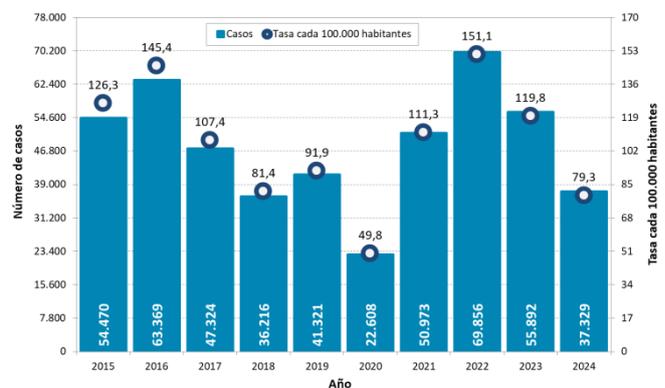


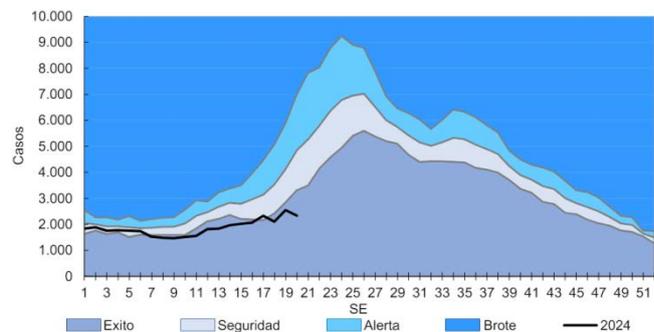
En el año 2024, hasta la semana epidemiológica (SE) 20, se notificaron en el componente de Vigilancia Clínica del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS^{2.0}) 37.329 casos de neumonía, con una tasa de incidencia acumulada de 79,3 casos cada 100.000 habitantes.

En base a los datos de los últimos diez años, se observa que en 2022 se registró el mayor número de casos del período (69.856 casos), seguido del año 2016 (63.369 casos) y el año 2023 (55.892 casos). A partir de 2016 y hasta 2018 las notificaciones muestran un descenso, con un ligero incremento en 2019 y un nuevo descenso en 2020. Entre los años 2021 y 2022 vuelven a ascender, con valores más bajos en 2023. En el registro histórico desde el año 2015, el número de casos notificados en 2024 es uno de los más bajos del período, superando sólo los registros de 2020 (22.608 casos) y 2018 (36.216 casos).

En el corredor endémico, las notificaciones semanales permanecen en la zona de seguridad entre las SE 1 a 6, ubicándose desde la SE 7 en la zona de éxito. En la SE 10 se registra una tendencia ligeramente ascendente de las notificaciones semanales, que oscilan desde la SE 17 entre la zona de seguridad y los niveles de éxito.



Casos notificados y tasas de notificación cada 100.000 habitantes. Argentina. Años 2015-2024, hasta semana epidemiológica 20. Fuente: Área de Vigilancia de la Salud, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud de Argentina.





BRASIL

LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS EN RIO GRANDE DO SUL YA SUMAN 148, CON OCHO MUERTES

02/06/2024

Al menos ocho personas murieron de leptospirosis desde el 1 de mayo hasta el 2 de junio, a causa de las inundaciones que asolaron Rio Grande do Sul, informó la Secretaría de Salud del estado brasileño.

Precisó que otros 12 fallecimientos están en investigación y que al menos 2.500 casos de contagio fueron notificados. De ellos, 148 resultaron confirmados.

Los óbitos fueron registrados en Porto Alegre, la capital estatal, y en los municipios de la región metropolitana Canoas, Travesseiro, Cachoeirinha, Venâncio Aires, São Leopoldo y Viamão. Las víctimas tenían entre 60 y 86 años, siendo cinco hombres y tres mujeres.

La ministra de Salud federal, Nísia Verônica Trindade Lima, informó el 29 de mayo que el número de casos por esta enfermedad infecciosa, generalmente transmitida por la orina de ratas, puede ser cuatro veces mayor que el corroborado en 2023 en el estado gaúcho.

