



یرقان (زردی) در گربه ها

Icterus (Jaundice) in Cats



ایکتروس

ایکتروس به نام های یرقان یا زردی نیز شناخته می شود. این واژه به تجمع بیش از حد رنگدانه زرد در خون و بافت ها اشاره دارد. زمانی که ایکتروس برای مدت طولانی وجود داشته باشد، بسیاری از بافت ها را تغییر رنگ داده و به صورت زردی در اکثر سطوح بدن، از جمله پوست، قابل مشاهده خواهد بود.

ICterus IN CATS

VET
EXPLAINS



چه چیزی باعث می شود گربه احتمال ابتلا به icterus را داشته باشد؟

عوامل خطر برای ایکتروس شامل:

وجود کک یا کنه، عفونت با ویروس لوسمی گربه (FeLV) یا ویروس پریئونیت عفونی گربه (FIP)، زندگی یا مسافرت به مناطقی که بیماری های کبدی یا بیماری های قارچی در آنجا اندمیک است، بی اشتها یا طولانی مدت (غذای نخوردن) و مصرف داروها یا سموم



چه چیزی باعث ایجاد ایکتروس می شود؟

تخریب گلبول های قرمز. فرآیند تخریب گلبول های قرمز به عنوان **همولیز** شناخته می شود. می تواند در داخل رگ های خونی (همولیز داخل عروقی) یا در طحال و کبد (همولیز خارج عروقی) رخ دهد. همولیز باعث ایجاد نوعی کم خونی به نام کم خونی همولیتیک می شود که با کم خونی ناشی از دست دادن خون متفاوت است. **بیماری کبد.** هر بیماری یا شرایطی که به سلول های کبدی آسیب بزند یا از بین برود، می تواند باعث ایجاد icterus شود. **انسداد مجرای صفراوی.** صفرا در کیسه صفرا ذخیره می شود و توسط مجرای صفراوی به روده کوچک منتقل می شود. اگر صفرا به طور غیر طبیعی غلیظ شود، اگر سنگ کیسه صفرا در کیسه صفرا تشکیل شود، اگر کیسه صفرا یا مجاری صفراوی ملتهب شود، یا اگر کبد متورم شود به طوری که مجاری صفراوی منقبض شود، جریان صفرا مسدود می شود.



چه چیزی باعث همولیز می شود؟

همولیز می تواند توسط گیاهان سمی، مواد شیمیایی، داروها، انگل های سطح گلبول های قرمز، کرم های قلب، بیماری های خود ایمنی و سرطان ایجاد شود.

چه نوع بیماری های کبدی باعث ایجاد icterus می شوند؟

برخی از علل icterus مرتبط با کبد عبارتند از بیماری های عفونی (ویروس لوسمی گربه (FeLV)، پریتونیت عفونی گربه (FIP)، بیماری های قارچی)، نئوپلازی یا سرطان، لیپیدوز کبدی (سندرم کبد چرب)، و کمپلکس کلانژیوهپاتیت.

علت انسداد مجرای صفراوی چیست؟

شایع ترین علل انسداد مجرای صفراوی در گربه ها شامل پانکراتیت، تروماهای شکمی، سرطان شکم یا کبد، سنگ های کیسه صفرا (سنگ های صفراوی)، کرم پهن کبدی و صفرا به شدت غلیظ شده است.

