

・全世界: 新型コロナウイルス流行状況

4 月に入り新型コロナウイルスの感染者数は世界的に減少傾向にあります (WHO Corona virus disease 2022-4-21)。3 月に感染者が急増していた韓国や東南アジアなどでも減少していますが、今まで感染者の少なかった中国や台湾では増加がみられています。今後、北半球は夏となるため、新しい変異株が出現しなければ、流行は暫く落ち着くものと予想されます。一方、南半球は冬の季節になるため、流行の再燃がおきる可能性があります。

日本では 3 月末に感染者の再増加が見られましたが、4 月中旬以降は全体的に減少傾向にあります。外務省による感染症危険情報レベルも引き下げられ、4 月 1 日に渡航禁止勧告の対象国は、それまでの 150 か国以上から約 50 か国に減りました。詳細は外務省の海外安全ホームページをご覧ください。[外務省 海外安全ホームページ \(mofa.go.jp\)](https://www.mofa.go.jp)

・アジア: 東南アジアでの Dengue 熱流行状況

東南アジア各国で Dengue 熱の流行が発生しています。今年に入ってから感染者数は、フィリピンで 1 万 2000 人、マレーシアで 1 万人、ベトナムで 1 万 4000 人、シンガポールで 4000 人が報告されています (WHO 西太平洋 2022-4-21)。このうちシンガポールでは感染者数が昨年の倍以上になっており、今後のさらなる増加が予想されます (Outbreak news today 2022-4-8)。同国で増加している原因としては、媒介蚊の増殖や、今まで少なかった Dengue ウイルス 3 型の流行によるものと考えられています。

・中東: イスラエルでのポリオ流行 (続報)

イスラエルのエルサレムで、同国では 30 年ぶりのポリオ感染者が発生したことを前号で報告しました。その後、感染者数は 7 人に増加しています (WHO Outbreak News 2022-4-15)。原因のウイルスはワクチン由来の 3 型で、1 名は下肢のマヒを起こしており、それ以外は無症状です。この流行を受けて、米国 CDC はイスラエルへの渡航者にポリオワクチンの追加接種を推奨しています

(米国 CDC Traveler's Health 2022-4-21)。

・アフリカ:ケニアで黄熱の流行発生(続報)

ケニア・ナイロビの北部にある Isiolo 郡で 1 月から発生している黄熱の流行は、4 月も続いています。4 月中旬までの患者数は 50 人以上にのぼっており、このうち 7 人が死亡しました(ProMED 2022-4-10)。隣国のウガンダでも、首都カンパラ近郊の Wakiso で黄熱の患者が発生している模様です(Outbreak news today 2022-3-31)。

・ヨーロッパ:小児の急性肝炎患者が急増

4 月上旬、英国・スコットランドで小児の急性肝炎の患者が多発し、4 月 8 日までに英国全体で 70 人以上の患者が確認されました(WHO Outbreak News 2022-4-15)。その後、患者は英国だけでなく、ヨーロッパ全域(スペイン、イスラエル、デンマークなど)や米国(アラバマ州)でも確認されており、4 月 21 日までに患者数は 169 人にのぼっています(WHO Outbreak News 2022-4-23)。患者の年齢は生後 1 か月~16 歳で、17 人が肝移植を受け、少なくとも 1 人が死亡しました。患者から肝炎ウイルスは検出されていませんが、半数近くからアデノウイルス(41 型)が検出されており、今回の急性肝炎の原因として疑われています。なお、患者の 20 人は新型コロナウイルスにも感染していました。

アデノウイルスは呼吸器や消化器の症状を起こすウイルスとして知られていますが、今回のように急性肝炎を起こすことはあまり多くありません。飛沫感染や接触感染で拡大し、アルコール消毒が効かないため、水による手洗いや次亜塩素酸による器具の消毒を行います。

・ヨーロッパ:英国でサルモネラ食中毒の流行発生

昨年 12 月から、英国などでサルモネラ菌による食中毒が小児の間で増加してしており、4 月中旬までにヨーロッパ全域で 158 人の患者が発生しました(ヨーロッパ CDC 2022-4-19)。英国以外ではフランス、ベルギーなどで患者が報告されています。原因はベルギーの Kinder 社が製造したチョコレートで、製造過程に使用されたバターミルクが汚染されていた模様です。

・北米:遅れたインフルエンザ流行が発生

米国では2月中旬からインフルエンザの患者数が増加傾向にあり、4月も一定数の患者が発生しています(米国 CDC flu view 2022-4-8, 22)。流行しているウイルスは A(H3N2)型で、患者は北東部や南部で多く、とくにニューメキシコ州で多く発生しています。