

جدول راهنمای تشخیص بیماری های طیور از اندامهای داخلی و خارجی (قسمت اول)

جدول راهنمای تشخیص بیماریها از روی اندامهای خارجی			
اندام	نشانه های خارجی یا علائم ظاهری	علل، عوامل مسبب آن	توضیحات
بدن	تحلیل عضلات یا لاغری مفرط (Emedication)	عدم دسترسی به غذا، کمبودهای تغذیه ای، لوکوزلمفوئید، آنتریت، انباشتگی سنگدان، توبرکولوزس (سل)، ناشناخته	در سینه‌ویت پرندگان دچار لنگش شده و روی جناغ می نشینند و دچار تاول سینه می شوند.
	کوتولگی: رشد نیافتگی (Stunted)	انباشتگی سنگدان، بیماری تاج آبی، مسمومیت با آفلاتوکسین، سینه‌ویت، آلودگی تخم مرغ های جوجه کشی	
	تورم یا التهاب (Swelling)	ادم، پاره شدن کیسه های هوایی	در بیماری گامپورو عدم تعادل و افتادن به یک طرف دیده می شود.
	انقباض یا اسپاسم عضلانی (Twitching)	بوتولیسم، بیماری گامپورو	
	لرزش (Trembling)	انسفالیت (آسیب مغز)، تشنج یا لرزش اپیدمیک	مرکز مشاوره تخصصی طیور www.BANKPOULTRY.com
	فلج شدن (Paralysis)	بوتولیسم، مارک، مسمومیت با آفلاتوکسین، ورم مفاصل (آتریت)، تشنج اپیدمیک	
	دهیدراته شدن	کوکسیدیوز، گامپورو، عدم تعادل جیره بخصوص از نظر نمک، کمبود شدید آب	
	عصبی شدن یا نا آرامی طیور (Nervousness)	نیوکاسل، عفونت فارچی، هیستری، مسمومیت دارویی	
پرہا	فلجی پاها و سینه	مسمومیت دارویی، بوتولیسم، مسمومیت با یاسمن زرد، کمبود شدید آب، مسمومیت با جلبک ها	شفاف بودن پرہا نشانه سلامت طیور و عدم کمبودهای تغذیه ای است. کدر شدن رنگ پرہا و ژولیدگی علائم غیر طبیعی می باشند.
	مرطوب شدن زیر بال	کوریزای عفونی	
	از دست دادن پرہا	پرریزی و تولک	
	فساد و از بین رفتن پرہا	کوریزای عفونی، عفونت پرہا	
	نوک زدن به پر یا پرخوری	شپش، کمبود متیونین، عدم نوک چینی پرندہ	
	از دست دادن رنگ پرہا	کمبود لیزین، آهن یا اسیدفولیک	
	شکستن پرہا	پر خوری	
	پر خوردن	کمبود متیونین	
	سست شدن ساقه پرہا	شپش و مایت	

