آمفوتریسین B  
**نویسندگان:** مهرداد حسینی، سیروس جعفری، حمیده خضرائیان، سید علی دهقان منشادی.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران  
**سال چاپ:** ۱۳۹۱ - دوره ۷۰ - شماره ۱۲ (اسفند ۱۳۹۱) - صفحات ۷۷۴-۷۸۰
- 18- **عنوان مقاله:** بررسی فراوانی عفونتهای فرصت طلب در بیماران HIV/AIDS بستری در بیمارستان امام خمینی تهران طی سالهای ۱۳۸۷-۱۳۹۰  
**نویسندگان:** محبوبه حاجی عبدالباقی، سیروس جعفری، ندا علیجانی، مجتبی هدایت یعقوبی.  
**عنوان مجله:** مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان  
**سال چاپ:** ۱۳۹۲ - دوره ۳۱ (۳۶۶) - هفته چهارم بهمن ۱۳۹۲ - صفحات ۲۱۵۹-۲۱۵۵