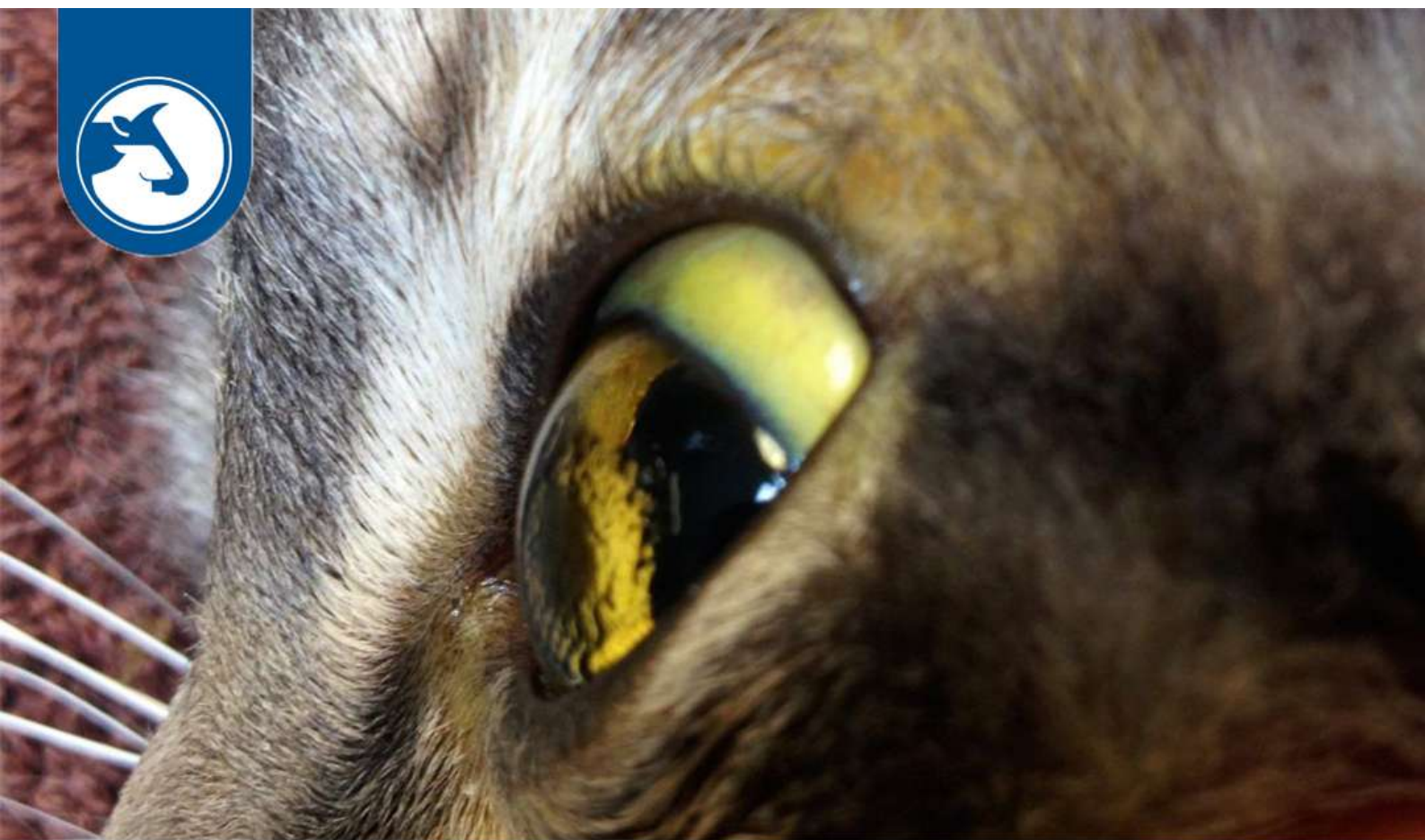


تشخیص

برای همولیز **CBC** که تعداد گلبول های قرمز، گلبول های سفید و پلاکت ها را اندازه گیری می کند .

برای کبد : آنزیم های اصلی کبد آلانین آمینوترانسفراز (ALT)، آسپاراتات آمینوترانسفراز (AST)، آلکالین فسفاتاز (ALP) و بیلی روبین گل هستند. در برخی موارد، دامپزشک ، آنالیز اسید صفراوی را نیز توصیه می کند که عملکرد کبد را ارزیابی می کند. (این آزمایشات خون نشان می دهد که بیماری کبدی وجود دارد، اما علت آن را مشخص نمیکند. برای علت ، بیوپسی و سیتولوژی کبد الزامیست)

سونوگرافی یک روش غیرتهاجمی دقیق تر برای ارزیابی کیسه صفرا و مجرای صفراوی است.



ایکتروس چگونه درمان می شود؟

ایکتروس یک بیماری نیست. این یک علامت بالینی است که نشان می دهد یک بیماری زمینه ای وجود دارد. هنگامی که بیماری زمینه ای با موفقیت تشخیص داده شد و درمان شد، اکتروس برطرف می شود.

 satinvet