

بسمه تعالی

سوابق تحصیلی در آموزش عالی:

(۱) تحصیل در رشته دکترای عمومی دامپزشکی در دانشگاه تهران ۱۳۸۰-۱۳۷۴

(۲) تحصیل در رشته دکترای تخصصی بیماریهای طیور در دانشگاه تهران ۱۳۸۵-۱۳۸۰

سوابق کاری:

بورس دانشگاه تبریز به مدت ۱۸ ماه (از ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۵)

عضو هیات علمی در دانشکده دامپزشکی دانشگاه تبریز از مهر ۱۳۸۵ تا امروز

مدیر گروه علوم درمانگاهی

وضعیت استخدامی: رسمی قطعی

مرتبه علمی: دانشیار

آدرس: تبریز، خاوران، دانشکده دامپزشکی

تلفن: ۰۹۱۲۳۹۳۷۲۷۶

مقاله های علمی و پژوهشی منتشر شده:

۱. ذوالفقار رجبی، سید مصطفی پیغمبری، & محمدحسن بزرگمهری فرد. (۲۰۰۹). مطالعه مولکولی آلودگی به ویروس لکوز تحت گروه J در گله های اجداد گوشتی در ایران. *مجله تحقیقات دامپزشکی (Journal of Veterinary Research)*, ۶۴(۲۵۷).

۲. مطالعه ضایعات هیستوپاتولوژیک ناشی از ویروس لکوز پرندگان تحت گروه J (Avian leucosis virus subgroup-J) در یک گله اجداد گوشتی. *مجله پژوهش و سازندگی*، شماره ۷۶، پاییز ۱۳۸۶

۳. ارزیابی ایمنی زایی سروتیپ های بومی کلی باسیل جدا شده از طیور در ایران. *مجله دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران*، دوره ۵۹، شماره ۲، ۱۳۸۳

۴. رجبی، ذوالفقار، طایفی نصر آبادی، سیوفی خوجین، امیربابک. ارزیابی کیفی آزمایشگاهی واکسن های امولسیون روغنی تحت تیپ H9N2 آنفلوانزای پرندگان. *مجله تحقیقات دامپزشکی (Journal of Veterinary Research)*. 2010 Dec 22;65(4).

۵. مرضیه ابراهیمی. رویا قوچخانی، مسعود ادیب مرادی، ذوالفقار رجبی. اثر تزریق درون تخم مرغی نسبت های مختلف دی ال-متیونین به ال-لایزین بر هیستومورفولوژی روده کوچک و اندام های سیستم ایمنی در جوجه های گوشتی یک روزه. آسیب شناسی درمانگاهی دامپزشکی. ۱۳۹۷
۶. علی ترابیان، ذوالفقار رجبی، علی آملی. پاسخ های آنتی بادی به دو واکسن تجاری امولسیون روغنی آنفلوآنزای پرندگان (H9N2) در جوجه های گوشتی. نشریه علوم درمانگاهی دامپزشکی ایران. ۱۳۹۷
۷. مرضیه ابراهیمی، فریده عبدالعلی زاده الوانق، مسعود ادیب مرادی، حسین جانمحمدی، ذوالفقار رجبی. اثر تزریق درون تخم مرغی نسبت های مختلف ال-آرژنین به ال-لیزین بر شاخص های ریخت شناسی روده کوچک و اندام های سیستم ایمنی در جوجه های گوشتی یکروزه. نشریه پژوهش های علوم دامی. ۱۳۹۷
۸. عدنان مرادپور، ذوالفقار رجبی، غلامرضا دهقان، مهدی وصفی مرندي. تاثیر عصاره هگزانی میوه های زیتون و انجیر بر ایمنی زایی ویروس غیرفعال شده آنفلوآنزای پرندگان تحت تیپ H9N2. تحقیقات دامپزشکی و فرآورده های بیولوژیک. ۱۳۹۹.
۹. ذوالفقار رجبی، امیر علی شهبازفر، صادق حق پرست کیسمی. تاثیر سیر و پیاز قرمزبر نشانه های آسیب شناختی بیماری آنفلوآنزای پرندگان در جوجه های گوشتی مواجهه یافته با ویروس آنفلوآنزای تحت تیپ H9N2. آسیب شناسی درمانگاهی دامپزشکی. ۱۴۰۰.
10. Razmyar J, Peighambari SM, Rajabi Z, Sadeghi MR, Jahanzad I. Mixed cutaneous round cells tumor in a cock (*Gallus domesticus*): A case report. *Iranian Journal of Veterinary Medicine*. 2012 Jun 1;6(2):123-8.
11. Rajabi Z, Tayefi-Nasrabadi H, Syofi AB, Janmohammadi H. Determination of Hemagglutination Activity and Total Protein Recovered from Oil-Emulsion Avian Influenza Vaccines as a Prediction of Efficacy. *Journal of Animal and Veterinary Advances*. 2008 May 1;7(5):604-6.
12. Asl Najjari AH, Rajabi Z, Vasfi Marandi M, Dehghan G. The effect of the hexanic extracts of fig (*Ficus carica*) and olive (*Olea europaea*) fruit and nanoparticles of selenium on the immunogenicity of the inactivated avian influenza virus subtype H9N2. In *Veterinary Research Forum* 2015 Sep 15 (Vol. 6, No. 3, pp. 227-231).
13. Bozorgmehrifard, M.H., Z. Rajabi, and S. M. Peighambari. "Serologic profile of avian leukosis virus subgroup-J, *Mycoplasma gallisepticum* and *Mycoplasma synoviae* in broiler grandparent flocks of Iran." *Archives of Razi Institute* 61.1 (2006): 7-11.
14. Tayefi-Nasrabadi H, Moghaddam GH, Rajabi Z, Dehghan G. Effect of cadmium ion on peroxidase activity of serum in cow: An in vitro study. *J. Anim. Vet. Adv.* 2008 Jul 1;7:866-9.

