

## مرتبۀ دانشگاهی:

- استاد گروه انگل شناسی و قارچ شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی زنجان.

## سوابق تحصیلاتی:

- فلوشیپ (Postdoctoral Research Fellow)، بخش میکرب شناسی دانشگاه ابردین، انگلستان، سپتامبر ۲۰۰۱ تا مارچ ۲۰۰۲.
- دکترای تخصصی در رشته انگل شناسی، گرایش بیولوژی مولکولی انگل ها، فارغ التحصیل از دانشگاه ابردین، انگلستان، ۲۰۰۱.
- کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی، فارغ التحصیل از دانشگاه تربیت مدرس تهران، ۱۳۶۸.

## سوابق آموزشی و تدریس:

- تدریس دروس انگل شناسی نظری و عملی برای رشته های پزشکی، داروسازی، علوم آزمایشگاهی و سایر رشته های بهداشت، پرستاری و پیراپزشکی، درس پاتوبیولوژی برای دانشجویان رشته های بهداشت از سال ۱۳۷۰ تا کنون.
- تدریس دروس تک یاخته شناسی پیشرفته و کاربردی، بیماری های زئونوز و درس فیزیولوژی انگل ها برای دانشجویان دوره دکترای تخصصی انگل شناسی.
- تدریس دروس تک یاخته شناسی ۱ و ۲ برای دوره های کارشناسی ارشد انگل شناسی.
- تدریس درس لیشمانیوز پیشرفته و مالاریولوژی پیشرفته برای دوره کارشناسی ارشد حشره شناسی پزشکی.
- تدریس در دوره های آموزش مدون زئونوزها برای پزشکان، کارگاه آموزشی تشخیص مالاریا برای کارشناسان، کارگاه آموزشی تضمین کیفیت برای مسئولین فنی آزمایشگاه های استان و کارگاه های بازآموزی برای کارشناسان آزمایشگاهی از سال ۱۳۸۳.

## فیلدهای تحقیقاتی مورد علاقه:

- اپیدمیولوژی مولکولی و مطالعات population genetic انگل های انسانی و بیماری های زئونوز.
- توسعه تکنیک های نوین تشخیصی بیماری های عفونی و تعیین هویت سویه های انگلی و میکروبی.
- تشخیص و شناسایی عوامل انگلی و میکروبی موثر در سقط جنین.

- مطالعات در خصوص Molecular diversity و Evolutionary biology تک یاخته های انگلی در ارتباط با بیماریزایی آنها و انتخاب میزبانی.
- مطالعات پاتوژن های مقاوم به دارو شامل تک یاخته ها و باکتری ها.
- مطالعات *in vitro* و کشت سلولی انگل های خونی و نسجی.

#### مقالات چاپ شده:

1. Farhadi M, **Fazaeli A**, Haniloo A. Genetic characterization of livestock and human hydatid cyst isolates from northwest Iran, using the mitochondrial cox1 gene sequence. *Parasitol Res* 2015. Aug 18. [Epub ahead of print].
2. Movassaghi AR, Rassouli M, **Fazaeli A**, Salimi-Bejestani MR. Outbreak of ovine congenital toxoplasmosis in Iran, confirmed by different diagnostic methods. *J Parasit Dis*. (in press).
3. Ehtesham R, **Fazaeli A**, Raeisi A, Keshavarz H, Heidari A. Detection of mixed-species infections of *Plasmodium falciparum* and *Plasmodium vivax* by nested PCR and rapid diagnostic tests in southeastern Iran. *Am J Trop Med Hyg* 2015; 93(1):181-5.
- ۴- ایراندوست ح، یزدی نژاد ع، **فضائلی الف**\*. بررسی عصاره الکلی بره موم بر توکسوپلاسموزیس حاد در مدل موشی. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان، دوره ۲۳ شماره ۱۰۰، صفحات ۸۶ تا ۹۴، آذر و دی ۱۳۹۴.
- ۵- فولادی ب، یادگاری م ح، رجبی بذل م، **فضائلی الف**، هاشم زاده چالشتی م. بررسی و شناسایی گونه های کاندیدا در بیماران مبتلا به ولوواژینیت کاندیدیایی با علائم بالینی متفاوت با استفاده از روش PCR-RFLP. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان، دوره ۲۳ شماره ۹۸، صفحات ۵۳ تا ۶۷، مرداد و شهریور ۱۳۹۴.
- 6- Ebrahimzadeh A, Hashemi-Shahri SM, Fazaeli A. Tinea capitis in primary and middle school students in South-East of Iran. *Science Journal of Public Health* 2014; 2(3):205-298.
7. Nourian A, Shabani N, **Fazaeli A**, Mousavinasab SN. Prevalence of *Trichomonas vaginalis* in pregnant women in Zanjan, Northwest of Iran. *Jundishapur Journal of Microbiology* 2013. 6(8): E7258.
8. Jafari F, Nourian A, **Fazaeli A**, Yazdinezhad A, Haniloo A. *In vitro* activity of *Alkanna frigida* extracts in comparison with glucantime against *Leishmania major*. *Iranian Journal of Microbiology* 2013, Vol 5(2):177-82

