

معاونت آموزشی بیمارستان شهید دکتر لبافی نژاد

بخش آموزشی: بیماریهای عفونی - بیمارستان لبافی نژاد..... طرح درس نیمسال سال تحصیلی.....

عنوان درس: بروسلوزیس	گروه هدف: کارآموزان و کارورزان	تعداد جلسات: یک	مدرس: دکتر شهناز سالی مرتبه علمی: استاد
		مدت زمان ارائه: ۹۰ دقیقه	

معرفی کلی درس!

بروسلوز (تب مالت) یکی از مهمترین بیماریهای قابل انتقال بین انسان و حیوان (Zoonosis) در جهان و ایران بوده و از هر دو جنبه اقتصادی و بهداشت عمومی مورد توجه ویژه قرار دارد.

حداقل 4 گونه شایع بیماریزا برای انسان دارد که گونه ملیتنسیس (بز شایعتر و گاو ؛ گوسفند) در ایران شایعتر است . بیماری در تمام فصول وجود دارد؛ اما در فصل بهار و تابستان همزمان با فصل زایش و شیردهی دامها بیشتر دیده میشود.

استان های با آلودگی بسیار بالا (میزان بروز 31 تا 41 مورد در یکصد هزار جمعیت) آذربایجان شرقی غربی، - همدان، لرستان، مرکزی، خراسان جنوبی و کرمانشاه است.

معرفی مختصری در حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ کلمه در مورد درس بنویسید. دقت کنید معرفی شما موارد زیر را شامل شود!

-اهمیت و کاربرد درس در رشته

-توضیح کلی شیوه تدریس و روند یاددهی- یادگیری

-انتظارات شما از دانشجویان(مواردی مانند انجام به موقع تکالیف، شرکت فعال در مباحث و...)

معاونت آموزشی بیمارستان شهید دکتر لبافی نژاد

بیماری میتواند به دو فرم سیستمیک و لوکالیزه تظاهر کند. در فرم سیستمیک بیمار با تب؛ عرق سرد؛ درد کمر و بی اشتهایی از

2 - 3 هفته قبل مراجعه میکند و معمولا عامل خطر مثل فاکتور تماس با دام؛ محصولات آلوده دام و لبنیات محلی را میدهد. در پاره ایی از موارد ممکنست بصورت تب طول کشیده یا حتی تب با علت ناشناخته تظاهر کند. فرم لوکالیزه میتواند بصورت استئوآرتیکولار (ساکروایلئیت؛ اسپوندیلیت؛ آرتریت یا استئومیلیت، ادراری تناسلی، درگیری CNS، آندوکاردیت، دستگاه گوارش (هیپاتیت گرانولوماتوز) و باشد.

بیماری معمولا خوش خیم و قابل درمان است؛ مورتلیتی در بروسلوز بسیار پایین، ولی شایعترین علت آن آندوکاردیت می باشد. تشخیص بروسلوز: تست آگلوتینیشن بنام رایت که تیترا حداقل ۱/۸۰ بر اساس گایدلاین کشوری و ۱/۱۶۰ بر اساس هاریسون مثبت تلقی میشود و تایید تشخیص بیماری فعال بر اساس تست 2Me می باشد که دستورالعمل کشوری ۱/۴۰ و هاریسون ۱/۸۰ را مثبت تلقی میکند.

معاونت آموزشی بیمارستان شهید دکتر لبافی نژاد

اهداف آموزشی*	فراگیر پس از پایان این درس قادر خواهد بود:
۱	عامل بیماری و راه انتقال بیماری بروسلوز به انسان را شرح دهید.
۲	اپیدمیولوژی جهانی و ایرانی بروسلوز را شرح دهید.
۳	اقدامات تشخیصی و تفسیر تستهای آزمایشگاهی بروسلوز را توضیح دهید..
۴	روشهای استاندارد و خط اول درمان بروسلوز را شرح دهید
نحوه ارائه مطالب آموزشی**	آزمون تستی ۴ جوابی
شیوه ارزیابی و فعالیتهای تکمیلی	آزمون شفاهی
تکالیف***	
منابع مطالعه فراگیر	<p>1. Book: Harrison's Principles Of Internal Medicine, 20th Edition, Chapter:164 P:1192</p> <p>2 دستورالعمل کشوری مبارزه با بروسلوز. آدرس لینک: brc.umsha.ac.ir/uploads/brucellosis_national_guide.pdf</p>

* در صورت نیاز به ردیفهای اضافی، می توانید تعداد ردیفها را تغییر دهید.

**انتخاب نحوه ی ارائه بر عهده ی مدرس می باشدو شامل استفاده از اسلاید، پادکست، ویدیو و سایر انواع روش های آموزش می باشد.

معاونت آموزشی بیمارستان شهید دکتر لبافی نژاد

***دادن تکلیف برای فراگیران اختیاری است.