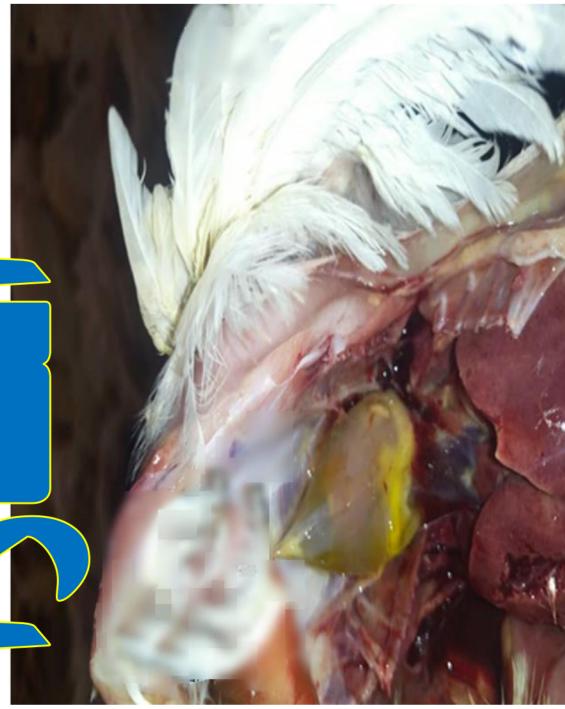




سازمان تحقیک و توسعه
آرگان ایمنی انسان و حیوان

بیماری آنگارا



دوره کمون بیماری: بستگی به سن پرنده و مسیر عفونت می‌تواند خیلی کوتاه باشد (۴۸-۶۴ ساعت).

علائم: نشانه‌های بالینی خیلی اختصاصی نیست. شروع ناگهانی بیماری، کسر گردگی دورهم جمع شدن همراه زوالیدگی پرها و مدفوع موکوئیدی زردرنگ. پیشی و شدت بیماری با تراکم گله های طیور در یک منطقه ارتباط دارد.

مقاومت فیزیکی و شیمیایی: ویروس عامل آنگارا دمای ۱۰۰ درجه را ۵ دقیقه تحمل می‌کند. این ویروس در دمای ۸۰ درجه ۱۰ دقیقه و در ۳۶ درجه به مدت ۱ ساعت غیر فعال می‌گردد.

ویروس آنگارا بسیار مقاوم است بنابراین دیشه کنی بیماری از عرضه بیمار سفت است. رعایت بعد از رایه در مرغداری جدی نر گرفت.

انتخاب ضد عفونی: ترکیباتی همچون یهدوفور، چهار تائی آمونیوم هیدروراه کلورات آلدید، هیدروژن پر اکسید، پراسپتیک اسید، فرمالدید کلسیم هیدروکسید بر روی ویروس موثر هستند.

علائم کالبد گشایی: آب آورگی دور قلب، تورم و خونریزی های کوچک زیر کپسول کبد شکنندگی و رنگ پریدگی کبد، تورم و ادم در دهه، خونریزی در کلیه.

سندرم آب آورگی پریکارد و هپاتیت (HHS) آنگارا نام منطقه‌ای در پاکستان می‌باشد که اولین بار بیماری گزارش شده است. **تعريف:** بیماری عفونی ویروسی است که با ابتلاء و تلفات بالا در ماکیان اتفاق می‌افتد و با تجمع مایعات کاهی رنگ در زیر پرده قلب و خونریزی در کبد مشخص می‌گردد. تلفات در جوجه های گوشته بالای ۸ درصد نیز می‌رسد و در تخمگذارها ممکن است ۲۰-۳۰ درصد باشد.

ویروس آنگارا بیماری آنگارا بیماری زایی بسیار بالایی دارد و به سرعت گله به گله و مزرعه به مزرعه گسترش می‌یابد.

عقیم سازی کود را جدی بگیرید در غیر اینصورت آنگارا مهمان همیشگی است. ویروس ۲ ماه در کود ماندگار است.



