

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
معاونت سلامت
مرکز سلامت محیط و کار

حفاظت طیور _ حفاظت انسانها

توصیه های اولیه جهت جلوگیری از گسترش آنفلوآنزای پرندگان FAO

حفاظت طیور _ حفاظت انسانها

توصیه های اولیه جهت جلوگیری از گسترش آنفلوآنزای پرندگان FAO

توجه:

سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد این پیام ها را برای گروه های متفاوتی از مردم تهیه کرده است منجمله صاحبان طیور، دامپزشکان، تیم های سلاخی گزینشی (Culling Teams) و مردم عادی. این پیام ها به منزله قانون نیستند که تبعیت از آنها الزامی باشد بلکه بمنزله توصیه هایی هستند که در مواقع ضرورت باید بر حسب شرایط محلی تغییر کرده و با آن شرایط تطبیق داده شوند.

برای مبارزه با آنفلوآنزای پرندگان، غلبه بر مرزهای ناآگاهی (غفلت) و ترس یک هدف کلیدی است زیرا آنچه که مردم نمی دانند یا تصویری کنند بوقوع می پیوندد می تواند مانع موفقیت شود. ما امیدواریم این توصیه ها بتواند با ترویج بعضی از اعمال صحیح در میان مردم به غلبه برد و مانع جدی فوق کمک کند در اینصورت از گسترش بیماری در میان پرندگان جلوگیری شده و بطریق اولی خطر انتقال ویروس از پرندگان به انسان کاهش می یابد.

کاهش خطر انتقال عفونت از پرنده به پرنده

توصیه ها برای صاحبان طیور(دامپروران)

رعایت مسائل بهداشتی به حفاظت گله شما در برابر ویروس آنفلوآنزای پرندگان کمک می کند.

- ویروس می تواند هنگام افزودن طیور جدید به مزرعه شما وارد شود.
- ویروس می تواند از طریق قطرات آلوده ای که از خارج حمل می شوند به مزرعه شما وارد شود مثلاً از طریق کفش ها، قفس ها و چرخ های آلوده(مثلاً چرخ دوچرخه، اتومبیل و غیره)
- ویروس می تواند بین حیوانات مختلف انتقال یابد(مثلاً از طیور به خوک، گربه، سگ)، اردک ها می توانند بدون بروز هیچگونه علامت بالینی به آنفلوآنزای پرندگان (AI) مبتلا شده و سپس آنها را به مرغ ها منتقل کنند.
- ویروس می تواند در میان بازار پرندگان زنده گسترش یابد.
- پرندگان مبتلا یا فوت نموده بعلت ویروس AI می تواند برای خانواده و جامعه شما بسیار خطرناک باشند.
- حتی اگر مزرعه شما آلوده شود، قدم های بعدی شما می تواند به کنترل طغیان بیماری در میان طیور مزرعه شما کمک نموده و کارکنان را از خطر بیماری محفوظ نماید بدین طریق تولید طبیعی مزارع پرورش طیور بخصوص مزرعه خود شما به روال طبیعی باز می گردد.
- اگر طغیان AI یا پرندگان بیمار/مرده در مزارع همجوار دیده شد شما باید کلیه اقدامات پیشگیرانه را در مزرعه خود افزایش دهید.

نسبت به بروز علائم AI در گله طیور خود هشیار و گوش به زنگ باشید.

اگر طیور شما هر یک از علائم زیر را بروز دهند، ممکن است حاوی ویروس AI باشند:

- فقدان تعادل(هنگام راه رفتن یا ایستادن)
- لرزش (ترمور)
- تنفس دشوار
- بی اشتهایی
- پژمردگی
- کبودشدن تاج و ران
- تورم سر، پلک ها، ران ها و پا
- اسهال آبکی
- خونریزی های کوچک که بیشتر روی پاها و ساق رؤیت می شود
- وجود خون در ترشحات بینی
- افت ناگهانی تخمگذاری
- نرم شدن پوسته تخم مرغ

