

조류독감 Avian Influenza (“Bird Flu”)

독감 전문가들은 최근에 발생한 조류독감 바이러스 H5N1 이 변이하여 새로운 유형의 독감 바이러스가 생성될 가능성이 있다고 우려하고 있습니다. 대규모의 세계적 유행성 독감이 발생할 수도 있다는 것입니다. 호주의 경우는 현재까지 조류독감으로 의심되거나 확인된 사례가 없습니다.

조류독감이란 무엇인가?

조류독감은 조류에게 발생하는 전염병입니다. 조류독감 바이러스는 일반적으로 야생조류 사이에 퍼지는 것으로 질병을 거의 일으키지 않는 바이러스입니다. 그러나 닭과 같은 가금류에게 전염되면 중병을 일으킬 수 있습니다. 조류독감은 여러 가지 유형으로 나뉘는데, 그 중 몇 가지만 사람에게 질병을 일으킬 수 있습니다.

인플루엔자 A H5N1 이라고 부르는 새로운 유형의 조류독감은 1997 년 홍콩에서 최초로 발견되었습니다. 이 유형은 2003 년 말에 재출현한 후 몇몇 아시아 국가들로 급속히 확산되어 상당수의 가금류에게 크게 전염되었습니다. 호주에서는 현재까지 조류독감에 감염된 조류가 발견되지 않았습니다.

이 바이러스는 또한 병든 가금류 또는 그 배설물과 가까이 접촉한 여러명의 사람들에게도 침투했습니다. 2003 년 12 월 28 일 이후 태국, 베트남, 캄보디아, 인도네시아에서 110 여명의 조류독감 환자가 확인되었다는 보고가 있었으며, 이들 중 많은 수가 사망했습니다.

현 단계에서는 H5N1 바이러스가 감염자로부터 다른 사람에게 쉽게 전염될 수 없는 것처럼 보입니다. 감염된 가금류 및 그 배설물 (또는 가금류의 배설물로 오염된 먼지나 흙)과 접촉한 사람의 경우는 감염될 가능성이 있습니다. 닭고기나 달걀 등의 가금류 식품을 익혀서 먹을 경우에는 감염되지 않습니다.

대규모의 세계적 유행성 독감은 세계적 유행병이라고 불립니다. 세계적 유행병은 사람들에게면역성이 거의 없거나 전혀 없는 새로운 바이러스가 출현할 경우에 발생합니다. 과거의 세계적 유행성 독감은 1918-1919, 1957-1958, 1968-1969 년에 발생했습니다. 1918-1919 년에는 세계적 유행병으로 인해 2 천 만 내지 4 천 만명이 사망했습니다. 많은 과학자들이 최근에 발생한 조류독감 바이러스 H5N1 이 변이하여 사람들 사이에 쉽게 확산되는 새로운 유형의 독감 바이러스가 생성됨으로써 세계적 유행병이 발생하게 될 수도 있다고 우려하고 있습니다.

관련 링크

NSW Health influenza factsheet (usual human influenza)

<http://www0.health.nsw.gov.au/factsheets/infectious/influenza.html>

Australian Government Department of Health and Ageing – Avian influenza

http://www.health.gov.au/internet/main/publishing.nsf/Content/health-avian_influenza-index.htm

World Health Organization

http://www.who.int/influenza/human_animal_interface/en/

Travel Advice (Australian Government Department of Foreign Affairs and Trade)

<http://www.smartraveller.gov.au/>

U.S. Centers for Disease Control and Prevention

<http://www.cdc.gov/flu/avian/index.htm>

Further information – Public Health Units in NSW



1300 066 055

www.health.nsw.gov.au

영어로 전화하는 데 도움이 필요하시면 번역 및 통역 서비스 (TIS) 131 450 에 전화하시기 바랍니다.

전화번호는 출판 당시 정확한 것이나 계속해서 업데이트 되지는 않습니다. 전화번호부에서 번호를 확인하셔야 할 경우도 있을 것입니다

Multicultural Communication 웹사이트 <http://www.mhcs.health.nsw.gov.au> 를 방문하시면 한국어로 된 건강 정보를 더 많이 찾아 보실 수 있습니다.