- ۹- هانیلو ع، فرهادی م، **فضائلی الف**، نوریان ع. شناسایی ژنوتیپ ایزوله های کیست هیداتیک در استان زنجان با استفاده از روش PCR-RFLP. *مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان*. دوره ۲۱، شماره ۸۴، صفحات ۵۷ تا ۶۵، فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۲.
10. Amin A, Mazloomzadeh S, Haniloo A, Mohammadian F, **Fazaeli A\***. Evaluation of anti-Toxoplasma IgG, IgM and IgA in mothers with spontaneous abortion in Zanjan, Northwest Iran. *Korean Journal of Parasitology* 2012, 50(4):371-74.
11. **Fazaeli A**. State of the Globe: Diagnostic Tests to Detect Helicobacter pylori Tonsillitis. *Journal of Global Infectious Diseases* 2012, Vol 4(2): 99-101.
12. Alavi-Naini R., **Fazaeli A\***., O'Dempsey. Topical treatment modalities for old world cutaneous leishmaniasis: a review. *Prague Medical Report* 2012, Vol 113(2): 105-18.
- ۱۳- هانیلو ع، نجفی ف، **فضائلی ا**، نوریان ع. مقایسه و ارزیابی تولید پروتئینهای دفعی - ترشحات پروتواسکولکس اکینووکوکوس گرانولوزوس در محیطهای کشت RPMI، DMEM و PBS غنی شده با گلوکز. *مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان*. دوره ۱۹، شماره ۷۴، صفحات ۴۴ تا ۵۳، بهار ۱۳۹۰.
14. Sandoughi M, **Fazaeli A\***, Bardestani GR, Hashemi M. Frequency of HLA-DRB1 alleles in rheumatoid arthritis patients in Zahedan, Southeast Iran. *Ann Saudi Med* 2011 31(2): 171-173.
15. Hashemi M, Moazeni-Roodi AK, **Fazaeli A**, Sandoughi M, Taheri M, Bardestani GR, Zakeri Z, Kordi-Tamandani DM, Ghavami S. The L55M polymorphism of paraoxonase-1 is a risk factor for rheumatoid arthritis. *Gen Mol Res* 2010 Aug 31(3): 1735-41.
16. Hashemi M, Moazeni-Roodi AK **Fazaeli A**, Sandoughi M, Bardestani GR, Kordi-Tamandani DM, Ghavami S. Lack of association between paraoxonase-1 Q192R polymorphism and rheumatoid arthritis in southeast Iran. *Gen Mol Res* 2010 (1): 333-39.
- ۱۷- علوی نایینی ر، **فضائلی ا\***، پژمان ب م، انصاری ح، فولادی ب، خامسی پور ع. اثر مورفین بر لیشمانیوز جلدی در موش BALB/C. فصلنامه بیماری های عفونی و گرمسیری وابسته به انجمن متخصصین بیماری های عفونی و گرمسیری. سال چهاردهم، شماره 46، صفحات 15 تا 21، پائیز 1388
18. **Fazaeli A\***., Fouladi B., Sharifid I. Emergence of cutaneous leishmaniasis in a border area at south-east of Iran: an epidemiological survey. *J Vector Borne Dis* 2009, 46: 36-42.
19. Roudbari M, Roudbari S, **Fazaeli A**. Factors associated with breastfeeding patterns in women who recourse to health centres in Zahedan, Iran. *Singapore Med J*. 2009, 50 (2): 181-84.
20. **Fazaeli A\***, Fouladi B, Hashemi-Shahri SM, Sharifi I. Clinical features of cutaneous leishmaniasis and direct PCR-based identification of parasite species in a new focus in Southeast of Iran. *Iranian Journal of Public Health* 2008, 37 (3): 44-51.

