

الباب الثالث عشر

تشخيص الأمراض بناءً على أعراض تشريحية أساسية

الأنسجة تحت الجلد

العضلات

القصبية الهوائية

الأكياس الهوائية

الرئتين

الحوصلة

المعدة العُدية

القونصة

الأمعاء

الأعورين

المبيض

حوصلة فابريشيوس

كيس القلب

الكبد

الكليتين

الضلوع

التجويف البطني

الأعراض	السبب المرضي المحتمل
الأنسجة تحت الجلد	
عُقيدات صغيرة	فاش تحت الجلد (نادر الحدوث)
سوائل زائدة	تسمم بملح الطعام- ارتشاح مُعدي- أنيميا
فقايع هوائية تحت الجلد	تمزق الأكياس الهوائية- إصابة أو عدوى بالجلد
العضلات	
احتقان	مرض التسمم الدموي- نزف غير كامل
نزيف	أنيميا نزفيه- مرض الجمرة- تسمم فطري- تسمم- الالتهاب الكبدى ذو الأجسام الاحتوائية- الجمبورو- كدمات
جفاف	نقص شديد في مياه الشرب- كوكسيديا
أورام	مرض الماريك
القصبة الهوائية	
بقع دموية وتجنينات	التهاب الحنجرة والقصبة الهوائية المُعدي- مرض النيوكاسل
مُخاط مع بعض الدم	مرض الجهاز التنفسي المُزمن
بثرات في الجزء العلوي	جُدري الدجاج
التهاب	عدوى فيروسات الأدينو
الأكياس الهوائية	
سائل رغوي وتقيح وزيادة سُمكها	عدوى الباسبلاس- مرض الجهاز التنفسي المُزمن- مرض النيوكاسل- كوليرا الدجاج
تعفن وُعُقيدات	الأسبرجلوزيس
شكل رغوي	التهاب الشعب المُعدي
عُقيدات صغيرة	فاش الأكياس الهوائية (نادراً)- مرض الجهاز التنفسي المُزمن- مرض النيوكاسل- الكوريزا- التهاب الحنجرة والقصبة الهوائية المُعدي
الرنيتين	
عُقيدات صفراء	الأسبرجلوزيس
تصلب	الالتهاب الرئوي

الحوصلة	
مرض القلاع الفطري (الحوصلة الكريهة)	تجبنات بيضاء
نقص شديد في مياه الشرب (جفاف)	غذاء جاف أو شبه رطب
مرض العُرف الأزرق	محتويات غفنة (كريبهة)
الحوصلة الساقطة (البندولية)- أكل الريش	تمدد مع سوائل
ديدان الكابيلاريا (الديدان الشعرية)	زيادة سُمك البطانة
المعدة الغدية	
الالتهاب المعوي ألنخري	ورم وتضخم
مرض النيوكاسل	نزيف
القونصة	
تُخمة (كثرة محتوياتها)	زيادة الألياف والرمل والفرشة
التهاب الأمعاء غير النوعي- الالتهاب المعوي ألنخري- الأنيميا النزفية- طبيعي في الطيور صغيرة العمر جداً- كسب السمك	تآكل البطانة
نقص عنصر السيلينيوم	تلف العضلات
الالتهاب المعوي ألنخري	عدم القدرة على تقشير البطانة
الأمعاء	
ديدان الإسكارس	ديدان طويلة بيضاء
ديدان الكابيلاريا	زيادة سُمك جدارها مع وجود مخاط
الكوكسيديا	نقاط دبوسية ونزيف
الأنيميا النزفية	بُقع نزفية
الكوكسيديا المعوية	نقاط حمراء وبيضاء
الالتهاب المعوي التقرحي	قُرَح
التهاب معوي غير مُتخصص	انسلاخ البطانة
التهاب معوي غير مُتخصص	صبغ أحمر
ضربة الحرارة- نقص شديد في المياه	تهتك ومُحتويات صمغية الشكل
التهاب الأمعاء ألنزفي (الرومي)- الكوكسيديا المعوية- مرض النيوكاسل	تدمم
الكوكسيديا	أجسام بيضاء صغيرة في الجدار العلوي

