

تمهيد

فكرة هذا الكتاب نابذة من الاهتمام بموضوع من أهم وأخطر موضوعات الساعة حيث يعطى فكرة عن الأمراض التنفسية التي تشغل العالم كله منذ أشهر، لأن مرض أنفلونزا الطيور من الأمراض الفيروسية الخطيرة التي تصيب صناعة الدواجن فى بلدان العالم وذلك لإمكانية انتقالها إلى الإنسان من ناحية، وأثرها المدمر على الطيور المصابة من ناحية أخرى، وذلك لارتفاع نسبة النفوق وسرعة انتشارها بين الطيور. لذلك أرجو من الله عز وجل أن يكون هذا الكتاب قد وضع بعض الأسس العلمية السليمة والمعلومات المبسطة الكافية عن هذه الأمراض وخاصة أنفلونزا الطيور الذى يعتبر حديث العالم، أرجو من الله عز وجل أن يوفقنا دائماً لمتابعة كل ما هو جديد فى العالم. ولذلك فإن الكتاب يتناول ثلاثة أجزاء: الأول: الأمراض التنفسية فى الطيور (سواء فيروسية أم بكتيرية). والثانى: أنفلونزا الطيور من حيث الفيروس المسبب للمرض - أعراضه وكيفية انتشاره - دور الطيور المهاجرة والخنازير فى نقل المرض وكيفية تأثيرها على الاقتصاد - مواجهة فيروس أنفلونزا الطيور وكيفية الوقاية منه إلى جانب علاقته بالإنسان. والجزء الثالث: مناقشة الأمن الحيوى وكيفية تطبيقه فى جميع المراحل بداية من البيض حتى الحصول على طائر سليم صالح للاستعمال آدمى.