21. Ebrahimzadeh A, **Fazaeli A**. The risk of re-emergence of *Plasmodium malariae* in South-East of Iran as detected by nested polymerase chain reaction. *Asian Journal of Epidemiology* 2008, 1 (2): 82-86.

۲۲- فولادی ب، شریفی ا، هاشمی شهری س م، ابراهیم زاده ع، **فضائلی ا\***. مقایسه روش PCR مستقیم با روشهای میکروسکوپی و کشت *in vitro* برای تشخیص لیشرمانیوز جلدی. طبیب شرق دوره ۹، شماره ۳، پائیز ۱۳۸۶، ص: ۱۸۹-۱۸۱.

23. Sharifi MB, **Fazaeli A**, Izadi S., Mokhtari S. Fifteen-year experience with pulmonary hydatidosis: clinical manifestation, diagnosis and treatment. *Iranian Journal of Parasitology*. 2007, 2(4):7-11.

24. Zia-Ali N, **Fazaeli A**, Khoramizadeh M, Ajzenberg D, Darde M, Keshavarz-Valian H. Isolation and molecular characterization of *Toxoplasma gondii* strains from different hosts in Iran. *Parasitol Research* 2007, 101:111-115.

25. **Fazaeli A\***, Ebrahimzadeh A. A new perspective on and Re-assessment of the SAG2 locus as the tool for genetic analysis of *Toxoplasma gondii* population. *Parasitology Research* 2007, 101:99-104.

26. Ebrahimzadeh A, Fouladi B, **Fazaeli A**. High rate of detection of mixed infections of *Plasmodium vivax* and *Plasmodium falciparum* in South-East of Iran, using nested PCR. *Prasitology International* 2007, 56(1):61-4.

27. Zia-Ali N, H Keshavarz-Valian, M Rezaian, MR Khorramizadeh, B Kazemi, **A Fazaeli**, and M Darde. Molecular characterization of *Toxoplasma gondii* from bird hosts. *Iranian Journal of Public Health* 2005, 34(3):27-35.

۲۸- برجی ا، شهرکی زاهدانی ش، ناصرپور فریور ت، **فضایلی ا**، دکتر حسین محققى فرد ا، بکائیان م. شیوع حلقی استریتوکوکوس بتاهمولیتیک گروه A در کودکان دبستانی شهر زاهدان. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان، شماره ۵۱، تابستان ۱۳۸۴، ۴۸-۵۴.

۲۹- **فضائلی ا**. مقایسه سه نوع کشت سلولی برای تکثیر و نگهداری توکسوپلاسما گوندی در آزمایشگاه و تولید DNA. طبیب شرق، سال ششم، شماره ۲ تابستان ۱۳۸۳، ۱۰۵-۱۱۳.

30. **Fazaeli A\***, PE Carter, and TH Pennington. Intergenic spacer (IGS) polymorphism: a new genetic marker for differentiation of *Toxoplasma gondii* strains and *Neospora caninum*. *Journal of Parasitology* 2000, 86:716-723.

31. **Fazaeli A\***, PE Carter, ML Darde, and TH Pennington. Molecular typing of *Toxoplasma gondii* strains by GRA6 gene sequence analysis. *International Journal for Parasitology* 2000, 30: 637-642.

۳۲- **فضائلی ا\***، مسعود ج. بررسی اپیدمیولوژیک انگلهای روده ای در مناطق روستائی شهرستان دزفول در استان خوزستان، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اهواز، ۱۳۷۳، شماره ۱۷: ۱-۹.