پرندگان خود را حفاظت کنید

- زمانی که طیور جدید خریداری می کنید، حداقل بمدت ۲ هفته آنها را از گله فعلی خود جداگانه نگهداری کنید.
- مرغ های خود را از اردک ها و غازهای اهلی و پرندگان و همچنین پرندگان وحشی جداگانه نگاهداری کنید.
- کلیه طیور خود را از سایر حیوانات مزرعه جداگانه نگاهداری کنید.
- منابع آب و غذای طیور مزرعه خود را در محل های محفوظ قرار دهید زیرا در غیر اینصورت پرندگان وحشی را بسمت خود جذب می کنند.
- پرندگانی را که مشخصاً بیمار بوده یا ظاهری بیمارگونه دارند از بقیه گله و سایر حیوانات جدا کنید.
- محل های نگاهداری طیور را مرتباً تمیز کنید.
- طیور خود را از آب هایی که ممکن است حاوی فضولات پرندگان(وحشی)باشد دور نگاه دارید.
- اگر پرندگان خود را در بازار بطور کامل به فروش نرسانده و با چنین طیوری به مزرعه بازگشته اید، آنها را از سایر طیور بخصوص جوجه ها دور نگاه دارید.
- در صورت امکان طیور خود را در برابر سایر بیماریها(همانند نیوکاسل و سایر بیماریهای طیور)واکسینه کنید.

مرغداری خود را از سایر مرغداری ها ایزوله کنید:

- از مرغداریهای دیگر وسایل نقلیه یا تجهیزات امانت نگیرید.
- تعداد بازدیدکنندگان مرغداری خود را به کمترین حد ممکن تنزل دهید.
- کلیه وسایل نقلیه را تا حد ممکن در خارج از مزرعه خود پارک کنید.

- اگر ورود وسیله نقلیه به محوطه مزرعه (مرغداری) اجتناب ناپذیر است چرخ های وسیله نقلیه را در جلوی درب ورودی مزرعه بشوئید.
- اگر هر کسی (منجمله خودتان و افراد درجه ۱ خانواده شما) قصد ورود به مزرعه را دارد کف کفش های خود بشویند یا کفش های خود را در جلوی درب مزرعه تعویض نماید (و از کفش های مخصوص مزرعه شما استفاده کند)
- کلیه قفس ها و مرغدانی هایی را که از خارج به مزرعه شما وارد می شوند شستشو دهید.
- زمانی که از بازار طیور بر می گردید، کلیه مرغدانی ها، قفس ها و هر نوع محفظه دیگری را که پرندگان را در آن قرار داده اید و همچنین وسیله نقلیه خود را بطور کامل شستشو دهید.
- همچنین کلیه مرغدانی ها، قفس ها و هر نوع محفظه دیگر نگاهداری پرندگان را که در مزرعه از آن استفاده می کنید، حیاط و تجهیزات را حداقل هفته ای یکبار بطور کامل تمیز کرده و بطور کامل بشوئید.

با پرندگان مرده یا بیمار چه باید کرد؟

- درخصوص پرندگان بیمار یا مرده فوراً به مقامات مسئول دامپزشکی در سطح منطقه (یا مقامات با اختیارات مشابه) گزارش دهید.
- پرندگان تلف شده را روی زمین رها نکنید.
- پرندگان مرده را به داخل رودخانه ها، دریاچه ها یا امثالهم پرتاب نکنید.
- اگر کیسه های پلاستیکی در دسترس است، لاشه ها را داخل آنها قرار دهید و اگر در دسترس نیستند، لاشه ها را از سایر طیور گله جدا کرده و در محلی دور از دسترس بچه ها و سایر کارکنان مرغداری جمع آوری کنید.
- برای برخورد با این لاشه ها را با مشورت مقامات مسئول دامپزشکی (یا مقامات با اختیارات مشابه) عمل کنید و تنها در صورت درخواست (مجوز آنها) در انهدام لاشه ها مساعدت نمائید.
- چنانچه در منطقه به مقامات مسئول دامپزشکی یا مسئولان با اختیارات مشابه دسترسی ندارید، برای از بین بردن لاشه ها از کارشناسان جامعه محلی درخواست کمک کنید.
- لاشه یک پرنده مرده را میل نکنید.
- لاشه یک پرنده مرده را به کسی نفروشید.

اگر خودتان ناگزیر شدید لاشه پرندگان تلف شده را از بین ببرید:

- ❖ با سوزاندن لاشه بطریق بهداشتی یا آنها در عمق زیاد (به نحوی که سگ، گربه، یا سایر حیواناتی که زمین را حفر می کنند نتوانند آنها را مجدداً از زمین خارج کنند) دفن کنید.
- ❖ پرها و سایر فضولات داخل حیاط مرغداری را جمع آوری کرده و بسوزانید یا دفن کنید.