<p>پوست</p> <p>کمبود بیوتین و اسید پانتوتیک باعث درماتیت شده و کمبود نیاسین باعث افزایش رنگدانه پوست می شود. در کمبود پانتوتیک دلمه های پوسته پوسته در اطراف دهان و گاهی اوقات پلک چشم دیده شده و همراه آن عدم تعادل نیز دیده می شود.</p> <p>باد سرخ توسط باکتری Erysipelothrix insidiosa ایجاد شده و جوجه ها، اردک و غاز را درگیر می کند. این بیماری در بوقلمون در ۴-۶ ماهگی و در فصول پاییز و زمستان ظاهر می شود.</p> <p>درماتیت ورزیکولار (حساسیت به نور) باعث وزیکول یا دلمه ها بر روی پوست نواحی بدون پر دیده می شود.</p>	<p>کم بودن سطح تولید، بالا بودن میزان مصرف رنگ دانه ها بیماری مارک</p>	<p>پر رنگ بودن بدن یا زردی پوست ندول به ویژه روی پاها</p>	<p>تاج</p> <p>سفید رنگ شدن پوست</p> <p>مرکز مشاوره تخصصی طیور www.BANKPOULTRY.com</p>
	<p>بیماری کپلک (Fluke) که بسیار نادر است.</p>	<p>ندول روی مقعد</p>	
	<p>نکروتیک درماتیت، تجمع مایع در بافت چربی زیر پوستی یا تراوش مویرگی (Exudative diathesis)</p>	<p>مرطوب بودن پوست، نکروتیک، ادماتوز</p>	
	<p>وبای مرغی، باد سرخ (Erysipelas): نوعی بیماری عفونی باکتریایی که عموماً آن باسپیل بوده و پس از آلوده شدن حیوان باعث تنگی نفس می شود و در خوک ها شایعتر می باشد.</p>	<p>تیره یا ارغوانی شدن پوست</p>	
	<p>باد سرخ، پوسته زخم (Scab)، درماتیت قانقاریایی</p>	<p>پوسته پوسته یا سخت شدن پوست</p>	
	<p>پرخوری، ضربه زدن یا تهاجم قرار گرفتن توسط طیور دیگر</p>	<p>زخم شدن پوست اطراف استخوان لگن</p>	
	<p>هموراژی، آرتریت، درماتیت قانقاریایی</p>	<p>سبز یا قانقاریایی شدن پوست</p>	
	<p>مایت مرغان شمالی و گاهی شپش</p>	<p>خارش پوست اطراف مقعد</p>	
	<p>کم خونی، کمبود آهن، کمبود B۱۲</p>	<p>بی رنگ شدن یا رنگ پریدگی پوست</p>	
<p>عامل آن قارچ Achiorion gollinae می باشد. کمبود اکسیژن تهویه بد و نرسیدن دان سبب سیاهی تاج خروس ها می شود.</p>	<p>در اثر کچلی قارچی (Favus) است که در صورت شدت عارضه پره های گردن شکننده می شود. تغذیه نادرست و نرسیدن دان هم می تواند عامل دیگری باشد.</p>	<p>سفید رنگ شدن پوست</p>	<p>سر</p>
	<p>آبله مرغان</p>	<p>ندول یا جوش روی تاج</p>	
	<p>یخ زدن تاج</p>	<p>خالخالی شدن تاج (سفید- قرمز)</p>	
	<p>کوریزای عفونی، نیوکاسل، آسیب فیزیکی، پاره شدن کیسه هوایی، ART</p>	<p>تورم سر و پف کردن یا باد کردن آن</p>	<p>چشم ها</p>
	<p>کوریزای عفونی</p>	<p>آبکی شدن</p>	
	<p>آبله مرغان، آسپرژیلوس، پاراتیفوئید، لارنگوتراکیت، سوختن توسط گاز آمونیاک، بیماری نیوکاسل، آریزونا پاراکولون (عفونت آریزونا)</p>	<p>کور، نابینا شدن</p>	
	<p>کمبود تغذیه ای ویتامین A</p>	<p>خیس شدن، قرمز، التهاب و بسته شدن</p>	
	<p>تشنج اپیدمیک (Epidemic Tremor)</p>	<p>آب مروارید (Cattracts)</p>	
	<p>کمبود ویتامین A، آبله مرغان</p>	<p>پوسته پوسته شدن پلک ها</p>	
	<p>کمخونی هموراژیک (Hemorrhagic anemia)</p>	<p>خونی شدن چشم یا پر خونی آن</p>	
	<p>آلودگی مایکوپلاسمایی</p>	<p>بزرگ شدن چشم، تورم چشم</p>	
	<p>بیماری مارک</p>	<p>کور، خرابی قرنیه</p>	

