



核心报道

应对禽流感·疫情

数据通报	
确诊病例: 82例	
死亡人数: 17人	
北京1例	
上海31例, 死亡11例	
江苏20例, 死亡3例	
浙江25例, 死亡2例	
安徽3例, 死亡1例	
河南2例	
数据来源: 国家卫计委 截止时间: 4月17日 17时	

全国疫情

国家卫计委——江苏死亡病例增至3例 浙江、上海新增5患者

据国家卫生计生委通报, 16日20时至17日17时, 全国报告新增人感染H7N9禽流感确诊病例5例, 其中上海1例、浙江4例。截至17日17时, 江苏确诊20例, 死亡3例。 据新华社

湖南通报1例回顾性病例

湖南省卫生厅17日上午对外通报了该省一例人感染H7N9回顾性病例, 患者已恢复健康。患者孟某某是2岁小孩, 户籍地系安徽省六安市寿县, 现居住于上海市普陀区。3月16日随父母的物流货车自上海出发, 于17日上午到达长沙, 下午患儿出现发热, 19日返回上海, 在上海某医院继续治疗, 22日恢复正常。 综合

北京7岁女童出院了

北京首例H7N9禽流感患者、7岁女童姚某康复了, 17日出院回家。她的父母作为密切接触者, 也结束医学观察, 一家人团聚了。17日, 姚某在父母的陪同下戴着口罩与媒体见面。面对镜头, 她说的第一句话是: “谢谢大家。” 然后表示, “想先回家, 也想回到学校上课。” 专家说: “经过治疗, 姚某的体内不再有H7N9禽流感病毒了, 不会再成为传染源了, 完全可以上学了。” 据新华社

畜禽养殖场未检出H7N9

农业部新闻办公室17日发布消息称, 目前我国只在活禽交易市场的样品和野鸽样品中分离到H7N9禽流感病毒, 在畜禽养殖场、野鸟栖息地和屠宰场采集的样品中均未分离到H7N9禽流感病毒, 各地家禽养殖场排查未见异常情况。从目前监测情况看, 未发现猪感染H7N9禽流感病毒。 据新华社

世卫组织: 全球尚无H7N9疫苗

世界卫生组织17日在日内瓦发表声明说, 全球尚无国家或地区生产H7N9禽流感疫苗。声明说, 世卫组织流感合作中心正在研发一种可能用作疫苗的病毒, 有望在几周内问世。 据新华社

截至17日17时, 全国共报告人感染H7N9禽流感确诊病例82例, 其中死亡17人。

检出H7N9的野鸽可能是斑鸠

发现地为南京洪武路 死因暂未确定; 卫生部门提醒: 如发现野鸟尸体, 千万不能用手触摸

现代快报昨天报道南京秦淮野鸽样本检出H7N9病毒, 这只被检测出问题的野鸽, 究竟是什么情况、在什么地方被发现的? 昨天相关情况进一步得到明确。现代快报记者获悉, 这只鸟是在洪武路上发现的, 至于具体的品种, 有专家推测可能是野生斑鸠。

现代快报记者 沈晓伟

“@南京发布”介绍野鸽情况

4月16日晚9点多, 南京市委宣传统战部政务微博“@南京发布”, 通报了秦淮区一野鸽采样检测情况, 确认结果为H7N9禽流感病毒阳性。微博介绍, 16日下午, 南京市农委接到江苏省动物疫病预防控制中心的通报, 4月6日送检的秦淮区1份死野鸽样品, 经农业部禽流感参考实验室检测, 确认为H7N9禽流感病毒阳性。专家提醒市民不要接触病死家禽及野禽, 如有发热或流感样症状, 要及时到正规医院就诊。微博还提到, “南京市农委接到检测阳性的结果后, 立即通报市卫生部门, 会同社区、物业、店主开展处置、调查死鸟来源, 对周围楼群养鸽情况进行排查。卫生部门对周围人群进行健康调查, 并开展健康教育。”

