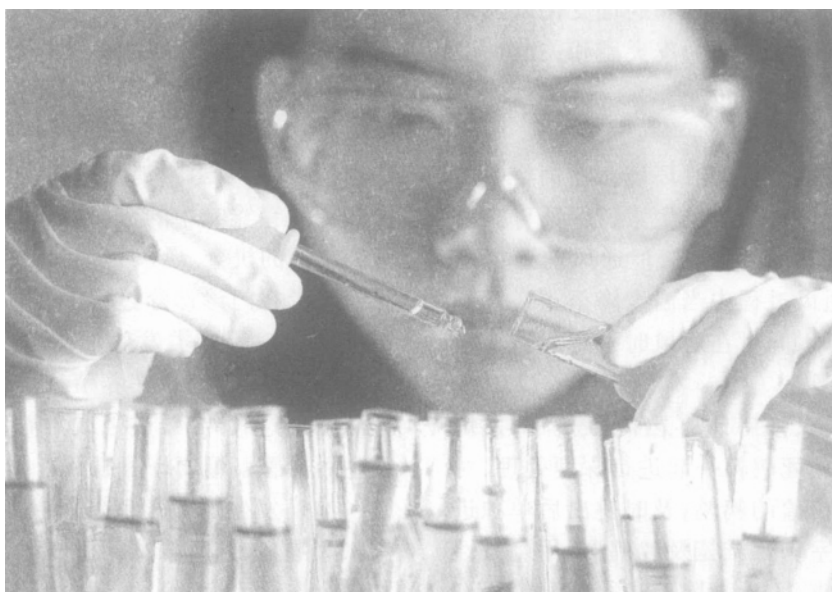


OIE 《陆生动物卫生法典》(2005年版) 关于禽流感的规定

陈国强¹, 秦智锋², 徐自忠³, 张敬友¹, 张常印¹ 译, 戴亚斌⁴ 校

(1.江苏出入境检验检疫局 2.深圳出入境检验检疫局;

3.云南出入境检验检疫局 4.中国农业科学院家禽研究所)



国际动物
卫生组织
(OIE)2005年
版的《陆生动物
卫生法典》

与2004年版相比,有着重大变化:首先该章的题目就由2004版中的高致病性禽流感改为2005版中的禽流感,正式引入须申报的禽流感、须申报的高致病性禽流感、须申报的低致病性禽流感的概念,表明OIE对禽流感的关注已经不再局限于高致病性禽流感;其次删除了2004版中的2.7.12.1条至2.7.12.4的4条正式条款,而将2004版中很多不需强制执行的研究中条款变成了正式条款,同时还增加了全新的正式条款。由于动物卫生法典对动物检疫,尤其是口岸动物检疫具有重要的指导意义,现将最新版的《陆生动物卫生法典》(2005年)中的第2.7.12章“禽流感”翻译如下,谨供参考。

第 2.7.12
章 禽流感
一、第
2.7.12.1条

1. 本《法

典》规定,由H₅或H₇亚型的A型流感病毒引发的感染,或由任何AI病毒引发的,其静脉接种指数(IVPI:静脉致病指数,即静脉内接种致病指数)大于1.2(或死亡率至少为75%)的感染,均为须申报的禽流感(NAI)。须申报的禽流感(NAI)分为高致病性须申报禽流感(HPNAI)和低致病性须申报禽流感(LPNAI)。

①HPNAI病毒对6周龄鸡的IVPI大于1.2,或者静脉感染4~8周龄鸡,可产生至少75%死亡率。对于IVPI不超过1.2,或者在静脉致死性试验中,死亡率不超过75%的H₅和H₇型病毒,应对血凝素分子(HA0)进行测序,以确定在该分子裂解位点是否出现多个碱性氨基酸。如果氨基酸的排列方式同其它HPNAI分离株所见的排列方式相似,则

收稿日期 2005-12-30

应该认为该分离株是HPNAI。

②LPNAI指所有的非HPNAI病毒的H₅和H₇亚型的流感A病毒。

2.家禽是指饲养或笼养的所有禽类,这些禽类或用于生产供人类食用的肉和蛋,或用于生产其他商业产品,或用于竞赛,或作为繁殖上述禽类的种禽。

3.基于国际贸易的目的,本章不仅包括有临床症状的NAI病毒感染,还包括无临床症状的NAI病毒感染。

4.有下列情况出现定义为NAI病毒感染:

①当在家禽及其产品中分离到病毒或检测到特异性的HPNAI病毒RNA;

②当在家禽及其产品中分离到病毒或检测到特异性的LPNAI病毒RNA;

③在家禽中检测到非免疫引起的H₅或H₇亚型NAI病毒的抗体。如果出现个别的血清学阳性样品,经过彻底的流行病学调查表明没有NAI感染的进一步证据,可以排除NAI感染。

本法典规定,无NAI养殖场指的是该场按照附录3.8.9进行监测没有NAI感染迹象的养殖场。

本法典规定,NAI感染的潜伏期为21天。

诊断试验标准,包括致病性试验,请参阅《陆生动物疾病诊断试验和疫苗标准手册》。使用的任何疫苗应符合《陆生动物疾病诊断试验和疫苗标准手册》的要求。

二、第2.7.12.2条

一个国家、地区或养殖场的NAI状况可以根据以下标准进行判定:

1.在确定NAI发生的所有潜在因素和历史因素基础上的风险分析结果;

2.NAI在整个国家是须申报的疾病,国家连续实施NAI监测计划,对申报的所有NAI可疑病情均进行田间调查,而且如有可能都进行实验室检测;

3.实施适当的监测,以确定家禽的隐性感染情况和由鸟类而非家禽传播疾病的风险。按照附录3.8.9要求进行NAI的监测可达到上述目的。

三、第2.7.12.3条 无NAI国家、地区或养殖场

如果按照附录3.8.9进行监测,在过去12个月内既无HPNAI又无LPNAI出现,则可认为是无

NAI国家、地区或养殖场。监测需要适应一个国家、地区或养殖场由于历史、地理的因素、产业结构、禽类数量或与最近暴发过的NAI邻近等因素而导致有较高风险的部分。

无NAI国家、地区或养殖场发生了NAI感染后,符合下列情况之一可重新获得无NAI国家、地区或养殖场地位:

1.如果发生的是HPNAI,采取扑杀政策(包括对所有的感染场所进行消毒),此后3个月内按照附录3.8.9进行监测。

2.如果发生的是LPNAI,对禽群按照特定的条件进行屠宰供人类食用或采取扑杀政策的情况下,对所有的感染场所进行消毒,此后3个月内按照附录3.8.9进行监测。

四、第2.7.12.4条 无HPNAI国家、地区或养殖场

一个国家、地区或养殖场按照附录3.8.9进行监测,如果在过去12个月内,未达到无NAI国家、地区或养殖场的标准,但检测到的NAI病毒经鉴定均不属于HPAI,尽管可能不知道其LPNAI状态,但可以认为这个国家、地区或养殖场是无HPNAI国家、地区或养殖场。监测需要适应一个国家、地区或养殖场由于历史、地理的因素、产业结构、禽类数量或与最近暴发过的NAI邻近等因素而导致有较高风险的部分。

无HPNAI国家、地区或养殖场发生了HPNAI感染后,如果采取扑杀政策,在对所有的感染场所进行消毒此后3个月内按照附录3.8.9进行监测,可重新获得无HPNAI国家、地区或养殖场地位。

五、第2.7.12.5条

从无NAI国家、地区或养殖场进口活禽(非1日龄家禽),兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明家禽:

1.装运之日无NAI临床症状;

2.自孵出之日起或于装运前21天,一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养;

3.装运前21天里开展了必须的检测。

国际兽医证书上应包括有关输出禽类免疫状况的信息(免疫日期和所用疫苗)。

六、第2.7.12.6条

无论一个国家、地区或养殖场NAI的状况如何,当从该处进口活鸟而非家禽时,兽医行政管

理部门应要求出具国际兽医证书,证明禽类:

1. 装运之日无NAI临床症状;
2. 自孵出之日起或于装运前21天,一直在兽医部门认可的隔离区饲养,且在隔离期间,没有出现NAI的临床症状;
3. 在装运前7~14天之间进行了诊断检测,且确诊为无NAI感染;
4. 用新的容器进行运输。

七、第2.7.12.7条

从无NAI国家、地区或养殖场进口1日龄活禽,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明家禽:

1. 自孵出之日起,一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养;
2. 在收集种蛋前21天,其种鸡群一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养。

国际兽医证书上应包括有关输出家禽和种鸡群免疫状况的信息(免疫日期和所用疫苗)。

八、第2.7.12.8条

从无HPNAI国家、地区或养殖场进口1日龄活禽,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明家禽:

1. 自孵出之日起,一直在无HPNAI的国家、地区或养殖场饲养;
2. 在收集种蛋前21天,其种鸡群一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养;
3. 用新的容器进行运输。

国际兽医证书上应包括有关输出家禽和种鸡群免疫状况的信息(免疫日期和所用疫苗)。

九、第2.7.12.9条

从无NAI国家、地区或养殖场进口种蛋,兽医

行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明种蛋:

1. 产自无NAI国家、地区或养殖场;
2. 在收集种蛋前21天,其种鸡群一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养。

国际兽医证书上应包括有关输出家禽和种鸡群免疫状况的信息(免疫日期和所用疫苗)。

十、第2.7.12.10条

从无HPNAI国家、地区或养殖场进口种蛋,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明种蛋:

1. 产自无HPNAI国家、地区或养殖场;
2. 在收集种蛋前21天,其种鸡群一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养;
3. 用新的包装材料进行运输。

国际兽医证书上应包括有关输出家禽和种鸡群免疫状况的信息(免疫日期和所用疫苗)。

十一、第2.7.12.11条

从无NAI国家、地区或养殖场进口人类消费的商品用蛋,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明商品用蛋产自无NAI国家、地区或养殖场。

十二、第2.7.12.12条

从无HPNAI国家、地区或养殖场进口人类消费的商品用蛋,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明商品用蛋:

