

## 健康与生活

# 禽流感再次袭击香港鸡场

2008年12月30日新华社电记者昨日从广东检验检疫局获悉,据香港食物及卫生局通报,12月7日下午,位于香港新界的一个存栏6万只的活禽饲养场突然出现近百只种鸡和“哨兵鸡”不正常死亡现象。经香港渔护署当晚对死鸡样本进行Espline试纸条和荧光PCR快速检测,以及接种鸡胚病毒分离后,已确诊为感染H5型禽流感病毒。涉及该区域的9万只活鸡将被扑杀。

暴发疫情的鸡场位于香港流浮山凤降村,饲养约6万只活鸡。场主为新界养鸡同业会理事长黄宜全。黄宜全表示,前日,鸡场内有百余只活鸡陆续发病死亡,他随即通知香港渔护署。由于现在是候鸟迁徙季节,他怀疑是由候鸟传染得来,这次杀鸡每只只赔30元,令他损失惨重。

食物及卫生局局长周一岳表示,接报后派员到鸡场抽取死鸡及鸡粪样本作快速测试,结

## WHO称港府处理禽流感及时

中新网12月12日电 据香港《文汇报》报道,引致香港元朗凤降村鸡场大量鸡只死亡的病毒,被渔护署证实是高致病性的H5N1禽流感病毒。世界卫生组织对香港再爆禽流感表示并不意外,又认为事件显示这疾病对香港及全球的威胁一直存在,呼吁各国加强警觉。

### 新闻背景

## 流感的前身今世

### 今世

流感(流行性感冒)不同于普通感冒。普通感冒由鼻病毒、冠状病毒、腺病毒、副流感病毒、呼吸道合胞病毒以及一些细菌等引起,症状较轻,常年散发,没有季节性流行,病程较短,预后良好,一般短时间内即痊愈。流感是一种呼吸道传染病,由流感病毒引起,通过空气飞沫传播,传播速度极快,很容易引起暴发性的流行,且会有较严重的全身症状。

流感病毒属于正粘病毒科,是一种RNA病毒。根据流感病毒的蛋白外壳上存在的血凝素(H)和神经氨酸酶(N)两种糖

蛋白,流感病毒分为不同的亚型。研究显示甲型病毒引起的流感症状最为严重,也会造成大规模的流行。西班牙流感(H1N1)和近来闻之色变的禽流感(H5N1)都属于甲型病毒下的亚型。另外丙型病毒引起的症状最为轻微也最少见,而乙型病毒的破坏力居中,往往会造成地区的流行。

### 前身

1918年2月,美国堪萨斯州芬斯顿(Funston)军营中一位士兵不经意间的一个喷嚏揭开一场持续两年的流感大流行序幕,而引起这场疫病的病毒是“西班牙小姐”(西班牙流感的



防疫人员在香港元朗养鸡场处理病鸡。

出场,同时暂停所有活家禽包括鸡苗以及观赏雀鸟的进口21天。

昨天,大批穿上防护衣物的食环署人员,昨午到事发鸡场扑杀活鸡,直至天黑才暂停行动,留待今天继续。

昨晚,香港卫生防护中心派

感疫情后,即时销毁近10万活家禽及禁止活鸡入口,做法适当和及时。事件也显示,这个疾病的威胁仍然存在,亚洲国家及地区的政府不应该松懈。

另外,11日约20名家禽批发商与鸡苗批发商举行集思会,香港活家禽批发商商会会长徐名团会后引述,有3位业界人士声称香港有鸡农因为内地输港鸡苗数量不够,冒险用走私受精蛋孵种鸡苗,令香港爆发禽流感风险增加。

香港大学微生物学系助理教授黄世贤指出,倘若鸡只粪便中存有高致病性H5N1禽流感

出2辆救护车,救护员均穿上全套保护衣物及戴上口罩,将场主黄宜全及另外6名工人送往医院检验,暂未发现病征。绍,这是香港自2003年初以来,首次在农场出现禽流感疫情。需要化验和基因排列,才能确定。

病毒,而母鸡把鸡蛋生在粪便旁,则鸡仔出世时也可能感染病毒,“鸡仔感染到H5N1禽流感病毒,会在3至4天发病,很快死亡。”他指过去的研究或实验未曾发现过鸡蛋黄或鸡蛋白含有H5N1禽流感病毒,倘若母鸡本身感染H5N1禽流感病毒,也会在数天内病发,甚至死亡。他认为,走私蛋孵化“禽流感”的机会甚微。

周一岳表示,现时未找到元朗鸡场发生禽流感的源头,不排除任何可能性,但相信爆发的禽流感病毒是由场外带入,不过未必有足够数据作结论。

斯他韦(oseltamivir)为代表,不但可以有效克制甲、乙型流感的复制、传播,目前耐药现象也较少发现。

目前大部分国家使用的流感疫苗主要是灭活疫苗,是包含了H1N1、H3N2和乙型流感的三联裂解疫苗。由于流感病毒通过长期的进化具备了快速突变的能力,因此需要不断调整着疫苗的组分,且不得不每年都要注射一次疫苗。

除了药物与疫苗,良好的个人习惯也能在对抗流感时起到莫大的作用。比如在自身不具备抵抗力的情况下不与流感患者近距离接触。在流感流行季,少去和不去人群密集的场所,尽量做到切断传染途径。此外加强锻炼,提高免疫力,及时接种流感疫苗,尤其是易感人群。

### 各地疫情

## 印度东北部阿萨姆邦暴发禽流感

国际在线12月26日报道(记者胡唯敏):据印度亚洲新闻社消息,位于印度东北部地区的阿萨姆邦近日爆发禽流感,当地政府已迅速组织人力,将怀疑受感染的40000只家禽扑杀,以防疫情在更大的范围内传播。

在过去一周里,阿萨姆邦卡玛鲁普地区有300只家禽无故死亡,阿萨姆邦兽医部门立即对附近所有60000只家禽进行了检验。当地政府随后组织了22支专门队伍执行扑杀任务。

根据印度卫生部权威机构检验证实,阿萨姆邦发现的禽流感病毒属于H5N1类型。印度卫生部的一支医疗队已经前往阿萨姆邦,以便应对可能发生的状况。

目前,阿萨姆邦疫区已经禁止了一切家禽买卖。

## 埃及16岁女孩死于H5N1型禽流感

中新网12月16日电综合报道埃及一名16岁女孩15日死于禽流感,据收治该患者的医院介绍,该女孩所患的是H5N1型禽流感。这是埃及发现的第51个禽流感病例,也是第23例禽流感死亡病例。

据报道,这名女孩来自埃及中部省份的Samiha Salem村庄。据卫生部门官员称,她因为接触了生病的家禽而感染禽流

## 柬埔寨确认一人感染禽流感

据新华社12月15日电世界卫生组织13号证实,上月发病的一名19岁柬埔寨男子被确认感染了H5N1型高致病性禽流感病毒。

这名来自干丹省的柬埔寨男子误食了死亡的家禽后,于上月28号发病,这是柬埔寨18个多月以来首次发现人感染禽流感病例,世界卫生组织驻柬埔寨代表称,有关组织正在对柬埔寨近年来发生的禽流感疫情进行严密监控。