۳۳- فضائلی ا\*، رحمانزاده ا. مطالعه ۳۹ مورد کچلی مراجعه کننده به آزمایشگاه قارچ شناسی دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، پویش جلد ۲، شماره های ۳ و ۲: ۶۷-۷۳.

### راهنمایی یا مشاوره پایان نامه:

- راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: مطالعه شیوع توکسوپلاسموز در بیماران مبتلا به سرطان استان زنجان قبل و بعد از دوره شیمی درمانی. (آماده دفاع).
- مشاور پایان نامه دکترای تخصصی قارچ شناسی با عنوان: بررسی Population genetic کاندیدا آلبیکنس در نمونه های بدست آمده در بیمارستان های تهران. (دفاع اسفند ۱۳۹۳).
- راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: بررسی اثر درمانی بره موم بر توکسوپلاسموزیس حاد در مدل موشی. (دفاع ۱۳۹۳).
- راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: بررسی فراوانی انگل های روده ای و توکسوپلاسموز در بیماران دیالیزی مزمن و گروه کنترل در بیمارستان های ساری و زنجان. (دفاع ۱۳۹۳).
- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: شناسایی ژنوتیپ های ایزوله های کیست هیداتیک انسانی و حیوانی در زنجان (دفاع مهر ۱۳۹۱).
- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: بررسی مقایسه ای اثر عصاره گیاهی آلکانا فریجیدا با گلوکانتیم بر تکثیر انگل لیشمانیا در شرایط آزمایشگاهی (محیط کشت) (دفاع شهریور ۱۳۹۱).
- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: بررسی تأثیر ضد لیشمانیایی داروی آرتمی سینین در مقایسه با گلوکانتیم در شرایط *in vitro* (دفاع تیر ماه ۱۳۹۱).
- راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: تعیین عفونتهای توام (mix) پلاسمودیوم ویواکس/فالسپیپاروم در جنوب شرق ایران با روشهای Nested PCR و Rapid Diagnostic Tests (دفاع اسفند ۱۳۹۰).
- راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: بررسی ابتلا به توکسوپلازما گوندی در زنان دارای سقط جنین خودبخودی در بیمارستان های شهر زنجان (دفاع: شهریور ۱۳۸۹).
- مشاوره پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: مقایسه تأثیر سه نوع محیط کشت در تولید آنتی ژهای دفعی ترشچی پروتواسکولکس اکی نوکوکوس گرانولوزوس (دفاع ۱۳۸۹).

- راهنمای پایان نامه رزیدنتی داخلی با عنوان: بررسی فراوانی آللهای \*HLA-DRB1 در بیماران مبتلا به RA (دفاع: زمستان ۱۳۸۷).
- راهنمای پایان نامه رزیدنتی عفونی با عنوان: بررسی اثر مرفین بر لیشمانیوز جلدی ماژور در موش های BALB/C (دفاع: پائیز ۱۳۸۷).
- راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان: بررسی اپیدمیولوژیک لیشمانیوز جلدی و تشخیص و تعیین گونه انگل لیشمانیا با روش PCR در شهر و روستاهای میرجاوه در سال ۱۳۸۴ (دفاع: ۱۳۸۵).
- مشاوره پایان نامه PhD با عنوان جداسازی و بررسی مولکولی استرینهای توکسوپلازما گوندی در حیوانات در ایران (دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران، دفاع ۱۳۸۳).

