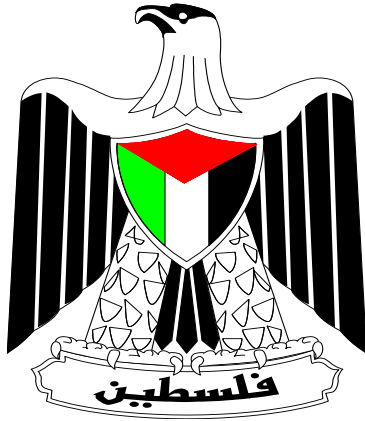


السلطة الوطنية الفلسطينية

وزارة الزراعة

دائرة الإنتاج الحيواني

قسم الدواجن



نشرة بعنوان /

أنفلونزا الطيور



وزارة الزراعة

دائرة الإنتاج الحيواني

قسم الدواجن

م.ز/ طاهر أبو حمد

م.ز / محسن أبو النعيم

### طرق انتقال الفيروس بين الطيور

1. إفرازات وزرق الطيور البرية والمهاجرة والطيور المائية .
2. استنشاق الرذاذ الخارج كإفرازات الأنف والجهاز التنفسي من الطيور المصابة إلى الطيور السليمة .
3. أسواق الدجاج الحية إما بالاحتكاك المباشر بها أو غير المباشر عن طريق الأقفاص الملوثة بالفيروس .
4. العمال وتنقلهم من مزارع مصابة إلى مزارع سليمة .
5. بعض الطيور المائية كالإوز والنورس .

### نصائح للوقاية من المرض

تعتمد الوقاية في التخلص من الفيروس في المزارع بالطرق الآتية :

1. الغسيل والتطهير جيدا للمزرعة وكل ما بها من أدوات بعد الانتهاء من التربية وإبقائها خالية بعد التطهير لمدة شهر علي الأقل .
2. التخلص من القطعان المصابة بالحرق أو بالدفن وكذلك التخلص من مخلفاتها وسماها .
3. إغلاق جميع المنافذ التي تسمح بدخول الطيور البرية للمزرعة .
4. تخصيص أشخاص معينة للعمل بالمزرعة وعدم تنقل العاملين في المزارع من مزرعة لأخرى مع تخصيص زي خاص وأحذية للعمل داخل المزرعة .
5. عمل أحواض تطهير أمام مدخل كل مزرعة ومغاسل .
6. السيارات التي تدخل للمزرعة يجب أن تمر علي أحواض تعقيم .
7. عدم استخدام كراتين البيض المستعملة سابقا مرة أخرى في التعبئة .
8. الابتعاد عن صيد الطيور البرية والاتصال المباشر بالطيور دون أخذ التدابير والاحتياطات اللازمة .

للووقاية من المرض للإنسان فعليا إتباع الآتي :

1. غسل اليدين جيدا بالماء والصابون عند ملامسة الطيور، وبعد التعامل مع البيض واللحوم غير المطهية .
2. طهي الطعام الذي يحتوي على لحوم الطيور جيدا لان الفيروس يموت في درجة حرارة 70 مئوية

مقدمة:

مما لا شك فيه أن أنفلونزا الطيور أو كما يخشاه البعض من أن يكون طاعون العصر قد انتشر في عدد من البلاد وأصبح خطرا يهدد العالم بأكمله منذرا بكارثة قد لا يحمد عقباه و يعتقد بأن سبب الإصابة هو نتيجة التعرض المباشر للطيور المصابة أو ملامسة أسطح ملوثة بهذا الفيروس وبالتالي تنتقل العدوى بعد ملامسة الفرد لعينه أو فمه أو أنفه أو...  
فيروس الانفونزا هو من مجموعة فيروسات الاورثومكزوفيروس وله أنواع متعددة أكثرها خطورة مميتة للإنسان ( H7 و H5N1 ) .

كما يجب الإشارة إلي انه يوجد العديد من العترات الضعيفة التي تصيب مزارع الدواجن ولا تؤث علي صحة الإنسان .

### ما هي أنفلونزا الطيور ؟

أنفلونزا الطيور هو نوع من أنواع العدوى الفيروسية والتي تصيب وتنتشر بين الطيور وتعتبر الطيور البرية هي مصدر ومأوى لهذا الفيروس وانتقاله خاصة في فترات هجرة الطيور حيث أنها تكون في بعض الأحيان حاملة له في أحشائها دون الإصابة به ولكنها تتسبب في انتقال الفيروس وتفشيته بين الكناكيت والبط والديوك و تؤدي إلى قتلها ، وتعتبر الطيور المائية أيضا المسئول الأول لبدء انتشار العدوى وانتقالها إلى الطيور الداجنة.

### أعراض المرض

1. رشح شديد وإسهال مائي مخضر .
2. تورم الوجه والعرف والدلايات وتصبح زرقاء اللون .
3. انتفاش الريش وانخفاض حاد في إنتاج البيض وليونة القشرة .
4. إفرازات أنفية وفموية نتيجة التهاب القصبة الهوائية وتجمع إفرازات بها .
5. التهاب شديد في ملتحة العين.
6. أعراض عصبية وإسهال مائي شديد .
7. نفوق مفاجئ قد يصل إلي 100% .