اصول استفاده از کود (فضولات پرندگان)

- قبل از استفاده از کود پرندگان در مزارع خود کود را بصورت بهداشتی آماده کنید (که چند هفته بطور می انجامد)

در طی طغیانهای آنفلوانزا در منطقه

- از سایر مزارع بازدید نکنید.
- پرندگان جدید را به مرغداری خود نیاورید
- از پذیرش بازدیدکنندگان در مزرعه خود خودداری کنید.

توصیه ها برای فروشندگان پرندگان

- جابجایی طیور مبتلا یا فرآورده های آنها با اهداف تجاری، یکی از راههای اصلی انتشار آنفلوانزای پرندگان است.
- تجاری که به منع حمل و نقل طیور و فرآورده های آنها احترام می گذارند، در واقع از پیشگیری از گسترش آلودگی و تداوم فعالیت اقتصادی خود کمک می کنند.
- شما در صورت بازدید یک مزرعه آلوده به آنفلوانزا، ممکن است از طریق قطرات آغشته به ویروس که به کفش ها، قفس ها و چرخ وسایط نقلیه(موتورسیکلت، اتومبیل و)چسبیده اند آنرا به داخل مرغداری خود منتقل کنید.

با پرنده های بیمار یا مرده چه باید کرد؟

- ✓ درخصوص پرندگان بیمار یا مرده فوراً به مقامات مسئول دامپزشکی در سطح منطقه(یا مقامات با اختیارات مشابه)گزارش دهید.
- ✓ پرندگان تلف شده را روی زمین رها نکنید.
- ✓ پرندگان مرده را به داخل رودخانه ها، دریاچه ها یا امثالهم پرتاب نکنید.
- ✓ اگر کیسه های پلاستیکی در دسترس است، لاشه ها را داخل آنها قرار دهید و اگر در دسترس نیستند، لاشه ها را از سایر طیور گله جدا کرده و در محلی دور از دسترس بچه ها و سایر کارکنان مرغداری جمع آوری کنید.
- ✓ برای برخورد با این لاشه ها را با مشورت مقامات مسئول دامپزشکی(یا مقامات با اختیارات مشابه)عمل کنید و تنها در صورت درخواست(مجوز آنها)در انهدام لاشه ها مساعدت نمائید.
- ✓ چنانچه در منطقه به مقامات مسئول دامپزشکی یا مسئولان با اختیارات مشابه دسترسی ندارید، برای از بین بردن لاشه ها از کارشناسان جامعه محلی درخواست کمک کنید.
- ✓ لاشه یک پرنده مرده را میل نکنید.
- ✓ لاشه یک پرنده مرده را به کسی نفروشید.

اگر فروشنده ناگزیر شود خودش لاشه پرندگان مرده را از بین ببرد:

- ❖ با سوزاندن لاشه بطریق بهداشتی یا آنها در عمق زیاد(به نحوی که سگ، گربه، یا سایر حیواناتی که زمین را حفر می کنند نتوانند آنها را مجدداً از زمین خارج کنند)دفن کنید.
- ❖ پرها و سایر فضولات داخل حیاط مرغداری را جمع آوری کرده و بسوزانید یا دفن کنید.

اصول استفاده از کود(فضولات پرندگان)

- قبل از فروش فضولات بعنوان کود آنها را بطریقه بهداشتی آماده کنید(بمدت چندین هفته)

فروشنندگان تنها باید مبادرت به فروش پرندگان سالم نمایند

- فروشنندگان طیور نباید اقدام به عرضه طیوری کنند که مرغداری تولیدکننده آنها ناشناخته است (تنها باید طیور پرورش یافته توسط مرغداریهایی مطمئن و دارای مجوز را عرضه نمایند)
- از عرضه طیور زنده ای که بیمار بنظر می رسند خودداری کنند.
- اگر حین خریداری طیور از یک مرغداری متوجه شدید که احتمالاً پرندگان آن مبتلا به آنفلوانزا هستند، آنرا به مقامات مسئول دامپزشکی (یا مقامات دارای مسئولیتهای مشابه)
- بکشید در خرید و فروش طیور از قانون خریداری/فروش یکجا استفاده کنید یعنی تمام پرندگان خود را یک جا به یک خریدار فروخته و یا یکجا از یک مرغداری خریداری کنید.

