



دلالات الأمراض في مزارع الدجاج البياض

المرض في دجاج البياض يجعله غير قادر على إعطاء البيض، لكن قبل أن نقول إن الدجاج مريض علينا أن نتأكد أنه يحصل على الهواء والماء والغذاء الأمثل له ولإنتاجه، علينا أن نصلح التهوية ومشارب الماء وخطوط العلف أولاً ثم بعد ذلك نلاحظ إشارات المرض من الدواجن نفسها.

هناك نوعان من الإشارات الدالة على إصابة القطيع بالمرض: إشارات المرض العامة.. إشارات خاصة بأمراض في أجهزة الدواجن

البيض يتراجع إلى الخلف حيث إن البقاء على قيد الحياة هو أولويتهم. كما أن استهلاك العناصر الدقيقة والفيتامينات يزداد في الطيور المريضة. ويفضل تواجدك أثناء التعليف في العنبر لتشهد إقبال الدجاج على تناول العلف، وبعدها تراقب فترة استهلاك العلف وتلاحظ عدد الدجاج الذي لا ينافس على العلف ويبقى منزويًا في الأطراف والزوايا غير آبه إلى

ووسط وآخر اليوم للتأكد من وصول الماء إلى جميع الأقفاص. وكذلك نظام التربية الأرضية، ونتأكد من أن يكون مستوى الماء ارتفاعه في المشربيات مناسباً. - **قلة معدل استهلاك الغذاء:** وتعاني الدواجن المريضة أيضاً من قلة رغبتها في تناول الطعام على الرغم من أنها تحتاج إلى طاقة إضافية لتعزيز دفاعاتها الطبيعية. وبالتالي، فإن إنتاج البروتين لأجل النمو وإنتاج

أولاً إشارات المرض العامة:
- **قلة معدل استهلاك الماء:** غالباً ما تتوقف الطيور عن الشرب أولاً؛ لذا فمن المهم جداً أن يراقب استهلاك الماء لأنه غالباً ما يكون الإشارة الأولى على وجود خطأ ما. لذلك نبدأ جولتنا التفقدية الصباحية بفحص وجود الماء ووصوله إلى مشارب الدجاج نظيفاً نظياً. في عنابر البطاريات والأقفاص يجب فحص الحلمات في أول

غير طبيعية، إفرازات ورشح من الأنف، ضيق أو صعوبة التنفس، مد الرقبة إلى الأمام وفتح المنقار.

٤- إشارات الجلد والريش:

الجلد والترييش (الريش منفوش وغير منتظم على جسم الدجاج)، تساقط الريش فى بعض الأماكن من الجسم أو جميعه

(القلش)، رأس متورم مشوه، ازرقاق أو اسوداد أو ابيضاض العرف والداليتين، وجود آفات على العرف والداليتين مثل بثرات الجدرى، خراجات، تقرحات، ندبات، لون الأرجل وشكلها ومفاصلها غير الطبيعية..

٥- إشارات جهاز وأعضاء وضع البيض:

نقص إنتاج البيض عن الطبيعى أو العادى، تشوهات فى قشر البيض، بيض غريب الشكل، لون البيض ابيضاض لون البيض البنى أو تيرقشه، وجود دم على القشرة، وجود دم داخل البيضة، البياض مائى القوام وغير مغلف للصفار بشكل جيد.

د. مصطفى فايز

www.mostafafayez.com
www.farmcaring.com



وصول العلف وصوت حركة الملعف، وغالبًا ما تلاحظ على هذا الدجاج علامات المرض.

وعندما نزر مزرعة وندخل العنابر (الحظائر) نفحص الملعف ونقوم بتشغيل الملعف كى نرى إقبال الدجاج وشهيته للأكل والتي يكون ضعفها مؤشراً لحالة غير طبيعية أو مرض ما فى العنبر.

ودائمًا ما يُكَلَّفُ المرض مالاً أو خسارة. فبالإضافة إلى تكلفة الإنتاج المنخفض (النمو، البيض والتطور)، فعليك أيضاً أن تدفع تكاليف العلاج ولذا ففهم إشارات المرض مهمة لعمل التصرف المناسب.

ثانياً؛ إشارات خاصة بأمراض فى أجهزة الدواجن:

ولكن ما هى إشارات المرض ونذره؟ غالبًا ما تظهر الأمراض من خلال الأعراض. لذلك، فإن التعرف على المرض يبدأ بكونك قادرًا على تقييم الصحة بشكل صحيح. بمجرد أن يكون لديك صورة جيدة عن الدجاجة السليمة المتمتعة بالصحة فى عقلك، فيكون من السهل التقاط أى تغييرات طفيفة فى حالتها الطبيعية؛ لذا ابدأ بإشارات المرض: إلى ماذا تشير؛ إلى الجهاز الحركى أو الهضمى أو

التنفسى أو الجلد أو إلى مرض عام أو فى الدم أو الأعصاب.

١- الإشارات التى تدلنا على مشكلات الجهاز الحركى/ العضلى/ الهيكلى والجهاز العصبى، هى:

العرج والجلوس غير الطبيعى، مثلًا رجل للخلف والثانية للأمام وعدم قدرة الدجاج على الوقوف أو المشى أو أجنحة هابطة أو مشلولة..

٢- الإشارات التى تدلنا على مشكلات فى الجهاز الهضمى:

ضعف أو فقدان الشهية للعلف والماء، إسهال، إمساك، قوام البراز، لونه، طبيعته، وجود دم به، وجود بلورات بيضاء به..

٣- الإشارات التى تدلنا على مشكلات الجهاز التنفسى:

شخرة، شخمة، لهاث، أصوات