



دانشگاه تبریز

## مجله تحقیقات

# آزمایشگاهی دامپزشکی

شماره ۲- پائیز و زمستان ۱۳۹۱

مجله علمی / تحقیقات آزمایشگاهی دامپزشکی / دوره چهارم

شاپا: ۲۳۴۵-۲۸۸۹ ISSN 2345-2889

## Journal of Veterinary Laboratory

## Research

- جدا سازی و شناسایی مایکوپلاسماهای عامل بیماری آگالاکسی مسری در گوسفند و بز استان اردبیل با استفاده از روش کشت و PCR  
افشین حاجی زاده- غلامرضا مودتی- جولا- فاطمه اخلاقی- علی اکبر ناصری- راد- بابک معترض- سینا سلیمانی- میثم اسدیپور- محمد سخاوتی- رضا احمدی نیا- علی اسحاقی
- مقایسه و ارزیابی میزان مس، روی و آهن در سرم و جیره گاوهای هلستاین شیری صنعتی و نیمه صنعتی در دو فصل گرم و سرد سال  
وحید نعمان- محسن راستی- احمد رضا رنجیری- اکبر اسدیان
- بررسی میزان خاکستر، کلرید سدیم و باقیمانده نیتريت در سوسیس و کالباس‌های حرارت دیده تولید شده در شهر اهواز و مقایسه آن با استانداردهای ملی ایران  
علی فضل آرا- احمد زند مقدم- مریم لویمی- مهدی طاهری
- بررسی مقایسه‌ای آلودگی به سالمونلا و استافیلوکوکوس آرنوس در تخم مرغ‌های بومی و صنعتی در منطقه قم  
مریم اختلاط- سید جمال الدین رضوانی- امیر بهادر صفرلو
- اثر فصل بر روی باکتری‌های هوازی فلور ملتجمه چشم اسب‌های سالم  
عبداله عراقی سوره- محمد قلی نادعلیان- محمد رضا مخیر دزفولی
- اثر سطوح مختلف اسید سیتریک، اسید پروپیونیک و باکتری باسیلوس سابیتلیس بر تولید آفلاتوکسین از قارچ اسپریلیوس فلاووس  
امید فانی مکی- نظر افضلی- آرش امید- مجتبی فروزان مهر- حمید رضا محمدی
- گزارش موردی: اکلامپسی (هیپوکلسمی قبل و بعد از زایش) در ۵ قلاده گربه خانگی  
بهمن مصلی نژاد- رضا اویزه- عبدالواحد معربی- غلامحسین خواجه

- Isolation and identification of Mycoplasmas causing contagious Agalactia syndrome in sheep & goats by using culture method and PCR in Ardebil province  
Hajizadeh, A.\*, Moazeni, J.G., Akhlagi, F., Naserirad, A., Motarez, B., Soleimani S., Asadpour, M., Sekhavati, M., Ahmadiania, R., Eshagi, A.
- Comparison and evaluation of Copper, Zinc and Iron status in serum and diets of industrial and semi-industrial dairy Holstein cattle in warm and cold season  
Noaman, V.\*, Rasti, M., Ranjbari, A.R., Asadian, A.
- Survey on the amount of ash, sodium chloride and nitrite residue in heated sausages and its comparing with national standards of Iran  
Fazlara, A.\*, Zand Moghadam, A., Loveimi, M., Taheri, M.
- Investigation of contamination to *Salmonella* and *Staphylococcus aureus* in native and industrial hen's eggs in Qhom areas  
Ekhtelat, M.\*, Rezvani, S.J., Safarloo, A.
- The effect of season on aerobic bacterial flora of conjunctiva in the healthy horses  
Araghi-Sooreh, A.\*, Nadalian, M.Gh., Mokhber-Dezfuli, M.R.
- The effect of different levels of Citric acid, Propionic acid, and *Bacillus subtilis* on the production of Aflatoxin from *Aspergillus flavus*  
Fani Makki, O., Afzali, N., Omidi, A., Frouzanzmehr, M., Mohammadi, H.R.
- Case report: Pre-eclampsia and eclampsia in five household cats  
Mosallanejad, B.\*, Avizeh, R., Moarabi, A., Khadjeh, Gh.

