## 【用語解説】

※アイウエオ順

## ア行

〇インフルエンザウイルス

インフルエンザウイルスは抗原性の違いから、A型、B型、C型に大きく分類される。

人でのパンデミックを引き起こすのはA型のみである。A型はさらに、ウイルスの表面にある赤血球凝集素(HA)とノイラミニダーゼ(NA)という、2つの糖蛋白の抗原性の違いにより亜型に分類される。(いわゆるA/H1N1、A/H3N2というのは、これらの亜型を指している。)

## 力行

〇抗インフルエンザウイルス薬

インフルエンザウイルスの増殖を特異的に阻害することによって、インフルエンザの症状を軽減する薬剤。ノイラミニダーゼ阻害剤は抗インフルエンザウイルス薬の一つであり、ウイルスの増殖を抑える効果がある。

経口内服薬のタミフル(商品名)や経口吸入薬のリレンザ(商品名)などがある。

## サ行

〇サーベイランス

見張り、監視制度という意味。

疾患に関して様々な情報を収集して、状況を監視することを意味する。特に、感染症法に基づいて行われる感染症の発生状況(患者及び病原体)の把握及び分析のことを示すこともある。

### ○新臨時接種

平成23年7月より規定された予防接種法第6条第3項に基づく臨時の予防接種。 厚生労働大臣がまん延予防上緊急の必要があると認めるときに、その対象者及び その期日又は期間を指定して、都道府県知事を通じて市町村長に対し、臨時に予防 接種を行うよう指示するもの。

## ○新型インフルエンザ

感染症法第6条第7項において、新たに人から人に伝染する能力を有することとなったウイルスを病原体とするインフルエンザであって、一般に国民が当該感染症に対する免疫を獲得していないことから、当該感染症の全国的かつ急速なまん延により国民の生命及び健康に重大な影響を与えるおそれがあると認められるものを

#### いうとされている。

毎年流行を繰り返す季節性のインフルエンザとはウイルスの抗原性が大きく異なり、ほとんどの人がそのウイルスに対する免疫を獲得していないため、ウイルスが人から人へ効率よく感染し、急速かつ大規模なまん延を引き起こし、世界的大流行(パンデミック)となるおそれがある。

### 〇新型インフルエンザ(A/H1N1)/インフルエンザ(H1N1)2009

2009年(平成21年)4月にメキシコで確認され世界的大流行となったH1N1亜型のウイルスを病原体とするインフルエンザをいう。「新型インフルエンザ(A/H1N1)」との名称が用いられたが、2011年(平成23年)3月に、大部分の人がそのウイルスに対する免疫を獲得したことから、季節性インフルエンザとして扱い、その名称については、「インフルエンザ(H1N1)2009」としている。

#### ○新型インフルエンザ等

感染症法第6条第7項に規定する「新型インフルエンザ等感染症」と感染症法第6条第9項に規定する「新感染症」(ただし、全国的かつ急速なまん延のおそれがあるもの限定)をいう。

#### 〇新感染症

感染症法第6条第9項において、人から人に伝染すると認められる疾病であって、 既に知られている感染症の疾病とその病状又は治療の結果が明らかに異なるもの で、当該疾病にかかった場合の病状の程度が重篤であり、かつ、当該疾病のまん延 により国民の生命及び健康に重大な影響を与えるおそれがあると認められるもの をいう。

#### 〇咳エチケット

[1]咳やくしゃみを他の人に向けて発しないこと、[2]咳が出るときはできるだけマスクをすること、[3]手のひらで咳やくしゃみを受け止めた時はすぐに手を洗うことなどのことを咳エチケットという。

#### 〇接触感染

手や皮膚による直接接触、あるいは環境表面や患者に使用した物品等を介しての 間接接触で伝播し、感染する。

## タ行

## 〇致命率 (Case Fatality Rate)

人口 1 0 万人当たりの、流行期間中に新型インフルエンザ等に罹患した者のうち、 死亡した者の割合。

#### 〇特定接種

特措法第28 条に基づき、「医療の提供並びに国民生活及び国民経済の安定を確保するため」に行うものであり、政府対策本部長がその緊急の必要があると認めるときに、臨時に行われる予防接種をいう。

#### 〇登録事業者

特定接種の実施にあたり、「医療の提供の業務」又は「国民生活及び国民経済の 安定に寄与する業務」を行う事業者であって厚生労働大臣の定めるところにより厚 生労働大臣の登録を受けている者。なお、特定接種の対象となり得る者は、登録事 業者のうち、当該業務に従事する者(厚生労働大臣の定める基準に該当する者(登 録対象者))に限られる。

### 〇鳥インフルエンザ

一般に、鳥インフルエンザは鳥の感染症であるが、稀に、鳥インフルエンザのウイルスが人に感染し、人の感染症を引き起こすことがある。元来、鳥の感染症である鳥インフルエンザのウイルスが種差を超えて、鳥から人へ感染するのは、感染した鳥又はその死骸やそれらの内臓、排泄物等に濃厚に接触した場合に限られるとされている。また、人から人への感染は極めて稀であり、患者と長期間にわたって感染防止策をとらずに濃厚に接触した家族内での感染が報告されている。

# ハ行

### 〇パンデミック

感染症の世界的大流行。

特に新型インフルエンザのパンデミックは、ほとんどの人が新型インフルエンザのウイルスに免疫を持っていないため、ウイルスが人から人へ効率よく感染し、世界中で大きな流行を起こすことを指す。

## 〇パンデミックワクチン

新型インフルエンザが発生した段階で、出現した新型インフルエンザウイルス又はこれと同じ抗原性をもつウイルスを基に製造されるワクチン

#### 〇飛沫感染

咳、くしゃみ、会話などで飛散した飛沫粒子(5 μ m以上、落下速度30~80 c m /秒)で伝播し、感染する。飛沫粒子は約1 m以内の範囲内に飛散する。

### 〇病原性

新型インフルエンザ対策においては、ヒトがウイルスに感染した場合の症状の重 篤度として用いることが多い。なお学術的には、病原体が宿主(ヒトなど)に感染 して病気を起こさせる能力であり、病原体の侵襲性、増殖性、宿主防御機構の抑制 能などを総合した表現。

### 〇不顕性感染

感染しても症状がない状態

#### 〇プレパンデミックワクチン

新型インフルエンザが発生する前の段階で、新型インフルエンザウイルスに変異する可能性が高い鳥インフルエンザウイルスを基に製造されるワクチン(現在、我が国ではH5N1 亜型の鳥インフルエンザウイルスを用いて製造)。

## アルファベット

〇SARS (重症急性呼吸器症候群)

平成15 年 (2003 年) 4 月3 日、SARS は感染症法上の新感染症として位置づけられた。

同年7月14日、世界的な研究が進んだことにより、病原体や感染経路、必要となる措置が特定されてきたため、指定感染症として位置づけ。同年10月10日、SARSの一連の状況を契機とした感染症対策の見直しに関する感染症法及び検疫法の一部を改正する法律が成立し、同法において、感染力、り患した場合の重篤性等に基づく総合的な観点からみた危険性が極めて高いなどの理由から、一類感染症として位置づけられた。なお、現在は、二類感染症として位置づけられている。