### پروژه های تحقیقاتی:

- تشخیص توکسوپلاسموز مرتبط با سقط جنین مادران مراجعه کننده به بیمارستانهای زنجان با استفاده از روش IgG-avidity (۱۳۸۹)
- بررسی ابتلا به توکسوپلازما گوندی در زنان دارای سقط جنین خودبخودی در بیمارستان های شهر زنجان (استاد راهنما) (اتمام ۱۳۸۹)
- طرح پژوهشی بررسی اثر مرفین بر لیشمانیا ماژور در شرایط *In vivo* و *In vitro* (مجری) (اتمام ۱۳۸۷)
- طرح پژوهشی بررسی فراوانی آللهای \*HLA-DRB1 در بیماران مبتلا به RA در زاهدان (مجری) (اتمام ۱۳۸۷).
- بررسی اپیدمیولوژیک لیشمانیوز جلدی و تشخیص و تعیین گونه انگل لیشمانیا با روش PCR در شهر و روستاهای میرجاوه در سال ۱۳۸۴. (مجری) (اتمام ۱۳۸۵)
- بررسی اثر موتاسیون ژن AphD بر بقای داخل ماکروفاژی موتان BCG (۸۶-۱۳۸۵). (همکار)
- مطالعه اپیدمیولوژیک کچلی سر در استان سیستان و بلوچستان در سال ۱۳۸۴. دانشگاه علوم پزشکی زاهدان (همکار) (اتمام ۱۳۸۵).
- طرح نیازسنجی بهداشتی استان سیستان و بلوچستان و تعیین اولویتهای تحقیقاتی استان، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، ۱۳۸۴-۱۳۸۳. (همکار)
- اپیدمیولوژی مولکولی *E. coli* 0157 جدا شده از گاوها در اسکاتلند. بخش میکرب شناسی دانشکده پزشکی دانشگاه ابردین، انگلستان، ۲۰۰۱. (همکار)

- طراحی مارکرهای ژنتیکی برای مطالعات اپیدمیولوژیک توکسوپلازما گوندی و نئوسپورا کانینوم و مقایسه مولکولی سوبه های مختلف توکسوپلازما. پروژه پایان نامه دوره PhD.
- مطالعه اپیدمیولوژیک انگلهای روده ای در مدارس ابتدایی زاهدان، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، سال ۱۳۷۳. (مجری)
- بررسی تغییرات هماتولوژیک و بیوشیمیایی در بیماران مبتلا به کرمهای قلابدار در استان خوزستان، ۱۳۶۷-۱۳۶۸. پروژه پایان نامه تحقیقاتی دوره کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس تهران.

### بخشی از مقالات ارائه شده در همایش های داخلی و خارجی:

- رجائی ت، فضائلی الف، کلی فرهود گ. بررسی شیوع سرولوژیک توکسوپلازموزیس در افراد بزرگسال مبتلا به سرطان در استان زنجان شانزدهمین کنگره سالانه ملی و ششمین کنگره بین المللی پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور، ۱۷ تا ۲۱ شهریور ۱۳۹۴ P24.
- جعفریان ف، غفاری س، فضائلی الف. بررسی ابتلا به توکسوپلازموزیس مزمن و حاد در بیماران دیالیزی ساری و زنجان. کنگره کشوری بیماری های عفونی مقاوم به آنتی میکروبیال ها، دانشگاه علوم پزشکی مازندران. ۷ تا ۹ خرداد ۱۳۹۳.

Haniloo A, Farhadi M, **Fazaeli A**, Nourian A. Genotype characterization of hydatid cysts isolated from Zanjan. 1<sup>st</sup> International & 8<sup>th</sup> National Congress of Parasitology & Parasitic Diseases in Iran. Oct. 16-18, 2012, Kerman, Iran.

- Nemati S., Nahrevanian H., Haniloo A., Farahmand M, **Fazaeli A**. Investigation on anti-leishmanial effects of artemisinin in comparison with glucantim on *Leishmania major* in vitro. International Journal of Infectious Diseases Volume 15, Supplement 1, July 2011, Page S97.

- امین ع، فضائلی ا، مظلوم زاده س، هانیلو ع، محمدیان ف. بررسی حضور آنتی بادیهای *IgG* و *IgM* ضد توکسوپلازما گوندی در زنان دارای سقط جنین خودبخودی در بیمارستانهای زنجان. هفتمین همایش سراسری و دومین کنفرانس منطقه ای انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران. ۲۹-۲۷ مهرماه - ۱۳۸۹ تهران - دانشگاه علوم پزشکی تهران.

- هانیلو ع، نجفی ف، نوریان ع، فضائلی ا. مقایسه و ارزیابی آنتی ژن های دفعی -ترشعی پروتواسکولکس/کینوکوکوس گرانولوزوس در محیط های کشت غنی شده با گلوکز PBS و DMEM، RPMI، هفتمین همایش سراسری و دومین کنفرانس منطقه ای انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران. ۲۹-۲۷ مهرماه ۱۳۸۹ تهران، دانشگاه علوم پزشکی تهران.