# بسم الله الرحمن الرحيم

صاحب امتیاز: دانشگاه سمنان

مدیر مسئول: دکتر محمدرضا سلیمی بجزستانی

سر دبیر: دکتر علی اسلامی

مدیر داخلی: دکتر عماد چنگیزی

ویراستار: دکتر عباس جواهری وایقان

طراحی جلد و صفحه آرایی: قاسم جعفری ورکی

ناشر: دانشگاه سمنان

## مجله تحقیقات آزمایشگاهی دامپزشکی

پائیز و زمستان ۱۳۹۱ - دوره چهارم - شماره دوم

مجله تحقیقات آزمایشگاهی دامپزشکی در سال ۲ شماره منتشر می شود  
این مجله قبلاً بنام "دامپزشکی و آزمایشگاه" به چاپ می رسیده است  
تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

سمنان: صندوق پستی ۳۶۳ - ۳۵۱۹۵

آدرس سایت: <http://jvlr.journals.semnan.ac.ir>

پست الکترونیکی: [jvlr@semnan.ac.ir](mailto:jvlr@semnan.ac.ir)

هیئت تحریریه:

دکتر افشین آخوند زاده بستی (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران)

دکتر علی اسلامی (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران)

دکتر امین درخشان فر (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه باهنر کرمان)

دکتر عماد چنگیزی (استادیار دانشکده دامپزشکی دانشگاه سمنان)

دکتر تقی زهرائی صالحی (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران)

دکتر فرهنگ ساسانی (دانشیار دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران)

دکتر محمدرضا سلیمی بجزستانی (استادیار دانشکده دامپزشکی دانشگاه سمنان)

دکتر پرویز شایان (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران)

دکتر سعید نظیفی (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز)

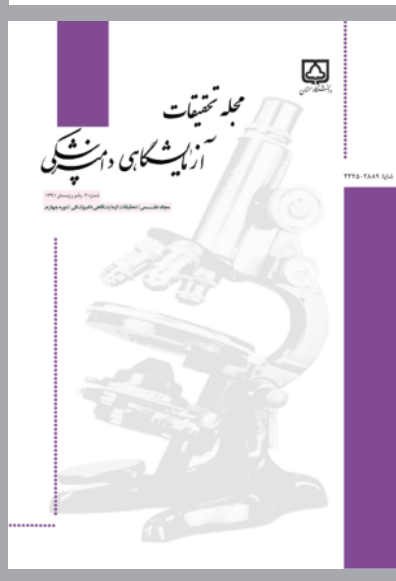
دکتر محمد نوری (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید چمران اهواز)

دکتر غلامرضا نیکبخت بروجنی (استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران)

مجله تحقیقات آزمایشگاهی دامپزشکی - پائیز و زمستان ۱۳۹۱ - دوره چهارم - شماره دوم

بهاء مجله تک شماره ۵۰۰۰۰ ریال دانشجویان ۲۵۰۰۰ ریال

اشتراک سالیانه ۱۰۰۰۰۰ ریال دانشجویان ۵۰۰۰۰ ریال



# Journal of Veterinary Laboratory

## Research



Journal of Veterinary Laboratory Research

4 (2012)

Journal of Veterinary Laboratory Research is published biannually by Semnan University  
P.O.Box: 35195 – 363  
Semnan, Iran  
E- mail: [jvlr@semnan.ac.ir](mailto:jvlr@semnan.ac.ir)  
<http://jvlr.journals.semnan.ac.ir>



**Founder:** Semnan University

**Director in Chief:** M. R. Salimi-Bejestani, D.V.M., Ph.D

**Editor in Chief:** A. Eslami, D.V.M., Ph.D

**Editor:** A. Javaheri - Vayegham, D.V.M., Ph.D

**Manager:** E. Changizi, D.V.M., Ph.D

**Art & Designer:** Gh. Jafari-Varaki

**Phblisher:** Semnan University

### Editorial Board :

**Akhondzadeh-Basti, A.**, Professor, Fac. of Vet. Med.  
University of Tehran

**Changizi, E.**, Assistant Professor, Fac. of Vet. Med. Semnan University

**Derakhshanfar, A.**, Professor, Fac. of Vet. Med. Shahid Bahonar University of Kerman

**Eslami, A.**, Professor, Fac. of Vet. Med. University of Tehran

**Nazifi, S.**, Professor, Fac. of Vet. Med. University of Shiraz

**Nikbakht-Brujeni, Gh.R.**, Professor, Fac. of Vet. Med.  
University of Tehran

**Nouri, M.**, Professor, Fac. of Vet. Med. Shahid Chamran University of Ahvaz

**Salimi-Bejestani, M.R.**, Assistant Professor, Fac. of Vet. Med. Semnan University

**Sasani, F.**, Associated Professor, Fac. of Vet. Med.  
University of Tehran

**Shayan, P.**, Professor, Fac. of Vet. Med. University of Tehran

**Zahraei Salehi, T.**, Professor, Fac. of Vet. Med.  
University of Tehran

Annual Subscription

**Iran 100000**

**Foreign 50 \$**