



## کتایون نفوذی

دانشیار

دانشکده: دامپزشکی



### سوابق تحصیلی

| مقطع تحصیلی   | سال اخذ مدرک | رشته و گرایش تحصیلی | دانشگاه            |
|---------------|--------------|---------------------|--------------------|
| دکتری حرفه ای | ۱۳۷۸         | دامپزشکی            | دانشگاه ارومیه     |
| دکترای تخصصی  | ۱۳۸۶         | میکروبیولوژی        | دانشگاه شهید چمران |

### اطلاعات استخدامی

| محل خدمت      | عنوان سمت | نوع استخدام | نوع همکاری | پایه |
|---------------|-----------|-------------|------------|------|
| دانشگاه تبریز | هیات علمی | رسمی قطعی   | تمام وقت   | ۲۰   |

### سوابق اجرایی

معاون آموزشی دانشکده دامپزشکی

### زمینه های تدریس

باکتری شناسی عمومی-باکتری شناسی اختصاصی

### عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

Journal of Zoonotic Diseases

### عضویت در انجمن های علمی

انجمن ویروس شناسی

انجمن طیور

نظام دامپزشکی

1. زهرا خلیلی، رسول خلیل زاده، کتایون نفوذی، Study on new approach in extraction of lipid from *Chlorella vulgaris*. international conference on sustainable development with a focus on agriculture, environment and tourism, ۲۵.۶.۹۴.
2. کتایون نفوذی، پریسا خداخواه، منیره خردادمهر، محمدصادق مددی، First report of *Erysiplothrix* species in pet birds in Iran, 8TH international veterinary poultry congress, 9.11.1401.
3. سجاد موسوی، عادل صابری وند، کتایون نفوذی، رضی اله جعفری جوزانی، Detection of *Chlamydia abortus* sheep abortion specimens by nested PCR, 23rd Iran's international congress of Microbiology, 8.6.1401.
4. کتایون نفوذی، سجاد موسوی، نجمه شیخ زاده، غلامرضا حمیدیان، امیرعلی شهبازفر، امین مرنندی، علی شاکر، Effects of *Escherichia coli* strain Nissle 1917 on goldfish tissues histomorphology challenged, with arsenic, 23rd Iran's international congress of Microbiology, 8.6.1401.
5. کتایون نفوذی، سجاد موسوی، نجمه شیخ زاده، غلامرضا حمیدیان، امیرعلی شهبازفر، مهدی سلطانی، امین مرنندی، علی شاکر، growth performance, mucosal immunity and disease resistance in goldfish orally administered *Escherichia coli* strain 1917, 23rd Iran's international congress of Microbiology, 8.6.1401.
6. تینا باقرنظری، کتایون نفوذی، محمدصادق مددی، Prevalence of *Escherichia coli* in pet birds in, Tabriz, Iran, 5th international & 17th Iranian genetics congress, 6.3.2023.
7. کیانا اصغری، مزده ولایی، آناهیتا کسمایی، جان استنفورد، غلامرضا حمیدیان، کتایون نفوذی، فریبا یحیوی، Heat Killed *Tsukamurella Incheonensis* Improve Sperm Parameters in Mice by Reduction of, Oxidative Stress in Epididymis, 19th Congress on Reproductive Biomedicine, 29.8.2018.
8. فریدون رضازاده، معصومه مرادی، کتایون نفوذی، Case report of death in a male horse due to, unknown intoxication in a jockey club in suburb of Tabriz, 6th international congress of large animal practitioners (ICLAP2023), 2.10.1402.

