



Coronavirus

Los casos de COVID-19 ya superan los 200 millones diagnosticados a nivel mundial, con 4,25 millones de muertes registradas. En Argentina, los casos detectados se encuentran cerca de los 5 millones y más de 105.000 muertes (2317 fall./mill. hab.).

Perú sigue siendo el país con mayor cantidad de fallecidos por millón de habitantes, habiendo alcanzado el 1 de agosto los 5.869, con casi 200 mil muertes y más de 2,13 millones de casos informados. Le siguen Hungría, Bosnia y Herzegovina y la República Checa, mientras que, en cantidad total de casos informados, EE.UU. encabeza la lista con casi 36 millones, seguido por India con 31,7 y Brasil con casi 20.

Indonesia se ha convertido en el nuevo epicentro de la pandemia, superando a India y Brasil para convertirse en el país con el mayor recuento de nuevas infecciones del mundo. El aumento es parte de una ola en el Sudeste Asiático, donde las tasas de vacunación son bajas, pero donde, hasta hace poco, el virus había sido relativamente contenido. Vietnam, Malasia, Myanmar y Tailandia también enfrentan sus mayores brotes hasta el momento y han impuesto nuevas restricciones, incluidos cierres y confinamientos.

Variante Delta en Argentina

Ante la notificación de dos casos confirmados de COVID-19 con identificación de la variante Delta sin nexo epidemiológico conocido con viajeros internacionales por parte de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y la ocurrencia de casos importados en viajeros y relacionados con la importación en diferentes jurisdicciones, el Ministerio de Salud de la Nación alertó sobre el riesgo epidemiológico de circulación de dicha variante en el país e instó a los equipos de salud a continuar sosteniendo las medidas de vigilancia y control y a la ciudadanía a cumplir con las medidas establecidas en el caso de viaje internacional o contacto estrecho con casos.

América Latina representa el 8% de la población mundial pero los casos por COVID-19 son más del 20% y las muertes debidas a la enfermedad, el 32% de los ocurridos globalmente.

Julio 2021

Fuentes: [Worldometers](#); [National Geographic](#); [Ministerio de Salud Argentina](#); [The New York Times](#)

Peste porcina Africana (PPA) en América – República Dominicana

A 40 años del último brote en el país, el 28 de julio la Peste Porcina Africana fue reportada en la República Dominicana. El Ministerio de Agricultura confirmó la presencia de la enfermedad luego de recibir del Foreign Animal Disease Diagnostic Laboratory (Plum Island) – USDA los resultados positivos a la enfermedad de 389 muestras de porcinos de establecimientos productivos y de traspatio.

Los primeros brotes fueron detectados en las provincias de Sánchez Ramírez y Montecristi, habiéndose diseminado, según datos de la Organización Internacional de Sanidad Animal (OIE), a otras 9 provincias.

Las autoridades sanitarias informaron que el Comité Nacional de Emergencia para Enfermedades Exóticas de los Animales Domésticos ya fue activado con el fin de asegurar que todas las instituciones del sector agropecuario operen de manera coordinada para garantizar la producción nacional de porcinos. Algunas de las acciones inmediatas aplicadas son las siguientes:

Prohibición de entrada y salida de animales vivos o faenados de las provincias afectadas

Controles militares ubicados estratégicamente en ambas provincias

Investigaciones epidemiológicas

La llegada de la PPA a la República Dominicana implica que la enfermedad está ahora presente en los 5 continentes.

Por su parte, en Argentina, el SENASA reforzó las medidas de prevención en fronteras y en los controles de ingreso al país de puertos y aeropuertos, y no autoriza el ingreso de mercancías porcinas capaces de vehiculizar el virus de PPA desde países donde la enfermedad está presente. La PPA es una enfermedad exótica nunca se detectó en la Argentina.

Julio 2021

Fuentes: [USDA](#); [Reuters](#); [Animal Health](#); [Ministerio de Salud Argentina](#)

Viruela símica – EE. UU.

