

新型コロナ、体内に数カ月滞留か？ 後遺症と関連探る

2021/12/27 日本経済新聞

米国立衛生研究所などの研究チームは、新型コロナウイルス感染症の発症から 200 日以上たった患者の体からウイルスを検出したとする報告をまとめた。亡くなった患者を解剖したところ、脳や心臓など体の様々な臓器でウイルスの遺伝物質を検出した。ウイルスが持続的に感染している可能性があるという。後遺症のメカニズム解明に役立つ成果という。

研究チームは 2020 年 4 月から 21 年 3 月までに、新型コロナに感染し死亡した 44 人を解剖し、体内からウイルスの遺伝物質を検出できるかどうかを調べた。発症から死亡までは平均 35 日で、最長で 230 日だった。新型コロナ感染症や合併症で死亡した人が 9 割を占めるが、直接の死因でない人も 1 割いる。9 割以上の人で呼吸器から、約 8 割で心臓や血管からウイルスの遺伝物質を検出した。44 人中 11 人については脳の組織も調べ、10 人で遺伝物質を検出した。このうち 6 人は発症から 31 日以上たって亡くなった人で、うち 1 人は発症 230 日後に死亡していた。研究チームはこれらの臓器でウイルスが持続的に感染している可能性があるとみている。新型コロナ感染症が軽症か無症状にとどまった人でも、脳や心臓などでウイルスの遺伝物質が検出された。研究チームは、重症度に限らずウイルスが全身に感染する可能性があるとしている。

新型コロナウイルスでは持続的に感染するのは免疫不全の患者など特定の条件の際に起きると考えられているが、詳細は分かっていない。感染から約 1 カ月後も症状が続くといった後遺症は、体の様々な部分に起きる炎症が一因とされるが、詳しい仕組みは分かっていない。研究チームはウイルスがどのような仕組みで体内にとどまり、人体がウイルスにどう反応するかが分かれば、後遺症の仕組みの解明につながるとみている。

今日の [youtube](#) 紹介 [下線をクリック](#)

● [新型コロナウイルス 東京都で新たに 3317 人の感染確認](#)

<https://news.yahoo.co.jp/articles/ale00b3d5967dde9c98e4e55e2283f12e6d3bbcc>

● [静岡県 869 人感染…4 日ぶりに前週上回る 御前崎市の高齢者施設でクラスター](#)

<https://news.yahoo.co.jp/articles/c2ee8fca53ff54e280a4a1642f973dd8ac05b645>

● [新たに 1750 人感染確認 沖縄 新型コロナ](#)

<https://news.yahoo.co.jp/articles/e7498698cbd9652db9ead456e18461137f0ff1e7>

● [新型コロナ・福井】新規 287 人 実効再生産数「1」以下に](#)

<https://news.yahoo.co.jp/articles/d2c3dd3f088f8ea9374369903b40fdfa58f8da19>

● [石川県新型コロナ新たに 515 人感染 20 代以下の陽性者が全体の半数以上を占める](#)

<https://news.yahoo.co.jp/articles/515d954355757b5c2959193f18daedf4dfd74720>

● [【まさかの展開】首相官邸が総理を論破してしまう！](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=garMPjFaT80>

● [マスク着用は屋外では不要？岸田内閣は選挙のためにコロナ無視政策をとっている。](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=yXTZb6UE4vQ>

今日の PDF 紹介 [下線をクリック](#)

● [コロナ政策、転換へ一歩 入国検査「8割免除」](#)

● [「屋外、マスク外してよい」は 69% 毎日新聞世論調査](#)

● [アングル：アフリカで余るコロナワクチン、「接種にそっぽ」の訳](#)