



中国:アフリカライオンの H5N1 鳥フル感染事件対処に成功 湖北省

全球流感资讯网 www.flu.org.cn 2016-06-29 13:57 来源:湖北省人民政府门户网站

先ごろ、湖北省野生動物疾病観測センターは、鄂州におけるアフリカライオンの **H5N1** 鳥インフルエンザ事件の対処に成功した。

湖北省野生動物疾病観測センターは、鄂州市の観測スポットからの報告を受け、同市の賽格動物園に飼育されていたアフリカライオン 2 頭（雄雌夫々 1 頭ずつ）の高熱が引かず、命が危ぶまれるという異常事態が突然現れ、野生動物疾病観測センターが直ちに長春軍事医学獣医院や華中農業大学等救急専門家たちをグループとして、当日午後には鄂州市入りし、2 頭のライオンを隔離治療し、病院及び関連の調査活動を行った。雄のライオンについては突然病状が悪化し死亡した。もう 1 頭の雌ライオンについては、専門家グループの治療により既に治癒したが、園区の他の動物には新たな死亡例が出ていない。

専門家グループが死亡した雄ライオンを死体解剖してみたが、感染症により死亡した可能性が排除できず、直ちにサンプルを採取し実験室に持ち帰り検査をおこなった。湖北省野生動物疾病観測センターは即座に国家林业局保護司や観測本部、湖北省林业局及び省聯合予防管理弁公室に報告をあげ、速やかに鄂州市の衛生計生委や林业局及び畜牧獣医部門に状況を報告、当該動物園に対しては、閉園、消毒などの措置をとり、死亡したライオンの焼却及び深いところへの埋葬処理をするように要求、園区の鳥類に対してはワクチン接種を要求した。同時に、テクニカルフォースを湖北省内のその他の動物園や養殖場などに派遣してサンプル採取による検査や、トレース調査を実施しているが、これまでのところ、湖北省全土ではその他の野生動物には異常が見られていない。

アフリカライオンのサンプルから、長春軍事医学獣医院で **H5N1** インフルエンザウィルスが検出されたが、その遺伝子配列は 2015 年の広西南寧市で死亡した白トラからの分離株との同源性が 99% 以上となった。専門家は、総合分析の後、ライオンが **H5N1** インフルエンザウィルスと細菌との混合感染を起こしていたために、肺炎と腎臓などに病変を引き起こし死亡したものとみている。

全省の野生動物感染源の観測予防管理工作を更に一步強化するため、湖北省林业局は、文書を発行し、各級林业局部門に対し、重点時期の要求に基づき、野生動物感染源の観測予防管理を強化し、『早期発見、早期報告、早期処置；鳥類の捕獲禁止令を実施し、暫時野生動物の運送許可を停止し、各動物園の人と野生動物の濃密接触を厳禁、野生動物の人口飼育場の衛生監督管理を強化するように』と指示を出している。

<http://www.flu.org.cn/scn/news-18653.html>

参考:

[中国: 広西南寧動物園で病死トラから H5N1 鳥インフルウィルスを検出](#)

..... 以下は中国語原文

中国: 湖北省成功处置非洲狮感染 H5N1 禽流感事件

全球流感资讯网 www.flu.org.cn 2016-06-29 13:57 来源:湖北省人民政府门户网站

近期，湖北省野生動物疫源疫病监测中心成功处置了一起鄂州非洲狮感染 H5N1 禽流感异常事件。

湖北省野生動物疫源疫病监测中心接鄂州市监测站报告，该市赛格动物园 2 只非洲狮（1 雄 1 雌）高烧不退，生命垂危，出现突发异常情况，湖北省野生動物疫源疫病监测中心立即成立由长春军事医学兽医院、华中农业大学等应急专家组成的专家组，于当天下午赶到鄂州，给 2 只非洲狮开展了隔离治疗、查明病因及相关调查工作。雄性非洲狮因病情突然恶化随即死亡。另 1 只雌性非洲狮，经专家组的精心救治，已痊愈，且园区其他动物也未新见死亡现象。

专家组对死亡非洲狮进行了剖检，认为无法排除因疫病死亡的可能，随即采集了样本带回实验室检测。湖北省野生動物疫源疫病监测中心迅即向国家林业局保护司、监测总站、湖北省林业局及省联防联控办公室汇报，及时向鄂

州卫生计生、林业及畜牧兽医部门通报情况，并要求该动物园，采取封园、消毒等处理，对死亡的非洲狮进行焚烧深埋处置，对园区鸟类进行了疫苗接种。同时，还组织技术力量赴湖北省内其他动物园、驯养繁殖场所开展采样检测、溯源排查，截至目前，湖北全省没有发现其他野生动物异常情况。

非洲狮样本经长春军事医学兽医院检测出 H5N1 流感病毒，基因序列与 2015 年广西南宁市死亡的白虎分离株同源性高达 99%以上。专家综合分析认为，非洲狮由于 H5N1 流感病毒和细菌混合感染，引发肺脏、肾脏等器官病变而死亡。

为进一步加强全省野生动物疫源疫病监测防控工作，湖北省林业厅下发文件，要求各级林业部门，按照重点时期的要求，加强野生动物疫源疫病监测防控，做到早发现、早报告、早处置；进一步落实鸟类禁捕令，暂停办理野生动物进出运输证，严禁各动物园人与野生动物亲密接触，加强野生动物人工驯养繁殖场所卫生监管。（湖北省林业厅）

相关链接：

[中国：广西南宁市动物园死亡老虎检出 H5N1 禽流感病毒](http://www.hubei.gov.cn/zwgk/yjgl/201606/t20160627_855554.shtml)

http://www.hubei.gov.cn/zwgk/yjgl/201606/t20160627_855554.shtml

20160629A 中国: アフリカライオンの H5N1 鳥フル感染事件対処に成功 湖北省