

# پانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران

۷-۹ اردیبهشت ماه ۱۳۸۷

تهران - مرکز همایش های رازی

شعار کنگره:

«دامپزشکی و گوناگونی حرفه ای»

برگزارکننده:

جامعه دامپزشکان ایران

## The 15th Iranian

Veterinary Association Congress

RAZI Convention Center - TEHRAN - IRAN

27-29 Apr. 2008



## پانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران

مرکز همایش های رازی - تهران - ایران

۷-۹ اردیبهشت ماه ۱۳۸۷

به نام خدا

شماره: ۱۰۹/ج

تاریخ: ۸۷/۲/۲۹

مدیریت محترم دانشکده پزشکی دانشگاه شاهد

بدین وسیله اعلام می گردد که در درج مقاله آقای دکتر رضا صداقت استادیار  
گروه علوم تشریح و پاتولوژی تحت عنوان «بررسی فراوانی الگوی ضایعات  
میکروسکوپی کبد در گاوان گشتار شده در شهرستان ورامین» که در  
پانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران ارائه گردیده است آدرس دانشگاه محل فعالیت  
ایشان به صورت «دانشکده پزشکی دانشگاه شاهد» از قلم افتاده است. مراتب  
جهت اقدامات لازم مبذول می گردد.

دکتر فرج اله ادیب هاشمی

دبیر علمی پانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران



آدرس دبیرخانه: تهران خیابان توحید خیابان پرچم پلاک ۱۱۷

تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۳۰۸۶۰-۱۱۰۷۶۴۳۱ تلفکس: ۰۲۱-۶۶۹۳۲۷۴۴

Website: [www.15thvc.ir](http://www.15thvc.ir)

E-mail: [info@15thvc.ir](mailto:info@15thvc.ir)

## بررسی فراوانی الگوی ضایعات میکروسکوپی کبد در گاوان کشتار شده در شهرستان ورامین

رضا صداقت، رضا مظفری، مرتضی رضایی قلعه\*

بیماری های ضایعات کبدی شایع و مهم می باشند در حیوانات اهلی بویژه نشخوارکنندگان که در کشور ما از منابع مهم گوشتی به شمار می روند، تعیین فراوانی الگوی میکروسکوپی که این ضایعات می تواند به اتیوپاتولوژی این ضایعات کمک نماید برای انجام این مطالعه هزار عدد کبد مربوط به گاوان ارجاعی به کشتارگاه مورد بررسی قرار گرفت از این تعداد یکصد کبد که دارای ضایعات ماکروسکوپی بودند به صورت تصادفی انتخاب گردیدند سپس نمونه هایی از کبد های مبتلا جهت انجام مطالعات هیستوپاتولوژیک اخذ گردید. نمونه ها در محلول فرمالین ۱۰٪ ثابت و پس از گذراندن مراحل مختلف آماده سازی بافت از آنان مقاطع ۵ میکرومتری تهیه و با روش استاندارد هماتوکسیلین و ائوزین رنگ آمیزی شدند و از نظر وجود انواع ضایعات با میکروسکوپ نوری مورد بررسی قرار گرفتند. معمول ترین الگوی تغییرات دژنراتیوونکروتیک به ترتیب شامل: نوع وسیع، تصادفی ومنطقه ای بود در بین تغییرات منطقه ای تغییرات مرکز لوبولی بیشترین فراوانی را دارا بود. شایعترین الگوی تغییرات فیبروتیک نیز الگوی مرکز آسینوسی بود اکثر هیپاتیهای مشاهده شده از نوع مزمن بود که در این بین ۱۹ مورد هیپاتیت انگلی مشاهده شد. از سایر تغییرات مشاهده شده می توان به پرخونی، خون ریزی، تلاژیکتازی، آرتریواسکلروزیس، تجمع رنگدانه و آبسه اشاره نمود. از نکات مهم در این بررسی مشاهده ۲۵ مورد لیپیدوز کبدی بود که در نوع خود جالب توجه می باشد. شایان ذکر است که در این مطالعه هیچگونه تغییرات نئوپلاستیک مشاهده نشد. نتایج بدست آمده از این مطالعه نشان داد که شایع ترین نوع الگوی تغییرات دژنراتیو نکروتیک از نوع وسیع و به لحاظ منطقه ای از نوع مرکز لوبولی است. نکته جالب توجه در این تحقیق فراوانی نسبتا بالای لیپیدوز کبدی میباشد.