

Risk of bird flu pandemic probably growing: experts Reuters (国際) **パンデミック発生の危険性は高まっていると、専門家達が予想**

2008/5/7

世界各国が配信ニュース多くの国で家きんの間における鳥インフルエンザ蔓延が継続的になってきているため、人におけるインフルエンザ・パンデミック発生の危険性はいまだ続いているが、むしろその危険性はこれまで以上に高まっている可能性もある。保健医療の専門家達がそのような警告を6日に発した。

WHOが主催する、致死的世界的インフルエンザの流行に対する各国の対策を、如何にして強化するか検討する目的の会議に、世界から150人余が出席した。

H5N1 鳥インフルウイルスは、アジア、アフリカ、そしてヨーロッパの一部の地域の国々の家きんに感染している。専門家達はウイルスが容易に人人感染を起こすように変異して、世界で数百万にもその生命が失われるパンデミックが発生することを恐れている。

「パンデミック発生の危険性は続いているが、その危険性は多分高まってきているかも知れない」、とタイ保健省の疾病管理責任者で、この4日間の会議の議長を務めているスパミト・チュンスチワット博士が語った。

スパミト博士は高病原性 H5N1 鳥インフルウイルスが、3大陸で継続的に家きんの間で感染を繰り返して、今年度に入ってから、インドネシア、エジプト、および中国で人の発病者が発生していることを指摘した。

「渡り鳥によるウイルスの拡大が続いていることを、我々は警戒している。一度ウイルスが鳥(野鳥: 記者)の間に定着してしまうと、ウイルスの封じ込めは困難となり、当該国が効果的ウイルス排除方法を見いださない限り、人への危険性は続く」、と同博士はロイターの記者に語った。

H5N1 鳥インフルは希にしか人に感染しないが、WHO統計によると、2003年以来世界中で382人発病し、そのうち241人が死亡している。

WHOの世界インフルエンザ対策調整官であるケイジ・フクダ博士は次のような談話を発表した。

「我々はパンデミック・インフルエンザ脅威に関して目を背けるべきではない。……そうすることで脅威は減じることはない」。

パンデミックがいつ発生するかについては、同博士は、いまだ推定の域を出ないと語った。

パンデミックへの対抗は非常に困難

パンデミックが発生すると企業活動は停止し、学校も閉鎖する。そして保健医療機能も対応出来なくなる。それは途上国で顕著である。

感染した人々は症状が現れる前にウイルスを周辺に拡散させるだろうから、無症状期の人々が航空機を利用した旅行により、国際的にウイルスは拡大すると考えられる。そのようにWHOは危惧している。

ほとんどの国々は対策行動計画を作成しているが、その対策レベルは多様である。WHOは2005年に作成したガイダンスを、193加盟国のために今年度末までに改訂する予定とされる。

「我々はガイダンスを改善し、各国と関係する人々にパンデミックに対処する、より良い対策を提供する予定だ」、とフクダ氏は語り、「パンデミック対策は決して保健分野に限られた問題ではなく、社会全体で捉えるべき課題なのだ」、と付け加えた。

WHOは500万人分のタミフルをロッッシュ社の協力のもとに、パンデミックに備えて2箇所で備蓄している。

また同様に、ワクチンが製造されたとき、1億5000万人分のワクチンをWHOは独自に備蓄する予定である、ともフクダ氏は語った。

現在、英国のグラクソスミスクライン社やフランスのサノフィ・アベンティス社を含めて、少なくとも世界で16社が鳥インフルパンデミックに備えてワクチンの開発を行っている。

「開発中ワクチンのいくつかは公式に承認される日が近い。これらは少量の抗原量を用いているが、免疫反応を効率に高める作用を持つアジュバントを加えている新世代のワクチンである」、とフクダ氏は説明を加えている。

ワクチンの抗原となるものは、ウイルス、毒素、そして細菌等で、それらは体内に接種されると抗体を産生する。しかしこれらの抗原を培養で増殖させるのは難しく、そのため専門家達は少量の抗原量でも免疫反応を高めるためのアジュバントの研究を行っている。

パンデミックが発生し、当該ウイルスが確定されるまで、ワクチンの大規模な商業的生産は行われないとされている。

WHOのパンデミック発生危険レベルでは現在はフェーズ3である。このフェーズでは新型ウイルスが人に感染することはあるが、まだ大規模に感染を繰り広げることは出来ないとされる。

「危険性はこれまでには無いほど高いと考えられている。我々は、対策の強化の継続は必要であり、パンデミック発生の脅威は去ってはいないのだ、という明確なメッセージを世界に伝えたい」。そのようにフクダ氏は談話を締めくくった。