مُحتويات خضراء	قلة الغذاء المأكول- عدم تخفيف العصاراة الصفراوية
احمرار الإثني عشر ونعومتها	الشكل الطبيعي
تورم وزيادة السُمك ونزيف	الكوكسيديا- التهاب الأمعاء
تلون باللون البني	الالتهاب المعوي الأنخري

الأعورين

تدمم ولُب (البطانة) صلب	كوكسيديا أعورية
زيادة السُمك وتقرح وتضخم اللُب	مرض الرأس السوداء
زيادة السوائل	مرض العُرف الأزرق (صغار الرومي)
خيطة قصير عضوي	الديدان الأعورية
لُب أبيض	الكوكسيديا- مرض الرأس السوداء
قُرحة	الالتهاب المعوي التقرحي

المبيض

ضمور الحويصلات المبيضية	البللورم- التيفويد
تمزق صفار البيض	مرض العُرف الأزرق- كوليرا الدجاج
نمو قربيطي الشكل	مرض الماريك

حويصلة فابريشيوس (البرسا)

تضخم واضح	مرض التهاب حويصلة البرسا (الجمبورو)
-----------	-------------------------------------

كيس القلب

زيادة السُمك والتليف والاصفرار	مرض الجهاز التنفسي المُزمن- كوليرا الدجاج
سوائل في كيس القلب	الأنيميا- الأنيميا النزفية- الأفلاتوكسين- الاستسقاء- التسمم
أنزفة	كوليرا الدجاج- التيفويد- الجمرة- الأنيميا النزفية
تضخم القلب	مرض القلب المُستدير- الاستسقاء

الكبد

طبقة رقيقة سطحية	مرض الجهاز التنفسي المُزمن- كوليرا الدجاج- عدوى الباسيلاس
------------------	---

التهاب الكبد الفيبروني- مرض الرأس السوداء- الالتهاب الكبدي ذو الأجسام الاحتوائية	بقع خلوية مينة (نكرزية)
كوليرا الدجاج- الالتهاب الكبدي- البللورم- الالتهاب المعوي ألخري- عدوى فيروسات الأدينو	بُقع بيضاء أو صفراء
كوليرا الدجاج- التيفويد- الجمرة- التسمم الدموي- الالتهاب الكبدي ذو الأجسام الاحتوائية	ورم ولون غامق
مرض الشلل	عُقيدات رملية صفراء
مرض الماريك- الليكوزيس الليمفاوي	تضخم مع وجود أو غياب العُقيدات
مرض الرأس السوداء	قُرَح مُستديرة ومُنخفضة
عدوى الميكروبات العنقودية- انسداد القنوات المرارية	لون اخضر
عَرَض الكبد ألدهني ألنزفي- تخزين طبيعي للدهن- التسمم بالأفلاتوكسين	لون أصفر

الكليتين

التهاب الشُعب المُعدي- مرض الجمبورو- الالتهاب الكلوي	ورم وترسيب أملاح اليوريك
التحوصل (غير مُعدي)	امتلاء الأكياس بالسوائل
الالتهاب الكلوي- التهاب الشُعب المُعدي	تتبع

الضلع

مرض الكُساح (نقص فيتامين د والكالسيوم أو الفوسفور)	تكسر واتخذها الشكل ألخري والعُدي
--	----------------------------------

التجويف ألبطني

عَرَض الالتهاب الكبدي ألدهني- إشكاليات الإدارة- التسمم بالأفلاتوكسين- زيادة طاقة العليقة	زيادة دهون البطن
انفجار الأورطي- عَرَض الالتهاب الكبدي ألدهني	جلطة دموية كبيرة
الاستسقاء المُصاحب لبعض الأمراض مثل الليكوزيس الليمفاوي	سوائل تبنية اللون (لون التين)
الالتهاب البريتوني	سائل لبني القوام (مثل قوام اللبن)