1. 来自无HPNAI国家、地区或养殖场;
2. 来自过去21天无NAI感染证据的养殖场;
3. 用新的包装材料进行运输。

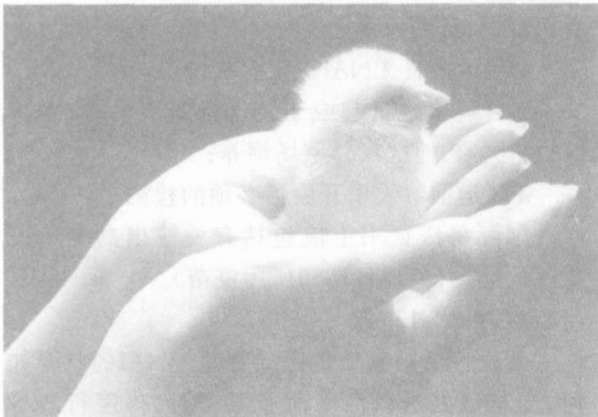
十三、第2.7.12.13条

从无NAI国家、地区或养殖场进口蛋制品,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明蛋制品来自无NAI国家、地区或养殖场,并在无NAI国家、地区或养殖场加工生产。

十四、第2.7.12.14条

无论蛋原产国家、地区或养殖场的NAI状态如何,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明蛋制品:

1. 所用的蛋来自符合2.7.12.9条、2.7.12.10条、2.7.12.11条或2.7.12.12条;
2. 产品加工程序确保能够破坏NAI病毒(研



究中),且加工过程采取了必要的防范措施,以避免产品与任何NAI病毒污染源接触。

十五、第2.7.12.15条

从无NAI国家、地区或养殖场进口家禽精液,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明供精禽:

- 1.采精之日无NAI临床症状;
- 2.精液采集前21天,一直在无NAI国家、地区或养殖场饲养。

十六、第2.7.12.16条

从无HPNAI国家、地区或养殖场进口家禽精液,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明供精禽:

- 1.来自无HPNAI国家、地区或养殖场;
- 2.采精前21天,一直在无NAI养殖场饲养。

国际兽医证书上应包括有关供精禽免疫状况的信息(免疫日期和所用疫苗)。

十七、第2.7.12.17条

无论一个国家NAI的状况如何,当从该国进口家禽以外的禽类精液时,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明供精禽:

- ①采精前21天,一直在兽医部门认可的隔离区饲养;
- ②在隔离期间无NAI的临床症状;
- ③在采精前的第7~14天进行检测、确诊无NAI感染。

十八、第2.7.12.18条

从无NAI国家、地区或养殖场进口新鲜禽肉,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明所有生产禽肉的禽类:

- 1.自孵出之日起或在屠宰前的21天,一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养;
- 2.在认可的屠宰场进行屠宰,进行了针对NAI的宰前和宰后检验,且检验结果合格。

十九、第2.7.12.19条

从无HPNAI国家、地区或养殖场进口新鲜禽肉,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明所有生产禽肉的禽类:

- 1.自孵出之日起或在屠宰前的21天,一直在无NAI的养殖场饲养;
- 2.在认可的屠宰场进行屠宰,进行了针对NAI的宰前和宰后检验,且检验结果合格。

二十、第2.7.12.20条

从无NAI国家、地区或养殖场进口禽肉制品,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明:

- 1.禽肉制品由符合2.7.12.18或2.7.12.18的新鲜禽肉制成;或
- 2.禽肉制品加工程序确保能够破坏NAI病毒(研究中);
- 3.加工过程采取了必要的防范措施,以避免产品与任何NAI病毒污染源接触。

二十一、第2.7.12.21条

无论一个国家、地区或养殖场NAI的状况如何,当从该国进口用于动物饲料、农业或工业用途的禽源产品时,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明:

- 1.用于生产禽产品的禽类自孵出之日起或在屠宰前的21天,一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养;

- 2.产品加工程序确保能够破坏NAI病毒(研究中);在隔离期间,无NAI的临床症状;
- 3.产品加工过程中采取了必要的防范措施,以避免产品与任何NAI病毒污染源接触。

二十二、第2.7.12.22条

无论一个国家、地区或养殖场的状况如何,当从该国进口禽源的羽绒和羽毛时,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明:

- 1.用于生产这些产品的禽类自孵出之日起或在屠宰前的21天,一直在无NAI的国家、地区或养殖场饲养;

- 2.产品加工程序确保能够破坏NAI病毒(研究中);在隔离期间无NAI的临床症状;
- 3.产品加工过程采取了必要的防范措施,以避免产品与任何NAI病毒污染源接触。

二十三、第2.7.12.23条

无论一个国家、地区或养殖场NAI的状况如何,当从该国进口家禽以外的禽类肉或其它制品时,兽医行政管理部门应要求出具国际兽医证书,证明:

- 1.产品加工程序确保能够破坏NAI病毒(研究中);在隔离期间无NAI的临床症状;
- 2.产品加工过程采取了必要的防范措施,以避免与任何NAI病毒污染源接触。