- فولادی ب، فضائلی ا، شریفی ا، سرا بندی نو. بررسی الگوی بالینی و کلینیکی زخم های سالک در بیماران مبتلا به لیشمانیوز جلدی در منطقه میرجاوه. هفتمین همایش سراسری و دومین کنفرانس منطقه ای انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران. ۲۹-۲۷ مهرماه - ۱۳۸۹ تهران - دانشگاه علوم پزشکی تهران.

- فولادی ب، رضانی ع، فضائلی ا، سرا بندی نو ا. بررسی اپیدمیولوژیک کیست هیداتیک و عوامل مرتبط با آن در بیماران مراجعه کننده به بیمارستانهای آموزشی زاهدان و زابل طی سالهای ۸۷-۱۳۸۰. هفتمین همایش سراسری و دومین کنفرانس منطقه ای انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران. ۲۹-۲۷ مهرماه - ۱۳۸۹ تهران - دانشگاه علوم پزشکی تهران.

- امین ع، فضائلی ا. بررسی ارزش تستهای سرولوژیک در تشخیص توکسوپلاسموز حاد در دوران بارداری. سومین همایش سراسری سلامت نوزادان و پریناتولوژی ایران. ۱۱-۹ تیر ماه ۱۳۸۹ دانشگاه علوم پزشکی زنجان.

- **Fazaeli A, Fouladi B, Sharifi I.** Emergence of cutaneous leishmaniasis and a new focus in a border area at Southeast of Iran. 4<sup>th</sup> World Congress of Leishmaniasis, 3-7 February 2009. Lucknow, India. (سخنرانی).

- فولادی ب، فضائلی ا. بررسی اشکال بالینی لیشرمانیوز جلدی در منطقه مرزی میرجاوه. دومین کنگره میکروبیولوژی بالینی، شیراز، ۲۱ تا ۲۵ مهرماه ۱۳۸۷. (پوستر).

- فولادی ب، فضائلی ا. بررسی شیوع هیمنولپیس نانا در مدارس ابتدایی شهر زابل. دومین کنگره میکروبیولوژی بالینی، شیراز، ۲۱ تا ۲۵ مهرماه ۱۳۸۷. (پوستر).

- فضائلی ا، فولادی ب، هاشمی شهری م، شریفی ا. بررسی اپیدمیولوژیک لیشرمانیوز جلدی و شناسایی گونه انگل در منطقه مرزی میرجاوه استان سیستان و بلوچستان. ششمین همایش سراسری و اولین کنگره منطقه ای انگل شناسی و بیماریهای انگلی، کرج، موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، ۷ تا ۹ خرداد ۱۳۸۷. (سخنرانی)

- عادل ابراهیم زاده، بهمن فولادی، اصغر فضائلی. آلودگی مخلوط بسیار بالای مالاریای نوع فالسیپاروم و ویواکس در جنوب شرق ایران شناسایی شده با استفاده از آر آن آر بیوزومی و واکنش زنجیره پلیمرز. ششمین همایش سراسری و اولین کنگره منطقه ای انگل شناسی و بیماریهای انگلی، کرج، موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، ۷ تا ۹ خرداد ۱۳۸۷. (سخنرانی).

- عادل ابراهیم زاده، سید محمد هاشمی شهری، اصغر فضائلی. بررسی شیوع کچلی سر و انواع گونه های قارچی عامل آن در دانش آموزان مدارس استان سیستان و بلوچستان. ششمین همایش سراسری و اولین کنگره منطقه ای انگل شناسی و بیماریهای انگلی، کرج، موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، ۷ تا ۹ خرداد ۱۳۸۷.

- Sharifi M., **Fazaeli A.** Izadi S., Mokhtari S. Fifteen-year experience with pulmonary hydatidosis: clinical manifestation, diagnosis and treatment. 17<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Germany, 30 March to 2 April 2007. (پوستر).