15. Tayefi-Nasrabadi H, Moghaddam G, Rajabi Z. Effect of zinc ion on peroxidase activity of serum in cow. *Pakistan journal of biological sciences: PJBS*. 2008 Nov;11(22):2589-93.
15. Zolfaghar Rajabi, A.H. Aslenajari. Evaluation the Quality of Oil-Emulsion Newcastle Disease Vaccines by Determination the Amount of Recovered Total Protein and Hemagglutination Activity. *Iranian Society of Virology*. 2014. 34-38.
16. Ahmadi S, Rajabi Z, Vasfi-Marandi M. Evaluation of the antiviral effects of aqueous extracts of red and yellow onions (*Allium Cepa*) against avian influenza virus subtype H9N2. *Iranian Journal of Veterinary Science and Technology*. 2018 Mar 1;10(2):23-7.
17. Omidi S, Ebrahimi M, Janmohammadi H, Moghaddam G, Rajabi Z, Hosseintabar-Ghasemabad B. The impact of in ovo injection of l-arginine on hatchability, immune system and caecum microflora of broiler chickens. *Journal of animal physiology and animal nutrition*. 2020 Jan;104(1):178-85.
18. Norozi A, Rajabi Z, Dehghan GR. Effect of the alcoholic extract of the grape (*Vitis Vinifera* L.) and pomegranate (*Punica Granatum* L.) seed on the immunogenicity of the inactivated avian influenza virus subtype H9N2 in broilers. *Journal of Zoonotic Diseases*. 2022 Jan 26.

مقاله های علمی و ترویجی منتشر شده:

۱. ذوالفقار رجبی، مهدی وصفی مرندی. نگرشی بر درمان آنفلوانزا در طیور. *مجله علمی تخصصی چکاوک*، دوره سیزدهم، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۳.
۲. ذوالفقار رجبی، سید مصطفی پیغمبری. روند بیماریزایی لکوز لنفوئید. *مجله علمی تخصصی چکاوک*، بهار ۸۷.
۳. هانیه اکبری، رزیتا آذرnia، ذوالفقار رجبی. کنجاله تخم پنبه در جیره غذایی طیور. *مجله چکاوک*، زمستان ۸۷.
۴. ذوالفقار رجبی. اشريشيا کلی و نقش فيمبريه در بیماریزایی آن. *مجله چکاوک پاییز* ۹۱.

کنگره ها:

۱. حسین طایفی نصرآبادی، غلامعلی مقدم، ذوالفقار رجبی. بررسی اثر سمیت یون سلنیم (Na_2SO_3) بر عملکرد پراکسیدازی سرم. (۲۰۱۰). شانزدهمین کنفرانس سراسری و چهارمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. مشهد.

۲. مرضیه ابراهیمی، بنفشه فردوست، غلامعلی مقدم، ذوالفقار رجبی، آرش جوانمرد. پیامد تزریق درون تخم مرغی ال-متیونین بر جوجه درآوری و فراسنجه های خون جوجه های گوشتی یک روزه راس. دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی. شهریور ۱۳۹۶.

