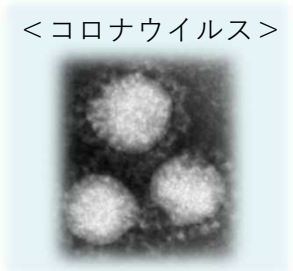


# コロナウイルス感染症について

- 中国湖北省武漢市において、昨年12月以降、病原体不明の肺炎患者が発生し、後にそれが新型のコロナウイルスによるものと判明した。
- コロナウイルスとは、一本鎖(+鎖)RNA※で構成されたウイルスである。  
※二重らせんを形成していないRNA
- コロナウイルスには、いわゆる風邪の原因となる4種（HCoV-229E, HCoV-OC43, HCoV-NL63, HCoV-HKU1）と、重症肺炎を引き起こす2種（SARS-CoV, MERS-CoV）が知られている。
- 表面に存在する突起が王冠(crown)に似ていることから、ギリシャ語にちなみコロナcoronaと名付けられた。



感染経路		臨床症状	治療・予防
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ HCoV-229E</li> <li>・ HCoV-OC43</li> <li>・ HCoV-NL63</li> <li>・ HCoV-HKU1</li> </ul>	○咳、飛沫、接触による感染。	<ul style="list-style-type: none"> <li>○潜伏期間は2～4日。</li> <li>○主に鼻炎、上気道炎、下痢等を引き起こす。</li> <li>○通常は重症化しない。</li> </ul>	<p>&lt;治療&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○特定の治療法はなく、対症療法で治療。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ SARS-CoV</li> <li>・ MERS-CoV</li> </ul>	○SARSは上記に加え便にも注意。	<ul style="list-style-type: none"> <li>○潜伏期間は2～10日（SARS-CoV）、2～14日（MERS-CoV）。</li> <li>○上記症状に加えて、 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ SARSでは高熱、肺炎、</li> <li>・ MERSでは高熱、肺炎、腎炎を起こしうる。</li> </ul> </li> </ul>	<p>&lt;予防&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○有効なワクチンはない。</li> <li>○手指や呼吸器の衛生、食品衛生の維持を心がける。</li> <li>○咳、くしゃみなどの呼吸器症状を示す人との密接な接触を避ける。</li> </ul>

## 新型コロナウイルス関連感染症の発生状況等について

※令和2年1月24日 12:00時点

	中国 (※)	タイ	韓国	台湾	ベトナム	米国	シンガポール	日本
患者数	830名	4名	2名	1名	2名	1名	1名	2名
死亡者数	25名	0名	0名	0名	0名	0名	0名	0名

(※)中国では、湖北省(武漢市を含む)、北京市、広東省、上海市などにおいて、患者が確認されている。

○ 新型コロナウイルスに関連した感染症による死亡例は、中国での25例。

- うち60歳以上:15例、60歳未満:2例
- 既往歴あり:11例(他6例は既往の有無不明)

○ 日本での感染者1例については、1月15日に症状が軽快し退院。

上記のほか、本日(1月24日)未明、我が国で、2例目が確認されたところ  
(現在医療機関に入院加療中)。

なお、感染者の濃厚接触者18人は健康観察中(健康観察終了者23人)。