## مقالات در نشریات

1. ذوالفقار رجبی، کتایون نفوذی، منیره خردادمهر، رضا عباسی، Effects of *Escherichia coli* strain Nissle 1917 on immune responses of Japanese quails (*Coturnix japonica*) to Newcastle disease vaccines, Iranian journal of veterinary research, shiraz university, 8.9.2023.
2. منیره خردادمهر، سوئین قادری، مهران مسگری، فریناز جیگاری، کتایون نفوذی، گراهام مک اینتایر، Antidiabetic effects of the heat-killed *Actinomycetales* species in the liver and kidney of, diabetic rats, Iranian Journal of Veterinary Science and Technology, 31.5.2024.
3. کتایون نفوذی، احمد انفرادی، عبدالغفار اونق، منیره خردادمهر، Molecular and histopathological survey of *Francisella* spp, *Borrelia* spp. and *Leptospira* SPP. IN ORNAMENTAL BIRDS OF FOUR PROVINCES OF IRAN, Gene Reports, 22.4.2024.
4. کتایون نفوذی، غلامرضا حمیدیان، Immuno-modulatory Effects of Inactivated *Dietzia Maris* on the, Selected Aspects of Cellular and Humoral Immune Responses in Mice, Advanced Biomedical Research, 20.6.2023.
5. کتایون نفوذی، نجمه شیخ زاده، غلامرضا حمیدیان، امیرعلی شهبازفر، امین مرنندی، Effects of *Escherichia coli* strain Nissle 1917 on goldfish (*Carassius auratus*) tissues histomorphology challenged with arsenic, Veterinary Research Forum, 15.7.2023.
6. سولماز شیرجنگ، بهزاد منصوری، علی محمدی، ندا شجری، پاسکال دوئیچی، سوزان نجفی، فریدون عابدی، کتایون نفوذی، بهزاد برادران، mir-330 regulates colorectal cancer oncogenesis by targeting, BACH1, Advanced Pharmaceutical Bulletin, 11.3.2020.
7. کتایون نفوذی، نجمه شیخ زاده، غلامرضا حمیدیان، امیرعلی شهبازفر، مهدی سلطانی، امین مرنندی، Growth performance, mucosal immunity and disease resistance in goldfish (*Carassius auratus*) orally administered with *Escherichia coli* Strain Nissle 1917, FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, 1.6.2024.

۱. بررسی ملکولی آلودگی اسب ها به کوکسیلا بورنتی در شمال غرب ایران ، فائزه حسن زاده
۲. شناسایی کوکسیلا بورنتی به روش real time-PCR و پاتولوژی در پرندگان همراه در ایران ، فاطمه فریادرس
۳. شیوع ژن-های شینگاتوکسین در سویه-های اشیریشیاکلی جدا شده از پرندگان همراه شهرستان تبریز ، میلاد اصغری
۴. نمود پاتولوژیک و میکروبیولوژیک پرندگان همراه آلوده شده با اشیریشیا کولای انتروپاتوژنیک در تبریز ، تینا باقر نظری
۵. بررسی میزان شیوع عفونت اریژنئوپلوتریکس روزیوپاتیه در پرندگان همراه در ایران ، پریسا خداخواه
۶. شناسایی گالی باکتریوم به روش PCR و پاتولوژی در پرندگان همراه در ایران ، شادی نیکخواه
۷. شناسایی و بررسی حساسیت آنتی بیوتیکی جدایه های گالی باکتریوم آناتیس در پرندگان همراه استان آذربایجان شرقی ، ستاره شاکری
۸. بررسی هیستوپاتولوژی و میکروبیولوژی عفونت های رحمی در سگ ، علی جلالی
۹. ارزیابی ژن های توکسین زا در استفیلوکوکوس اورئوس های جدا شده از ورم پستان های گاو در استان های آذربایجان شرقی و غربی ، محمدعلی آرام
۱۰. بررسی باکتریهای موثر در باروری مادیان ها در منطقه شمال غرب کشور ، عارف عالی نسب
۱۱. بررسی باکتری های بیماری زای موجود در پساب گاوداری های شهر همدان ، انسیه سادات سرمدی
۱۲. بررسی بالینی گوساله های نوزاد مبتلا به اسهال در گاوداری های شیری صنعتی و سنتی تبریز و جداسازی ای کولای انتروپاتوژنیک به روش کشت باکتریایی و مولکولی از نمونه های اسهالی ، سرکوت وطن دوست
۱۳. ارزیابی ژن های حدت در اشیریشیا کولی جدا شده از گوساله های مبتلا به اسهال در گاوداری های صنعتی و سنتی تبریز ، پریناز خسروی