از تردد در مناطق آلوده خودداری کنید.

- + فروشنندگان به موارد ممنوعیت جابجا کردن طیور در منطقه توجه کنند. توجه به این نکته منجر به کنترل بیماری در منطقه شده و همچنین ممنوعیت جابجایی را تحکیم می کند.
- + فروشنندگان با مقامات مسئول دامپزشکی بخوبی همکاری کنند: این همکاری منجر به از سرگیری سریع تر تجارت طیور در منطقه می شود.

خرید و فروش طیور را در جلوی درب مرغداری ها انجام دهید

- ✓ به هیچ وجه با وسیله نقلیه وارد مرغداری نشوید؛ وسیله نقلیه خود را در کنار درب ورودی مرغداری متوقف کنید
- ✓ کفش های خود را در کنار درب ورودی مزرعه از پا خارج کنید و از مرغدار درخواست کنید کفش های مخصوص محوطه مرغداری را در اختیار شما قرار دهد. اگر تعویض کفش ممکن نیست، از مرغدار درخواست کنید امکانات لازم برای شستشوی کفش های شما را مهیا کند.
- ✓ هر روز چرخ های وسیله نقلیه خود را تمیز کنید.
- ✓ هر روز قفس های مخصوص جابجایی طیور را تمیز کنید.

توصیه های مخصوص افرادی که مسئول ارائه خدمات بهداشتی به پرندگان (حیوانات) هستند:

- بخاطر داشته باشید که در زمان تماس با پرندگان امکان ابتلاء به بیماری یا چسبیدن ویروس به لباس ها و کفش های شما و حمل آن به سایر مناطق وجود دارد.
- افرادی که به ممنوعیت جابجا کردن طیور و فرآورده های آنها احترام می گذارند، در واقع از پیشگیری از گسترش آلودگی و تداوم فعالیت خود کمک می کنند.
- چنین بهداشت کارانی می توانند در زمان بازدید از یک مزرعه آلوده، از طریق قطرات آغشته به ویروس که به کفش ها، قفس ها، و چرخ وسایط نقلیه (متورسیکلت، اتومبیل) چسبیده اند، آنرا به سایر محل ها (مثلاً مرغداریهای دیگر) انتقال دهند.

مراقبت های لازم برای پیشگیری از انتقال ویروس از مزرعه ای به مزرعه دیگر توسط بهداشت کاران

- وسایل نقلیه خود را در مدخل ورودی مرغداری پارک کنید
- برای عملیات کشتار گزینشی از لباس های محافظ استفاده کنید.
- برای واکسیناسیون طیور نیز از لباسهای محافظ استفاده کنید
- لاشه پرندگان تلف شده یا کشتار گزینشی شده را با سوزاندن یا دفن کردن از بین ببرید
- پس از بازدید از هر مرغداری، پیش بند خود را دور انداخته و چکمه ها و وسایل خود را پاک کرده و ضدعفونی کنید.

کاهش خطر انتقال عفونت از پرندگان به انسان ها

توصیه ها برای همگان

۱. ویروس آنفلوانزای پرندگان می تواند از طریق تماس با طیور، قطرات تنفسی آنها، پرها، روده ها و خون آنها به انسان منتقل شود.
۲. بنابراین به حداقل رساندن تماس با طیور و پرندگان وحشی بسیار مهم است.
۳. بیشترین احتمال ابتلاء به ویرسی برای کسانی است که با طیور زنده مبتلاء در تماس بوده یا آنها را سلاخی می کنند.
۴. کودکان آسیب پذیری بالایی در برابر ویروس دارند بنابراین باید آنها را از پرندگان دور نگاه داشت و به آنها اجازه نداد که به پرها و تخم پرندگان دست بزنند.