۳. فریده عبدالعلی زاده الوانق، مرضیه ابراهیمی، مسعود ادیب مرادی، حسین جانمحمدی، ذوالفقار رجبی. بهبود شاخص های بافت روده کوچک جوجه های گوشتی با تزریق درون تخم مرغی نسبت های مختلف ال آرژنین به ال لیزین. سومین کنگره ملی علوم پایه دامپزشکی. شهریور ۱۳۹۶.

۴. سمیه امیدی، مرضیه ابراهیمی، ذوالفقار رجبی. اثر تزریق درون تخم مرغی سطوح مختلف ال-آرژنین بر عملکرد رشد جوجه های گوشتی. چهارمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران. ۱۳۹۷.

5. Zolfaghar Rajabi, M.H. Bozorgmehri, S.M. Peighambari. Detection of avian leukosis virus subgroup-J in a broiler grandparent flock by nested-PCR. The 15 congress & exhibition of the world veterinary poultry association. Beijing. China.2007
6. Tayefi-Nasrabadi H, Moghaddam Gh, Rajabi Z. Time dependet Inhibition of Cow Serum Peroxidase Activity by Zinc Ion. Tehran. Iran. 2008
7. Rajabi Z, Tayefi-Nasrabadi H, Syofi AB, Janmohammadi H. Determination of Hemagglutination Activity and Total Protein Recovered from Oil-Emulsion Avian Influenza Vaccines as a Prediction of Efficacy. Third vaccine congress. Singapore. 2009
8. z.rajabı., A.H. Asl-najari. Prediction efficacy of oil-emulsion Newcastle disease vaccine by the amount of recovered total protein and hemagglutination activity. 4th vaccine congress. Vienna. Austria. 2010
9. Zolfaghar Rajab*, Taghi Zahraei Salehi. Evaluation of efficacy of a sonicated trivalent avian colibacillosis vaccine, as an alum-precipitated vaccine,for the prevention of colisepticemia in broiler chickens. 9th Vaccine congress. Seoul, South Korea. 2015
10. Haghparast K.S. Rajabi Z. Shakeri A. The role of garlic and red onion in the treatment of avian influenza virus subtype H9N2 in broiler chickens. 6th international veterinary poultry congress. 2018.
11. Abbasi R. Rajabi Z. Nofuzi K. Khordadmehr M. The histopathological and serological effects of E. coli strain Nissle 1917 in Newcastle disease vaccinated Japanese's quails (Coturnix coturnix japonica). 6th international veterinary poultry congress. 2018.

طرح ها:

- ۱) ذوالفقار رجبی، تقی زهرایی صالحی؛ تهیه و ارزیابی ایمنی زایی واکسن پلی والان کلی باسیل در مزرعه مرغداری گوشتی؛(خاتمه یافته). اعتبار طرح ۸۴ میلیون تومان(ارتباط با صنعت)
- ۲) ذوالفقار رجبی، حسین طایفی نصرآبادی، امیر بابک سیوفی؛ تعیین فعالیت همگلوتیناسیون واکسن های روغنی آنفلوآنزای پرندگان(خاتمه یافته). اعتبار طرح ۲,۵ میلیون تومان
- ۳) ذوالفقار رجبی، ارزیابی بی خطری و پایداری دو واکسن تری والان سونیکه و حرارت دیده کلی باسیلوز طیور.(خاتمه یافته). اعتبار طرح ۲ میلیون تومان
- ۴) حسین طایفی نصرآبادی، غلامعلی مقدم، ذوالفقار رجبی، غلامرضا دهقان؛ بررسی اثر عناصر سلنیم، روی و کادمیوم بر روی فعالیت پراکسیدازی سرم گاوی(خاتمه یافته). اعتبار طرح ۲,۵ میلیون تومان
- ۵) تهیه واکسنهای آنفلوآنزای پرندگان علیه تحت تیپ H9N2 با ادجوانتهای آلومینیومی و ارزیابی آنها در جوجه های گوشتی (۱۳۹۹) در قالب طرح شهید احمدی روشن(بنیاد نخبگان).
۱۰. ارزیابی بی خطری و پایداری واکسن جدید آنفلوآنزا بر علیه بیماری آنفلوآنزای پرندگان ناشی از تحت تیپ H9N2 (۱۴۰۰). در قالب طرح شهید احمدی روشن(بنیاد نخبگان).
۱۱. تهیه واکسن دوگانه نیوکاسل و آنفلوآنزای پرندگان بر پایه ادجوانت آلومینیومی و ارزیابی آنها در جوجه های گوشتی (۱۴۰۱). طرح شهید احمدی روشن(بنیاد نخبگان).