آنگارا در قلب - خونریزی های سر سوزنی و تغییر رنگ کبد و شکنندگی از علائم بازی بیماری است.

راههای مهم پیشگیری و کنترل :

۱- رعایت اصول امنیت زیستی و قرنطینه

۲- پاکسازی و ضد عفونی قبل، حین و در
پایان دوره پرورش

۳- ممانعت از هرگونه تردد انسانی و خودرویی
و همچنین ورود و خروج وسایل و تجهیزات
غیر ضروری، و در صورت ضرورت استفاده از
دoush ، تعویض لباس و گاز دادن و ضد عفونی
لوازم و تجهیزات به مرغداری مهم تلقی گردد.

۴- واکسیناسیون گله های مادر بوزیره گله های
مادر گوشتشی به جهت اینمی مناسب در جوجه
های گوشتشی تولیدی .

۵- تهیه جوجه بکروزه از مزارع مادر و واکسینه
یک منبع فعال عفونت است که با عقیم
سازی می توان آن را سالم سازی نمود.

۶- مدفوع پرنه بعنوان اصلی ترین عامل
گسترش ویروس است لذا آلوده شده وسایل و
لوازم مانند لباس، کفش کارگران مرغداری و ..
می تواند آلوگی را از یک سالن به سالن دیگر
و یا از یک فارم به فارم دیگر انتشار دهد.

۷- عقیم سازی کود تولیدی پایان پرورش

روش ملکولی PCR انجام می پذیرد.

سامانه ارتباط مردمی: ۱۵۱
تلفن: ۰۹۱۶۸۰۸۷۳

اداره بهداشت و مدیریت بیماری های طیور

اداره کل دامپردازی استان اصفهان

امنیت زیستی :

یک تعهد اخلاقی و حرfe ای

یعنی با رعایت اصول بهداشت و
قرنطینه مرغداری درگیر بیماری نشود
و اگر مرغداری درگیر بیماری گردید با
رعایت بهداشت و قرنطینه گسترش و
انتشار بیماری محدود و کنترل گردد.

با توجه به دفع عوامل بیماریها از مدفوع
طیور، کود تولیدی واحد های مرغداری
یک منبع فعل عفونت است که با عقیم
سازی می توان آن را سالم سازی نمود.

شده.

امهیت بهداشت انسانی: در حال حاضر مردکی دال بر
ابعاد عفونت در انسان وجود ندارد.

جنبه اقتصادی : تلفات بالا، تاخیر رشد، کاهش تولید
از مخاطرات سهمگین بیماری آنکاراست

تشخیص بیماری : با توجه به علائم، تشخیص قطعی با

بیماری آنکارا انتقال عمودی و افقی دارد.
انتقال عمودی: عامل بیماری از طریق مادر
آلوده به تنفس مرغ و جوجه تولیدی منتقل
می شود.

انتقال افقی: عامل بیماری از طریق محیط
ورود وسایل و تجهیزات، اکیپ های
واکسیناسیون، جریان هوا و جابجایی گرد و
غبار، تردد انسان، تردد خودروها وارد
سالن های مرغداری می شود و بین پرندگان
 بصورت آلوگی دهانی-مدفوعی منتشر
می شود. بنابراین آلوگی در پرورش مرغها
در قفس کندتو و در بین پرندگان پرورش
یافته در بستر با سرعت بیشتر شیوع
می باید.

سن ابتلا: بیشترین درگیری در جوجه های گوشتشی
۳-۶ هفتگی است. در انتقال های مادری از ه
روزگی نیز مشاهده می شود. در پولت ها
۱-۴ هفته و مادرهای گوشتشی زیر ۴ هفته در
مسن های نیز اتفاق می افتد.

چنانچه بیماری آنکارا با بیماری هایی همند
گامبوره، یا کم خونی عفونی جوجه ها و
مايكوتونکسین ها همراه شود ابتلا و مرگ و
میر شدیدتر است. بنابراین توجه به
واکسیناسیون های صحیح و کیفیت خوارک
استفاده از توکسین بایندرها در جلوگیری
از نشیدید بیماری حائز اهمیت است.