گزارش دهی درخصوص پرندگان بیمار یا مرده

- درصورت مواجهه با پرندگان بیمار یا مرده، به مسئولین بهداشتی ذیربط گزارش دهید.
- از تماس با پرندگان بیمار یا مرده خودداری کنید.
- طیور بیمار یا مرده را میل نکنید.
- قبل از پوشیدن دستکش به طیور بیمار یا مرده دست نزنید.
- به بچه ها اجازه ندهید به پرندگان بیمار یا مرده دست بزنند یا پره‌های(بر زمین ریخته) آنها را در دست گیرند.
- پرندگان بیمار یا مرده را از منطقه وجود بیماری جابجا نکنید
- پرندگانی را که از مناطقی آورده شده اند که بیماری در آن گزارش شده، به فروش نرسانید
- آب استخرها و چاههایی را که ممکن است طیور اهلی یا وحشی فضولات خود را در آن ریخته باشند را قبل از جوشاندن/یا تصفیه ننوشید
- در آبهای(دریاچه ها، رودخانه هایی)که مورد استفاده پرندگان وحشی هستند شنا نکنید
- از اعمال استانداردهای بهداشتی با کیفیت مطلوب در منزل و اماکن عمومی اطمینان حاصل کنید
- در هنگام عطسه یا سرفه جلوی دهان و بینی خود را ببوشانید
- علائم آنفلوانزای پرندگان در انسان را بیاموزید شامل: تب، سرفه، گلودرد، دردهای عضلانی(میالژی)، تنفس بسیار دشوار(دیترس تنفسی)

- اگر به ابتلاء یک نفر به آنفلوآنزای پرندگان مشکوک شدید از وی مراقبت پزشکی بعمل آورید اما تماس فیزیکی با وی را به حداقل برسانید
- سعی کنید برای خوابیدن، با فردی که مشکوک به ابتلاء به آنفلوآنزای پرندگان است هم اطاق نشوید
- اگر نسبت به ابتلای یک نفر به آنفلوآنزا مشکوک یا وی را نزد پزشک برید یا یک دکتر را برای عیادت وی خبر کنید
- اگر شما علائم آنفلوآنزای پرندگان را در خود مشاهده کردید در صورت امکان در منزل نمانید و از یک نفر بخواهید یک پزشک به بالین شما بیاورد
- اگر با طیور یک ناحیه بروز عفونت در تماس قرار گرفتید، دستهای خود را بخوبی بشوئید
- اگر مسئولان ذیربط درخصوص شیوع آنفلوآنزا وضعیت هشدار اعلام کردند، از کلیه دستورالعمل های رسمی صادر شده و نکات توصیه شده بعنوان اقدامات احتیاطی اکیداً پیروی کنید، همچنین از اماکن شلوغ دوری کنید و از تماس های غیرضروری با سایرین نظیر دست دادن نیز خودداری نمائید.

توصیه ها برای صاحبان طیور(مرغداران)

۱. ویروس آنفلوآنزای پرندگان می تواند از طریق تماس با طیور، قطرات تنفسی آنها، پرها، روده ها و خون آنها به انسان منتقل شود.
۲. بنابراین به حداقل رساندن تماس با طیور و پرندگان وحشی بسیار مهم است.
۳. بیشترین احتمال ابتلاء به ویرسی برای کسانی است که با طیور زنده مبتلاء در تماس بوده یا آنها را سلاخی می کنند.

از تماس نزدیک مداوم با طیور خود پرهیز کنید

➤ طیور را در منزل نگاهداری نکنید

از خانم های حامله و کودکان حفاظت ویژه بعمل آورید

- اجازه ندهید کودکان در نزدیک طیور بازی کنند _ همچنین اجازه ندهید به طیور یا پرهای آنها که بر زمین ریخته دست بزنند
- کودکان و خانم های حامله را از پرندگان دور کنید و اجازه ندهید تخم مرغ ها را جمع آوری کنند.

در صورت مراجعه با پرندگان ضعیف یا مرده موارد را گزارش دهید

- موارد مرگ ناگهانی در میان پرندگان مرغداری خود را فوراً به مسئولان ذیربط گزارش دهید
- موارد بیماری در میان طیور خود را نیز به مسئولان نامبرده گزارش دهید
- موارد مرگ سایر حیوانات مزرعه را نیز به مسئولان گزارش دهید
- در صورت مرگ پرندگان، آنها را در یک کیسه پلاستیکی یا انواع دیگر بسته ها قرار داده و به مسئولان ذیربط گزارش دهید

در هنگام جابجا کردن پرندگان مرده یا بیمار، احتیاط های زیر را در نظر داشته باشید:

- از دست زدن به پرندگان مرده یا بیمار با دست های برهنه(بدون دستکش) خودداری کنید
- بعد از قراردادن پرندگان مرده در داخل کیسه های پلاستیکی یا انواع دیگر بسته ها، دستهای خود را بشوئید

○ محل های نگاهداری طیور را مرتباً بشوئید.
صاحبان طیور با پرندگان مرده یا بیمار چه باید بکنند؟

- ✓ درخصوص پرندگان بیمار یا مرده فوراً به مقامات مسئول دامپزشکی در سطح منطقه(یا مقامات با اختیارات مشابه) گزارش دهید.
- ✓ پرندگان تلف شده را روی زمین رها نکنید.
- ✓ پرندگان مرده را به داخل رودخانه ها، دریاچه ها یا امثالهم پرتاب نکنید.
- ✓ اگر کیسه های پلاستیکی در دسترس است، لاشه ها را داخل آنها قرار دهید و اگر در دسترس نیستند، لاشه ها را از سایر طیور گله جدا کرده و در محلی دور از دسترس بچه ها و سایر کارکنان مرغداری جمع آوری کنید.
- ✓ برای برخورد با این لاشه ها را با مشورت مقامات مسئول دامپزشکی(یا مقامات با اختیارات مشابه) عمل کنید و تنها در صورت درخواست(مجوز آنها) در انهدام لاشه ها مساعدت نمائید.
- ✓ چنانچه در منطقه به مقامات مسئول دامپزشکی یا مسئولان با اختیارات مشابه دسترسی ندارید، برای از بین بردن لاشه ها از کارشناسان جامعه محلی درخواست کمک کنید.
- ✓ لاشه یک پرنده مرده را میل نکنید.
- ✓ لاشه یک پرنده مرده را به کسی نفروشید.

اگر خود مزرعه دار ناگزیر به از بین بردن لاشه پرندگان شود:

- ❖ با سوزاندن لاشه بطریق بهداشتی یا آنها در عمق زیاد(به نحوی که سگ، گربه، یا سایر حیواناتی که زمین را حفر می کنند نتوانند آنها را مجدداً از زمین خارج کنند)دفن کنید.
 - ❖ پرها و سایر فضولات داخل حیاط مرغداری را جمع آوری کرده و بسوزانید یا دفن کنید.
- از اعمال استانداردهای بهداشتی با کیفیت مطلوب در منزل خود در مرغداری و اماکن عمومی اطمینان حاصل کنید**
- بعد از کارکردن، تماس با و مراقبت از پرندگان، دستهای خود را بطور کامل بشوئید
 - تجهیزات کوچک مرغداری را هر روز تمیز کنید
 - تعداد اعضای درجه ۱ خانواده که با طیور کار می کنند به حداقل برسانید
 - هنگام کارکردن در مرغداری یا جاروب کردن حیاط آن، دهان و بینی خود را با یک پارچه تمیز یا ماسک صورت بپوشانید
 - بعد از اتمام کار، کفش های خود را در خارج از منزل از پا خارج کرده و بعد از حذف گل و خاک، آنها را بطور کامل بشوئید.

در هنگام ذبح طیور/پرندگان تزئینی احتیاط های زیر را در نظر داشته باشید:

از ذبح پرندگان مذکور در منزل خودداری کنید اما در صورت اجبار:

- ۱- دهان و بینی خود را با یک پارچه تمیز یا ماسک صورت بپوشانید
- ۲- با مراقبت زیاد، تماس با پرها، خون، احشاء(روده های)پرنده را به حداقل ممکن برسانید

۳- دستهای خود را بعد از کشتار پرنده بطور کامل شستشو دهید.

۴- محل کشتار پرنده را بطور کامل تمیز کنید

احتیاط لازم در استفاده از فضله پرندگان مرغداری بعنوان کود

❖ قبل از استفاده از کود پرندگان آنرا بصورت بهداشتی آماده کنید(که چند هفته بطور می انجامد)

توصیه ها برای کسانی که به کشتار گزینشی طیور می پردازند

➤ کشتار گزینشی بعلت خطر زیاد ابتلاء به عفونت آنفلوآنزای پرندگان، فعالیتی بسیار خطرناک محسوب می شود

➤ ویروس آنفلوآنزای پرندگان می تواند از طریق تماس با طیور و فضولات آنها، پرها، روده ها و خون به انسان منتقل شود.

