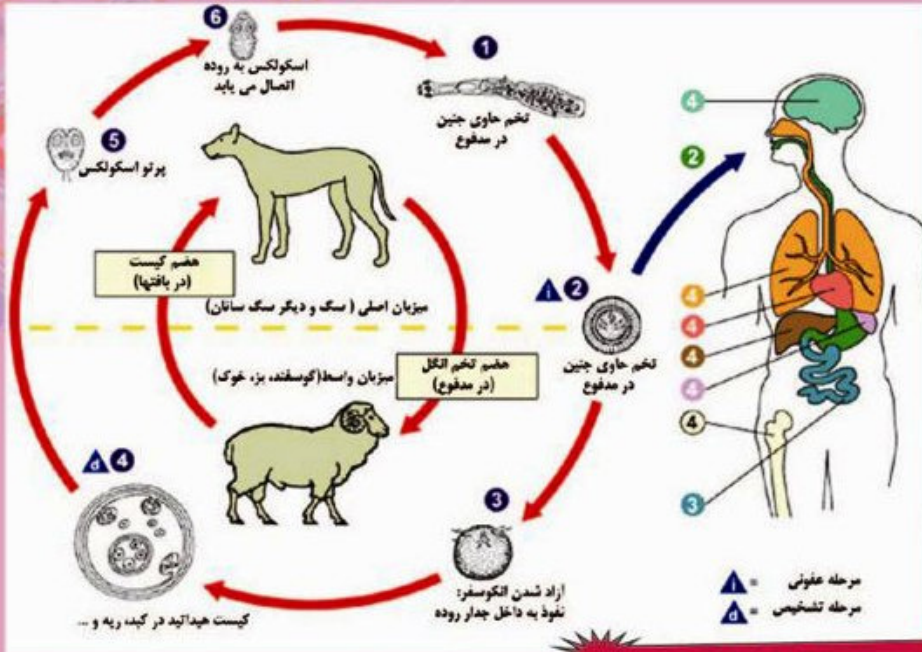


تعریف بیماری

کیست هیداتید یکی از بیماری‌های انگلی مشترک بین انسان و حیوان است. انگل عامل این بیماری کرم کوچک پهن و بندبندی است که طول آن ۳-۵ میلی‌متر می‌باشد و به سختی با چشم دیده می‌شود.

میزبان های انگل

میزبان اصلی این کرم ها ، سگ سانان هستند و کرم در روده باریک سگ های الوده زندگی می کند. سگ سانان الوده از طریق مدفوع خود ، تخم این کرم ها را در مزارع، مراتع و سبزی کاری ها پراکنده نموده و باعث آلودگی محیط می شوند. اگر تخم این انگل توسط گاو ، گوسفند، بز ، شتر و یا انسان همراه با علوفه یا سبزی های خام نشسته خورده شوند ، چینی که در این تخم ها وجود دارد در روده آزاد شده و پس از نفوذ در بافت روده خود را توسط گردش خون به کبد، ریه، مغز، کلیه ، استخوان ها و سایر بافت ها می رساند و در آنجا کیسه هایی پر از مایع به اندازه یک توپ کوچک و گاهی بزرگ تشکیل می دهد، به این کیسه ها کیست هیداتید می گویند.



چرخه انتقال بیماری

- ۱- ذبح غیر بهداشتی دام و نیز عدم نظارت صحیح در کشتارگاه ها جهت معدوم سازی امعاء و احشاء آلوده
- ۲- بیرون انداختن امعاء و احشاء آلوده به کیست
- ۳- قرار گرفتن این اندامها در دسترس سگ و سگ سانان
- ۴- خوردن کیست ها توسط سگ و تشکیل کرهها در روده سگ

- ۵- دفع تخم های متعدد توسط سگ در محیط
- ۶- خوردن علوفه و آب الوده به تخم های دفع شده سگ توسط دام ها (گوسفند، گاو، بز.....)
- ۷- تبدیل تخم ها به کیست هیداتید در اندامهای مختلف دام
- ۸- ذبح غیر بهداشتی دام و تکرار چرخه

بیماری

کیست هیداتید



روابط عمومی اداره کل دامپزشکی استان البرز

◀ مصرف آب تصفیه و ضدعفونی شده

◀ معاینات دوره ای سگ های صاحبدار و خانگی توسط دامپزشک

◀ ممناعت از ورود سگ به منطقه سبزی کاری مورد مصرف انسان



درمان بیماری

درمان این بیماری با عمل جراحی و داروهای مانند مترونیدازول و البندازول امکانپذیر است.



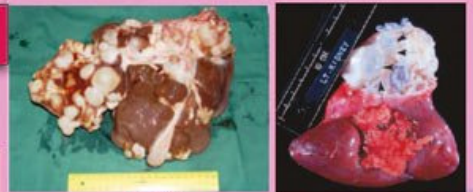
آدرس : کرخ ، ابتدای جاده ممحمد شهر ، (روبروی ایستگاه مترو ممحمد شهر)

تلفن : ۳۲۷۵۲۳۳۷ - ۳۲۷۳۷۱۷۹ - ۳۲۷۳۷۱۷۸

http://Alborz.ivo.ir

چگونه می توان از انتقال بیماری جلوگیری کرد؟

- ✓ خودداری از کشتار دام خارج از کشتارگاه ها
- ✓ نظارت بر کشتارگاهها در حذف صحیح فضولات و امعاء و احشاء الوده به کیست
- ✓ جلوگیری از ورود سگ ها و گوشتخواران به کشتارگاه ها
- ✓ ساماندهی سگ های ولگرد
- ✓ آموزش قصابان و سلاخان در مورد خطر احشاء الوده
- ✓ خوراندن داروهای ضدانگل به سگ های گله در فواصل معین (هر ۳-۶ ماه یکبار)



پیش گیری از بیماری در انسان

- ◀ استفاده از دستکش در هنگام پاک کردن سبزیجات
- ◀ مصرف سبزیجات به روش صحیح و بهداشتی (استفاده از ۳-۵ قطره مایع ظرفشویی در شستشو ، شناور کردن سبزی به مدت ۵ دقیقه در کفاب)