صورت	تورم صورت	کوریزای عفونی، نیوکاسل، کمبود ویتامین A، E.Coli	در برخی موارد گیر کردن سرو گردن در گریل های باعث تورم صورت و حتی کبودی آن می شود.
	متمایل شدن به ارغوانی شدن یا تیرگی صورت	باد سرخ (اریزیپلاس)، وبای طیور (پاستورلوز)، سپتی سمی، آسیب دیدن فیزیکی	
	ندول های روی صورت	آبله مرغان	
بینی	خروج ترشحات از بینی	کوریزای عفونی، بیماری مزمن تنفسی (CRD)، برونشیت عفونی، آنفلونزا	
دهان	زخم های دهانی	مایکوتوکسین ها، آسیب شیمیایی	در بیشتر بیماری های تنفسی، ترشحات در مجاری بینی دیده می شود. زخم های دهانی ناشی از بیماری آبله در صورت خوب بودن مدیریت در عرض چند هفته دیده نمی شود.
	پوستول ها	کمبود ویتامین A	
	پوسته پوسته شدن کناره دهان	کمبود اسید پانتوتیک یا کمبود بیوتین	
	نرم شدن منقار	عدم تعادل کلسیم - فسفر، کمبود ویتامین D	
	پوشش سفید روی زبان	فرم مرطوب آبله مرغان	
ریش	ندول ها	آبله مرغان	
	تورم ریش	کوریزای عفونی، پاستورلوز	
گردن	فلجی گردن یا قوسی شدن گردن	بوتولیسم، مسمومیت با یاسمن زرد	در برخی از طیور مبتلا به بیماری ART علائم پیچش گردن، ستاره نگری دیده می شود.
	پیچ خوردگی	بیماری نیوکاسل، پاستورلوز، آلودگی مغز، تزریق بدواکسن مارک	
	برگشتن گردن به عقب	بیماری نیوکاسل، کمبود تغذیه ای تیامین	
	برگشتن گردن به زیر سینه	کمبود ویتامین E، بیماری نیوکاسل	
	کبود شدن گردن	تزریق بد دارو ها و آسیب فیزیکی	
پاها	فلجی پاها	بیماری مارک، بوتولیسم، تشنج اپیدمی، خستگی قفس مرغان، کمبود ویتامین E، مسمومیت با جلبک، گرمادگی، مسمومیت با یاسمن زرد، فقدان شدید آب	<div> مرکز مشاوره تخصصی طیور www.BANKPOULTRY.com </div>
	زیر، خشن و زخم شدن پاها	آبله مرغان، مایت	
	ضعیف شدن پاها و خمیده شدن آن	کمبود ویتامین D، استئودیسτροφی (تحلیل رفتن استخوان)	
	پیچش یا انحراف پاها	کمبود ویتامین D	
	تورم مفاصل	سینوویت عفونی، پاراتیفوئید، پلوروم، کمبود روی، استافیلوکوکوس، آرتریت، تنووسینوویت (التهاب وتری- مفصلی)	
	جابه جا شدن تاندون ها در مفصل خرگوشی	پروزیس، کمبود منگنز یا کولین	
	از دست دادن پیگمان ها در ساق پا	کمبود ویتامین A، کوکسیدیوز، بیماری هایی با درجه حساسیت کمتر	
	پیچیدگی پنجه پاها	ژنتیکی	

کف پا	تورم کف پاها	سینوویت عفونی، تاول کف پا (Pomble Foot)
	پیچ خوردن انگشتان و کف پاها	کمبود ریبوفلاوین، ژنتیکی، مسائل مدیریتی
	ترک خوردن کف پا ، درماتیت	کمبود بیوتین ، کمبود اسید پانتوتیک، مسائل مدیریتی (بستر خراب و لجنی)
ظاهر طیور	خونی بودن	کوکسیدیوز، بیماری نیوکاسل
	سبز شدن رنگ	کمبود دان مصرفی، رقیق نشدن صفرا
	زرد سولفوری	بیماری تاج سیاه
	کمی زرد یا زرد- سبز شدن	تیفوئید مرغان ، پاستورلوز
	کف دار شدن (کفی)	انگل های روده ای (پروتوزوا)
	عدم مصرف غذا (امتناع)	آنتریت ، بالابودن فیبر در خوراک
تولید تخم مرغ	افت ناگهانی تولید	بیماری نیوکاسل، برونشیت عفونی، لارنگوتراکئیت، آنفلونزای تیپ A ، مایکوتوکسین، مشکلات مدیریتی (کمبود نور، خوراک یا آب)
	رضایت بخش نبودن تولید	کوریزای عفونی، پاستورلوز، CRD، کمبود های تغذیه ای ، انباشتگی سنگدان، آبله ، هپاتیت ، مایت ها ، شپش ها ، آسکاریدها ، کاپیلاریا ، لوکوزلمفوئید ، کوکسیدیوز ، آنتریت ، پلوروم ، تیفوئید مرغان ، آفلاتوکسیکوز ، توکسین ها، آدنوویروس ها
	کاهش رنگ تخم مرغ و چروک شدن تخم مرغ ها	آنتریت نکروتیک ، برونشیت عفونی
	کیفیت بد پوسته	نیوکاسل ، برونشیت ، آلودگی با آدنو ویروس، کمبود غذایی، T-۲ Fusaritoxin
مرگ (تلفات)	بیماری ها	کوکسیدیوز ، آفلاتوکسین، بوتولیسم، سموم، سندرم کبد چرب هموراژیک
	مرگ بدون علائم قبلی	کمبود شدید آب ، پاستورلوز، گرمای بسیار زیاد، پارگی آنورت، سندرم هموراژیک کبد چرب
	تلفات زیاد در زمان تولید	وبای مرغی ، آریزیلاس، بیماری نیوکاسل، کوکسیدیوز حاد

تهیه و تنظیم : گروه علمی و تحقیقاتی مرکز مشاوره تخصصی طیور



شماره تماس با مرکز :تلفن: ۰۲۲۴۹۱۲۹-۰۱۷۱ - تلفکس: ۰۲۲۶۸۱۴۲-۰۱۷۱ همراه: ۰۹۱۱۷۱۸۸۶۲