野鸽发现地是洪武路

微博发布的消息中, 提到了“店主”, 这引发了不少市民的猜测。这个“店主”是指附近卖鸽子的店主, 还是其他意思? 如果说是卖鸽子的店主提供的样本, 那为什么是野鸽而不是肉鸽或者家鸽? 对此, 有相关人士透露, 这个“店主”指的并不是卖鸽子的店主, 而是指发现野鸽的地方, 有多家商户。“店主”指的是附近商户。现代快报记者进一步了解到, 发现野鸽的事发地, 位于洪武路的一家理发店。据理发店店员介绍, 4月6日上午10点左右, 一只像鸽子一样的鸟飞过来, 一头撞到了理发店的玻璃门上, 当场殒命。据了解, 当天下午, 这只鸟就被赶到的防疫部门人员捡走了。对此, 江苏省农委重大动物疫病防控办公室工作人员表示, 当天下午, 省疾控中心派工作人员去取回了野鸽尸体。同时, 工作人员还对野鸽周围进行了消毒, 对周边环境, 人群健康情况进行排查, 目前

没有发现异常。发现地周边主要是商店, 再远一点有几个小区, 主要是高层住宅, 暂时没有发现鸽子的身影。记者请鸟类专家查看了照片, 由于清晰度有限, 专家表示, 不能绝对肯定, 但这只鸟似乎是斑鸠, 而非鸽子。如果是斑鸠的话, 目前南京有好几种斑鸠。其中有的是留鸟, 有的是候鸟。但具体这只野鸽是属于留鸟还是候鸟, 暂时还不好判断。对于这只鸟的死因, 记者暂未



这就是南京秦淮区检测出H7N9的“野鸽” 视频截图

没有发现异常。

“野鸽”可能是斑鸠

从农委部门得到确切消息。是不是被检测出禽流感病毒阳性, 就一定死于该病毒? 对此目睹现场的理发店员工表示, 当时野鸽撞到玻璃后就死了, 可能是撞死的。但平白无故, 鸟怎么会撞死? 对此, 还有人表示, 看到鸟嘴巴里似乎有玉米, 因此他怀疑, 野鸽也有可能是被玉米卡死的。卫生部门提醒市民, 如果发现野鸟尸体, 要及时向农委、卫生部门等汇报, 千万不能用手触摸。如果触摸之后有不舒适反应, 要及时就医。

权威披露

揭秘江苏首例H7N9患者确诊过程

仅用一天时间 就初步锁定了“元凶”

今年4月2日, 江苏省卫生厅发布消息, 江宁许女士为江苏首例人感染H7N9禽流感病例, 目前在鼓楼医院重症医学科进行抢救, 病情依然危重。昨天, 江苏省疾控中心详细披露了这例患者的确诊经过。 现代快报记者 刘峻

一个紧急电话: 出现“疑似”

3月28日15时30分, 省疾控24小时的疫情值班室突然响起, 电话是鼓楼医院打过来的。“我们医院重症医学科收治重症肺炎一例, 病情危重, 正在隔离治疗。”

“难道又是人感染禽流感病例?” 当时, 接电话的急传所值班员, 迅速想到3月26日的一件事情。当时, 南京市中大医院重症医学科隔离治疗一例疑似禽流感病人, 而省卫生厅应急办也对相关单位进行了通报。

值班员觉得事情重大, 一边报告中心领导, 一边立即通知专家组会同南京市疾控中心应急队员奔赴鼓楼医院。通过调查, 患者在农贸市场从事家禽宰杀, 有明确的禽类接触史, 高度怀疑受到禽流感病毒感染。据鼓楼医院专家介绍, 当时许女士来的时候, 病情已经十分危重, 咳出来的都是粉红色痰。当时高度怀疑是禽流感。虽然还没有完全定论, 但是疾控人员紧急开展流行病学调查, 指导现场应急处置工作。

面对江苏首次出现的疑似人感染H7N9禽流感的严峻形势, 省卫生厅迅速启动公共卫生突发事件应急响应。省疾控中心迅速组建人感染H7N9禽流感防控队伍, 中心主任周明浩担任领导小组组长, 抽调相关科室负责人和业务骨干, 组成现场处置组、实验检测组、健康教育组和综合保障组。

省疾控中心的应对主要有, 一是现场调查, 二是对患者进行采样, 第三就是对密切接触者进行排查。

一天就初步锁定了“元凶”

与此同时, 为了尽快确定是否为H7N9禽流感, 疾控中心实验检测组工作人员24小时倒班, “歇人不歇仪器”, 只要现场标本一到, 三组人马随即同步平行检测, 决不能放过任何一个细节, 确保第一时间出具权威结果。