Los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) y el Departamento de Servicios de Salud del Estado de Texas confirmaron el 15 de julio un caso humano de viruela símica en un residente del país que regresó recientemente de Nigeria a Estados Unidos. La persona se encuentra actualmente hospitalizada en Dallas. Los CDC están trabajando con la aerolínea y los funcionarios de salud estatales y locales para contactar a los pasajeros de los vuelos y otras personas que puedan haber estado en contacto con el paciente. Los viajeros en estos vuelos debían usar barbijo, así como en los

aeropuertos de Estados Unidos, debido a la pandemia de COVID-19 en curso. Por lo tanto, se cree que el riesgo de propagación de la viruela símica, a través de gotitas respiratorias a otras personas en los aviones y en los aeropuertos, es bajo. Al trabajar con la aerolínea y los socios de salud estatales y locales, los CDC están evaluando los riesgos potenciales para aquellos que pueden haber tenido un contacto cercano con el viajero en el avión y en entornos específicos.

La viruela símica es una enfermedad viral rara pero potencialmente grave que generalmente comienza con una enfermedad similar a la influenza con inflamación de los ganglios linfáticos y progresa a una erupción generalizada en la cara y el cuerpo. La mayoría de las infecciones duran de 2 a 4 semanas.

La enfermedad pertenece a la misma familia de virus que la viruela, pero causa una infección más leve. En este caso, las pruebas de laboratorio en los CDC mostraron que el paciente está infectado con una cepa que se registra con mayor frecuencia en partes de África Occidental, incluida Nigeria. Las infecciones con esta cepa son fatales en aproximadamente una de cada 100 personas. Sin embargo, las tasas pueden ser más altas en personas con el sistema inmunológico debilitado. Antes del caso actual, se informaron al menos seis casos de viruela símica en viajeros que regresaban de Nigeria (incluidos casos en el Reino Unido, Israel y Singapur). Este caso no está relacionado con ninguno de estos casos anteriores. En el Reino Unido, se produjeron varios casos adicionales de viruela símica en personas que tuvieron contacto con los casos.

Julio 2021

Fuente: [CDC](#)

Día Internacional de las Zoonosis

Cada 6 de julio se celebra el Día Mundial de las Zoonosis, una jornada para recordar que la prevención de enfermedades en los animales no sólo protege su salud y bienestar, sino que es la manera más efectiva y económica de proteger a las personas.

Las zoonosis son aquellas enfermedades que pueden transmitirse entre los animales y las personas. Estas patologías representan una amenaza para la salud mundial y causan enfermedades y millones de muertes por año. No sólo afectan la salud humana, sino también la sanidad y el bienestar animal, disminuyendo la productividad. Causan enfermedad o muerte de los animales y, por lo tanto, alteran los medios de subsistencia de los productores y las economías de los países. Más del 60% de los patógenos que causan enfermedad en los humanos provienen de los animales, ya sea domésticos o silvestres y el 70% de los patógenos emergentes humanos son de origen animal. La estrecha interacción entre hombres y animales, así como el aumento de la actividad comercial y la movilización de personas, animales y sus productos, han propiciado una mayor diseminación de las enfermedades zoonóticas.

El Día Mundial Contra las Zoonosis se celebra en conmemoración del día en el que, en el año 1885, Louis Pasteur aplicó la primera vacuna antirrábica a un niño que había sido atacado por un perro.

Julio 2021

Fuentes: [OPS](#); [OIE](#); [OIE](#)

Herpes B en humano - China

China confirmó la primera muerte de un humano por Herpes B, un virus transmitido por monos.

El hombre de 57 años, veterinario, murió luego de contraer el virus. Según las autoridades sanitarias, el hombre trabajaba en un instituto de investigación especializado en reproducción de primates no humanos y había disecado dos monos en marzo del corriente año. El virus Herpes B es prevalente entre macacos pero es extremadamente raro -y generalmente fatal- en humanos. En las personas suele atacar el sistema nervioso central, causando inflamación.

A la fecha se han reportado menos de 100 infecciones humanas de herpes B desde la primera transmisión primate-humano, en 1932.

Julio 2021

Fuente: [Promed](#)