- فضائلی ا، فولادی ب، هاشمی شهری م، شریفی ا. مقایسه روش PCR مستقیم با روشهای میکروسکوپی و کشت *in vitro* برای تشخیص لیشرمانیوز جلدی. همایش آزمایشگاه و بالین، اولین همایش جامعه علمی آزمایشگاهیان ایران. ۲۱ الی ۲۴ دی ماه ۱۳۸۵، تهران. (پوستر).



- فضائلی ا، کاربرد روشهای مولکولی در مطالعات اپیدمیولوژیک کوکسیدیای انگلی. سومین کنگره سراسری اپیدمیولوژی ایران، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ۱۹ الی ۲۱ اردیبهشت ۱۳۸۵. (پوستر).

- ضیاعلی ن، فضائلی ا، کشاورز ولیان ح. ایزولاسیون و تعیین خصوصیات ژنتیکی سویه ای توکسوپلازما گوندی جدا شده از میزبانهای مختلف در ایران. سومین کنگره سراسری اپیدمیولوژی ایران، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ۱۹ الی ۲۱ اردیبهشت ۱۳۸۵. (پوستر).

- فضائلی ا، ارزیابی مجدد نقش مارکر SAG2 در شناسایی و پوشش اپیدمیولوژیک ژنوتایپهای توکسوپلازما گوندی. پنجمین همایش سراسری بیماریهای انگلی ایران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی؛ ۲۴ تا ۲۶ آبان ماه ۱۳۸۴. (پوستر).

- **Fazaeli A.** and I. Collacott. Development of *Toxoplasma gondii* tissue cysts in different cell cultures. BSP Joint Malaria and Spring Meeting, 3-6 April 2005, Nottingham, UK. (Oral presentation). (سخنرانی).

- Zia-Ali, N., H. Keshavarz, **A. Fazaeli**, S. Shojaee, M. Saraee. Isolation of *Toxoplasma gondii* from different intermediate hosts in Iran. IX European Multicolloquium of Parasitology, Valencia, Spain, 18-23 July 2004. (سخنرانی).

- فضائلی ا، طرح جامع مطالعه، مدیریت و امداد در حوادث غیر مترقبه با تأکید بر بیماریهای عفونی؛ دومین کنگره بین المللی بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث غیر مترقبه، بسیج جامعه پزشکی، تهران؛ ۳ الی ۵ آذر ماه ۱۳۸۳ (سخنرانی).

- فضائلی ا، شیوع و کنترل انگلهای روده ای در حوادث غیر مترقبه؛ همایش علمی بهداشت و بیماریهای عفونی در حوادث غیر مترقبه، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان و بسیج جامعه پزشکی، زاهدان؛ ۲۳-۲۵ اردیبهشت ۱۳۸۳ (سخنرانی)

- فضائلی ا، کارتر پ، پنینگتون ت، کارآیی DNA رایبوزومی در شناسایی استرینها و اپیدمیولوژی مولکولی توکسوپلازما گوندی؛ چهارمین همایش سراسری انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران، مشهد ۲۴-۲۱ مهرماه ۱۳۸۲. (سخنرانی)

- فضائلی ا، کلاکت ا، پنینگتون ت، ارزشیابی کشتهای سلولی به منظور تولید کیست نسجی توکسوپلازما گوندی؛ چهارمین همایش سراسری انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران، مشهد ۲۴-۲۱ مهرماه ۱۳۸۲. (پوستر)

- **Fazaeli A**, PE Carter, AW Joss, DO HO-Yen, and TH Pennington. 2001. Multilocus gene analysis of the Scottish *Toxoplasma gondii* isolates. International Congress on Toxoplasmosis, 21-25 May 2001, Freising, Germany. (پوستر).

- **Fazaeli A**, PE Carter, and TH Pennington. 1999. Sequence polymorphism analysis of coding region of GRA6 antigen gene in thirty strains of *Toxoplasma gondii*. Fifth International Toxoplasma Conference, 1-6 May 1999, Marshal, California, USA. (سخنرانی).

- **Fazaeli A**, PE Carter, and TH Pennington. 1999. Intergenic spacer (IGS) polymorphism: a new genetic marker for differentiation of *Toxoplasma gondii* isolates and *Neospora caninum*.