پایان نامه ها:

- ۱) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ مهدی وصفی (استاد مشاور)؛ غلامرضا دهقان (استاد مشاور)؛ امیر حسین اصل نجار (دانشجو): تاثیر نانوذرات سلنیم و عصاره میوه انجیر و زیتون بر ایمنی زایی ویروس غیر فعال شده آنفلوآنزای پرندگان تحت تیپ H9N2
- ۲) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ غلامرضا دهقان (استاد مشاور)؛ مهدی وصفی (استاد مشاور)؛ عدنان مرادپور (دانشجو): تاثیر عصاره میوه انجیر و زیتون بر ایمنی زایی ویروس غیر فعال شده آنفلوآنزای پرندگان تحت تیپ H9N2
- ۳) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ مهدی وصفی (استاد مشاور)؛ غلامرضا دهقان (استاد مشاور)؛ امیر نوروزی (دانشجو): تاثیر عصاره روغنی دانه انار و انگور بر ایمنی زایی ویروس غیرفعال شده آنفلوآنزای پرندگان تحت تیپ H9N2

۴) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ مهدی وصفی (استاد مشاور)؛ صابر عزت پور (دانشجو): تاثیر نانوذرات سلنیم بر ایمنی زایی ویروس غیرفعال شده آنفلوآنزای پرندگان تحت تیپ H9N2

۵) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ پیمان زارع (استاد مشاور)؛ حامد بایرامی (دانشجو): ارزیابی ایمنی زایی باکتری غیرفعال شده اشیریشیا کلی و سروتیپ H9N2 ویروس آنفلوآنزای پرندگان

۶) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ فاطمه قاسمی (استاد مشاور)؛ طیبه پناهی (دانشجو): ارزیابی خاصیت ضد ویروسی عصاره آبی سیر روی سروتیپ H9N2 آنفلوآنزای پرندگان

۷) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ یاسر جعفری (استاد مشاور)؛ هایدی علیزادگان (دانشجو): مقایسه ایمنی زایی باکتری حرارت دیده و سونیکه اشیریشیا کلی و سروتیپ H9N2 ویروس آنفلوآنزای پرندگان

۸) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ مهدی وصفی (استاد مشاور)؛ صبا احمدی (دانشجو): ارزیابی خاصیت ضد ویروسی عصاره آبی پیاز روی سروتیپ H9N2 آنفلوآنزای پرندگان

۹) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ یاسر جعفری (استاد مشاور)؛ سیما عالم پور رجبی (دانشجو): ارزیابی درمانگاهی ایمنی متقاطع واکسن تری والان سونیکه کلی باسیلوز طیور در جوجه های گوشتی

۱۰) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ یاسر جعفری (استاد مشاور)؛ معصومه دانشورنیا (دانشجو): ارزیابی درمانگاهی ایمنی متقاطع واکسن تری والان حرارت دیده کلی باسیلوز طیور در جوجه های گوشتی

۱۱) ذوالفقار رجبی (استاد راهنما)؛ علی آملی (استاد مشاور)؛ علی ترابیان (دانشجو): مقایسه کارایی بالینی واکسن جدید آنفلوآنزای پرندگان با یک واکسن تجاری

۱۲) حسین طایفی نصرآبادی (استاد راهنما)؛ ذوالفقار رجبی (استاد مشاور)؛ سعید کلاهیان (استاد مشاور)؛ صفا جوهری (دانشجو): ارزیابی تغییرات سیستم آنتی اکسیدانی آنزیمی و غیر آنزیمی در جوجه های گوشتی متاثر از عصاره هیدروالکی Rosa Canina و لوامیزول

۱۳) ذوالفقار رجبی (استاد راهنمای اول)؛ کتایون نفوذی (استاد راهنمای دوم)؛ منیره خردادمهر (استاد مشاور)؛ رضا عباسی (دانشجو): مطالعه اثر هیستوپاتولوژیکی و سرولوژیکی باکتری اشیریشیاکلی استرین نیسل ۱۹۱۷ در جوجه بلدرچین های ژاپنی واکسینه شده علیه بیماری نیوکاسل

ترجمه کتاب:

۱) ذوالفقار رجبی؛ راهنمای جامع طب پرندگان ۱۳۸۹ (انتشارات دانشگاه تبریز)

ثبت اختراع:

۱) فرآیند ساخت واکسن تری والان کلی باسیلوز طیور (۱۳۹۱)

۲) فرآیند ساخت واکسن کشته ویروس H9N2 آنفلوآنزای پرندگان با ادجوانت آلومینیوم فسفات (۱۴۰۱)

