

### (1) 全世界：COVID-19とインフルエンザの流行状況

COVID-19については、7月に入り欧米諸国や日本で患者数が増加傾向にあり、夏の流行に入ったと見られています（米国 CDC 24-7-22、ヨーロッパ CDC 24-7-19、厚生労働省 24-7-19）。ウイルスの種類としてはオミクロン株の派生型である KP.3 が世界的に流行しています（WHO corona 24-7-15）。インフルエンザについては、南半球の温帯地域で流行が拡大しており、南米や南アフリカではピークを越えました（WHO influenza 24-7-17）。大洋州（オーストラリアなど）では患者数が増加を続けており、昨年より大きな流行になっています。

### (2) アジア：デング熱流行状況

東南アジア各国でデング熱の患者数が増加傾向にあります（WHO 西太平洋 24-7-11）。シンガポールでは今年 9000 人以上の患者が確認され、昨年の倍以上の数になっています。南アジアではスリランカで 3 万人の患者が確認されており（ProMED 24-7-14）、インドでも南部のカルナタカ州で患者数が 9000 人になっています（ProMED 24-7-14）。なお、インド中部のマハラシュトラ州のプネなどでは、ジカ熱の患者が今年 32 人確認されており、このうち 11 人が妊婦でした。妊婦がジカ熱に感染すると胎児に小頭症などを起こす可能性があり、影響が懸念されています。

### (3) アジア：ベトナムでジフテリア患者発生

ベトナム中部のゲアン省でジフテリア患者が 2 人発生し、このうちの一人（18 歳女性）が死亡しました（ProMED 24-7-10）。ジフテリアは呼吸器や心臓などに重篤な症状を起こす細菌疾患で、三種混合ワクチンの接種により世界的に患者数が減少していました。しかし、新型コロナ流行でワクチン接種が停滞したため、途上国などで再燃しています。ベトナムでも昨年からのジフテリア患者が散発しており、同国に長期滞在する場合には、三種混合ワクチンの追加接種を受けておくことを推奨します。

### (4) ヨーロッパ：ドイツでダニ媒介脳炎の患者増加

ドイツでは、今年 6 月までにダニ媒介脳炎の患者が 245 人発生しました（ProMED 24-7-2）。中部のチューリンゲン州で増加しているとともに、南部のバイエルン州でも 60 人の患者が確認されています（ヨーロッパ CDC 24-6-28）。媒介するマダニの数が、温暖化の影響で増加したためと考えられています。なお、ダニ媒介脳炎ワクチン（ファイザー製）が日本でも今年 3 月に承認され、近日中に販売される予定です。

### (5) 北米：米国での鳥インフルエンザ H5N1 型患者の発生（続報）

米国で鳥インフルエンザ H5N1 型がウシの間で流行しており、接触したヒトの患者も発生していることを前号で報告しました。その後もウシの間での流行は拡大し、7 月初旬にはコロラド州で 4 人目となるウシからヒトへの感染者が報告されました（米国 CDC 24-7-3）。また、7 月中旬には同州の家禽農場で流行処理にあっていた 5 人の労働者が、H5N1 型に感染していることが確認されました（米国 CDC 24-7-14）。いずれの感染者も結膜炎など軽微な症状で回復しています。米国 CDC は、今のところヒトからヒトに拡大するリスクは低いが、動物間での流行の監視強化が必要との見解を示しています（米国 CDC 24-7-19）。

### (6) 中南米：オロプーシュ熱の流行が拡大

中南米で昆虫に媒介されるオロプーシュ熱の流行が拡大しています（米州保健機関 24-7-19）。患者はブラジル、ボリビア、コロンビア、ペルー、キューバで、今年に入り 7600 人以上が確認されており、キューバで感染した患者がイタリア、スペインで輸入例としても報告されています（ヨーロッパ CDC 24-7-12）。オロプーシュ熱はデング熱に似た症状を起こすウイルス疾患で、ハエの一種であるヌカカに媒介されます。ヌカカは日本にも常在しており、朝や夕方に吸血する習性があります。流行地域に滞在する際は、昆虫忌避剤を塗布するなどして、本症を予防してください。

### ・日本国内での輸入感染症の発生状況（2024年6月10日～7月7日）

最近 1 ヶ月間の輸入感染症の発生状況について、国立感染症研究所の感染症発生動向調査を参考に作成しました。

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/idwr-dl/2024.html>

(1) 経口感染症：輸入例としては細菌性赤痢 2 人、腸管出血性大腸菌感染症 14 人、腸チフス 5 人、アメーバ赤痢 3 人、E 型肝炎 1 人が発生しています。腸管出血性大腸菌感染症は、韓国での感染が 12 人と多くなっています。

(2) 昆虫が媒介する感染症：デング熱は 14 人発生し、前月（20 人）よりやや減りました。感染国は前月と同様にインドネシアが 6 人と多くなっています。マラリアは 6 人で、このうち 5 人はアフリカ（ルワンダ、ナイジェリア、マダガスカル、ギニア、カメルーン）での感染で、1 人は韓国での感染でした。

**(3) その他：**ブルセラ症が1人報告され、ヨルダンでの感染でした。本症はヤギ、ヒツジ、ウシなどの乳や肉を非加熱の状態で経口摂取して感染し、発熱を起こします。前月も中国からの輸入事例が報告されました。