该中心的祁贤博士、崔仑标博士领衔的攻关小组, 综合分析首例病例资料, 进行“拉网式”排查了可能病原后, 能确定是甲流病毒, 但是具体是什么病毒, 还要继续分析。循着甲型流感通用引物阳性这一线索, 3月29日, 攻关小组从病例标本中扩增出四个病毒基因片段并进行测序分析, 认定病毒含有H7N9和H9N2基因, 初步锁定“元凶”。4月1日, 攻关小组根据查到的病毒基因序列, 设计并合成引物和探针, 成功建立荧光定量PCR快速检测人禽流感H7N9病毒核酸新技术, 解决了实验室检测难题, 终使病毒无处遁形。

4月2日, 国家流感中心通报江苏省上送病例标本复核结果, 确认标本中含有H7N9禽流感病毒基因, 并正在分离病毒毒株。省级专家组根据患者的流行病学资料、临床表现和实验室检测结果, 确认由H7N9禽流感病毒引起。

权威访谈

中国疾控中心专家冯子健等谈禽流感热点问题

个别家庭聚集性病例 不证明H7N9人传人

H7N9禽流感是否出现了人传人? 我们距离大流行有多远? 就公众当前最关注的问题, 记者17日采访了中国疾控中心卫生应急中心主任冯子健, 以及参与患者救治的北京地坛医院感染性疾病诊疗中心主任李兴旺。

记者: 上海市出现了家庭成员相继确诊感染H7N9禽流感病毒, 是否意味着H7N9已经出现人传人?

冯子健: 上海一家庭三人中有两人已经确诊, 另外一人已经去世无法采集标本。这是一起家庭聚集性的病例。但是, 父子三人的感染, 是因共同暴露于禽类或其污染的环境, 还是因相互之间传染所致, 目前仍在调查中, 没有得出最后结论。这起家庭聚集性病例从总体上并没有改变我们对这个疾病特征的认识, H7N9仍然是从禽到人传染, 没有发现人传人的证据。

记者: 既然是禽传染人, 为何大约四成的感染者并没有禽类或禽类市场暴露史?

冯子健: 我们做任何流行病学调查或现场调查时都有这样的困难, 不是每个病人都能清晰回忆暴露史。有的病人发现时已经处于危重状态, 其病前详细的活动经历家属也很难提供。也有个别病人不愿意提供详细的病前活动史、接触史。

但是, 这些困难并不影响我们对这种疾病的传播方式、感染病原的认识。目前我们推断还是从禽到人的传染, 即暴露于禽污染的环境或者直接接触禽导致感染。城市的活禽市场现宰现卖是导致发病的危险因素。

记者: 能否完全排除人传人的可能? 我们目前距离H7N9大流行的风险还有多远?

冯子健: 大家最近常常听到两

个人传人的术语, 一个是有限的人传人, 一个叫有效的人传人, 即持续的人传人。前者多半和家庭的易感相关, 患者往往是亲子关系, 病毒一般不会出现多代传染; 后者是当病毒演变成人类流感病毒时发生的, 有人群中的暴发, 一人可传染数人, 可持续传播, 还可调查出清晰的传播链。

动物来源的流感感染人类是偶然现象。但是, 它既然可以从禽偶然感染人类, 从理论上讲, 也可导致人群中与患者密切接触的某些特定的、罕见的易感者感染, 即有限的人传人。

对目前发现的家庭聚集性病例, 我们还没能清晰判断是有限的人传人导致的, 还是共同或分别的暴露所致, 我们一直在关注和研究。但是, 即便有少量家庭聚集性病例出现, 也不意味着病毒已经具备了有效人传人的能力。

目前, 没有任何证据表明H7N9有持续传染的能力。这不只是中国疾控中心的判断, 也是国际公共卫生机构和疾控机构的共识。

记者: 北京市筛查发现了H7N9病毒携带者, 下一步是否会开展全国性筛查?

李兴旺: 北京市这个病例究竟是什么状况尚未确定。

冯子健: 目前国家卫生计生委并未要求开展全国范围筛查。目前没有证据表明我们需要改变防控措施。 据新华社