Spring Meeting of the British Society for Parasitology, 11-14-April 1999, University of Warwick, UK. (سخنرانی).

- **Fazaeli A** and TH Pennington. 1998. Comparison of two different RAPD-PCR methods for strain characterisation of *Toxoplasma gondii*. The 4<sup>th</sup> Seminar of Iranian Students in Europe, London, UK, 5<sup>th</sup> July 1998. (سخنرانی).

- **Fazaeli A**, PE Carter, and TH Pennington. 1998. IGS sequence polymorphism and IGS-RFLP patterns in *Toxoplasma gondii* strains. Meeting of the Scottish Universities Molecular Parasitology (SUMP) VI, 15-17 May 1998, Kindrogan, UK. (سخنرانی).

- **Fazaeli A**, TH Pennington. 1997. Evaluation of a RAPD method for characterisation of *Toxoplasma gondii*, *Plasmodium falciparum* and *Neospora caninum*. XIII Latin American Congress of Parasitology, 17-23 November 1997, Havana, Cuba. (سخنرانی).

- **Fazaeli A**, I Collacott, and TH Pennington. 1997. Comparison of Tachyzoite and DNA production of *Toxoplasma gondii* in three different fibroblast monolayers. Spring Meeting of the British Society for Parasitology, 8-10 April 1997, Manchester, UK. (پوستر).

- **فضائلی ا**، عبید خ، اسلامی-راد ز، مطالعه اپیدمیولوژیک عفونتهای انگلی روده در دانش آموزان مدارس ابتدایی زاهدان. دومین کنگره سراسری انگل شناسی ایران، ۳۰-۲۷ مهر ماه ۱۳۷۶. تهران، ایران. (پوستر).

### مشارکت در برگزاری همایش های علمی:

- عضو کمیته علمی و هیأت رئیسه در هشتمین همایش سراسری و اولین کنگره بین المللی انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران. کرمان، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، مهرماه ۱۳۹۱.
- دبیر اجرایی اولین کنگره بین المللی و دوازدهمین کنگره کشوری بیماریهای مغز و اعصاب کودکان. زنجان ۸ تا ۱۰ شهریور ماه ۱۳۹۱.
- هماهنگ کننده و عضو کمیته اجرایی اولین همایش سراسری خودکشی و رفتارهای مرتبط. زنجان ۱۰ تا ۱۲ اسفند ماه ۱۳۹۰.
- عضو کمیته اجرایی و علمی و هماهنگ کننده دومین همایش سراسری قرآن پژوهی و طب در زنجان. ۲ تا ۴ اسفند ماه ۱۳۹۰.
- عضو کمیته اجرایی و علمی و هماهنگ کننده اولین همایش سراسری قرآن پژوهی و طب در زنجان. ۱۱ و ۱۲ اسفند ماه ۱۳۸۹.
- دبیر اجرایی سومین همایش سراسری سلامت نوزادان و پریناتولوژی ایران ۱۱-۹ تیرماه ۱۳۸۹.
- دبیر کمیته بین الملل دومین کنگره بین المللی سندرم متابولیک، چاقی و دیابت. زنجان ۳۰-۲۸ خرداد ۸۹.

- دبیر اجرایی و عضو کمیته علمی همایش سراسری بروسلوز. ۱۵-۱۴ اسفند ۱۳۸۷.
- عضو کمیته های علمی و اجرایی نوزدهمین کنگره سراسری سل، زنجان، ۲۵-۲۳ مهر ۱۳۸۷.
- دبیر دومین کنگره سراسری اپیدمیولوژی ایران. دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، ۸-۶ بهمن ۱۳۸۳.
- دبیر اجرایی پنجمین همایش علمی سراسری اعصاب کودکان ایران. دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، ۲۵ تا ۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۴.
- دبیر اجرایی دومین کنگره سراسری آموزش بهداشت و ارتقای سلامت. دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، ۱۷-۱۵ آذر ماه ۱۳۸۴.
- دبیر اجرایی دومین کنگره راهکارهای بهداشتی درمانی برخورد با اعتیاد. دانشگاه علوم پزشکی زاهدان ۳۰-۲۸ مهر ماه ۱۳۸۲.