➤ حداقل تماس با طیور و پرندگان وحشی (در حین کشتار گزینشی) اهمیت زیادی دارد.

احتیاط های حین کشتار گزینشی طیور

✓ صورت و بینی خود را با پارچه تمیز/ماسک صورت بپوشانید(در صورت دسترسی، تجهیزات محافظت شخصی در ارجحیت هستند)

✓ از دستکش استفاده کنید

✓ با مراقبت بسیار زیاد تماس با پرها، خون، روده ها و امثالهم را به حداقل برسانید

✓ بعد از کشتار گزینشی دستهای خود را بطور کامل بشوئید

✓ محل کشتار گزینشی را بطور کامل بشوئید

✓ هرگونه بقایای بدن پرنده را با احتیاط از بین ببرید(از طریق سوزاندن یا دفن کردن)

✓ اجازه ندهید سگ ها یا سایر حیوانات به بقایای بدن پرندگان نزدیک شوند.

توصیه ها برای شکارچیان

✚ پرندگان وحشی می توانند ویروس آنفلوآنزای پرندگان را بدون نشان دادن هرگونه علامتی و قبل از پیدایش اپیدمی در یک منطقه حمل کنند(بعنوان حامل عمل کنند)

✚ اگر وجود ویروس در یک منطقه تأیید شود، ممکن است که کلیه پرندگان وحشی منطقه حامل ویروس باشند.

✚ ویروس آنفلوآنزای پرندگان می تواند از طریق تماس با بدن پرندگان وحشی، فضولات آنها، پرها، روده ها و خون منتقل گردد.

✚ سگ های شکاری که پرندگانی را که بعنوان تفریح شکار می شوند به دندان گرفته و نزد صاحب خود می آورند در صورت ابتلاء پرنده شکار شده بشدت در تماس با ویروس قرار می گیرند.

✚ اگر گزارشی از موارد آنفلوآنزای پرندگان در منطقه وجود دارد سگ های شکاری را مورد استفاده قرار ندهید یا استفاده از آنها را به حداقل برسانید.

احتیاط های لازم در زمان ذبح پرندگان وحشی

۱- دهان و بینی خود را با یک پارچه تمیز یا ماسک صورت بپوشانید

۲- با مراقبت زیاد، تماس با پرها، خون، احشاء(روده های)پرنده را به حداقل ممکن برسانید

۳- دستهای خود را بعد از کشتار پرنده بطور کامل شستشو دهید.

۴- محل کشتار پرنده را بطور کامل تمیز کنید

از تماس پرندگان وحشی صید شده با طیور ممانعت بعمل آورید

- پرندگان وحشی صید شده را با پرندگان اهلی در منزل خود مخلوط نکنید

توصیه ها برای صاحبان پرندگان ورزشی

☞ پرندگان با اهداف ورزشی در بسیاری از کشورها نگهداری می شوند مثلاً جنگیدن خروس ها، مسابقه کبوترها، شکار با شاهین

☞ آنفلوآنزای پرندگان می تواند از طریق تماس با طیور یا سایر پرندگان، فضولات آنها، پرها، روده ها و خون منتقل شود.

☞ به حداقل رساندن تماس با طیور و پرندگان ورزشی امری بسیار مهم است.

بهداشت و مسائل ایمنی را رعایت کنید

☆ بعد از حمل چنین پرندگانی، دستها را بطور کامل بشوئید

☆ در حین نظافت محل نگاهداری، بینی و دهان خود را با یک دستمال تمیز/یا ماسک صورت بپوشانید

☆ اجازه ندهید بچه ها به پرندگان شما دست بزنند.

احتیاط های لازم در زمان تمیز کردن خروس های جنگی

☞ تمیز کردن یک خروس جنگی بعد از خاتمه مبارزه کاری بسیار خطرناک است، تماس خود با خون و ترشحات خروس را به حداقل برسانید

☞ بعد از خاتمه مبارزه، هرگز نوک خروس را با مکیدن تمیز نکنید

☞ در حین تمیزکردن محل مبارزه پرندگان، بینی و دهان خود را با یک پارچه تمیز/یا ماسک صورت بپوشانید.