Según datos de la cartera sanitaria, el año pasado hubo 477 registros y 25 muertes en la región. Aunque la enfermedad es considerada endémica en la zona, episodios como las inundaciones aumentan el riesgo de infección.

Tal situación está relacionada con las condiciones precarias de infraestructura sanitaria y el alto contagio por roedores.

Las crecidas de las aguas propician la diseminación y la persistencia de la bacteria *Leptospira*, facilitando la ocurrencia de brotes.

El último reporte de la Defensa Civil indicó que las muertes por las fuertes lluvias e inundaciones en Rio Grande do Sul llegan a 171, hasta la fecha.

También informó que el retroceso de las aguas coincide con la disminución de las familias que viven en refugios. En las últimas 24 horas, 1.783 personas abandonaron estos establecimientos y otras 37.812 siguen en refugios.

Además, de los aproximadamente 2,4 millones de personas afectadas por la tragedia climática, 580.111 residentes continúa fuera de sus hogares.

El aumento en el número de infecciones respiratorias agudas, especialmente de influenza y covid, representan un riesgo considerable durante las temporadas de lluvia y frío en varias ciudades de Colombia.

Según el [Boletín Epidemiológico Semanal](#) del Instituto Nacional de Salud (INS), 162 personas han fallecido, y el grupo etario más afectado es el de los adultos de 60 años o más, quienes constituyen 80% del total de muertes.

El análisis de la entidad mostró que en los primeros cuatro meses de 2024 se han reportado más de 17.831 casos de covid. Además, en abril, se reportaron más de 21.000 hospitalizaciones debido a infecciones respiratorias agudas.

Los especialistas médicos destacaron la necesidad de seguir implementando medidas preventivas para controlar la propagación de estas enfermedades y salvaguardar la salud de la población.

Una de las medidas más efectivas para prevenir situaciones adversas y salvaguardar la salud es la vacunación. Lo recomendable es que las personas renueven su esquema de vacunación anualmente, optando por la vacuna más actualizada disponible. En el panorama actual de la covid, la vacuna XBB.1.5 se encuentra disponible de manera gratuita en todo el país.

Distintas infecciones de transmisión sexual (ITS) están aumentando en Costa Rica, según el Ministerio de Salud.

En las primeras 20 semanas del 2024, se han notificado 443 casos de gonorrea, con una tasa de 8,3 cada 100.000 habitantes. Para el año 2023, en el mismo periodo, se habían reportado 366 casos, presentando un incremento de 21,03%, para el año 2024, con 443 casos.

Esta ITS tiene un predominio de 88% de los casos en hombres. De igual manera, la mayoría de los casos se dan en adultos de 20 a 64 años y lamentablemente tres menores de 1 año han sido diagnosticados.

San José y Puntarenas son las provincias con mayor reporte de casos. Sin embargo, Puntarenas es la provincia que reporta la mayor tasa.

El herpes es otra de las ITS en el país, y en las primeras 20 semanas se ha notificado un total de 227 casos. Con respecto a 2023, esto es un aumento del 17,61%.

Esta tiene un predominio en las mujeres, con 60% de los casos. Al igual que la gonorrea, es más común en adultos de 20 a 64 años.

También, San José y Alajuela tienen la mayor cantidad de casos y San José la mayor tasa.

Un brote de intoxicación paralizante por mariscos que ha enfermado al menos a 20 personas ha llevado a los funcionarios de salud a instar a quienes recolectan mejillones en un tramo de la costa de Oregon desde el 25 de mayo a que descarten los moluscos.

Los funcionarios de la División de Salud Pública de la Autoridad de Salud de Oregon recomendaron a las personas que experimenten cualquier síntoma de intoxicación paralizante por mariscos, como entumecimiento de la boca y los labios, náuseas, vómitos, diarrea, debilidad y, en casos graves, dificultad para respirar o latidos cardíacos irregulares, comunicarse inmediatamente con un proveedor de atención médica.



Las 20 personas afectadas informaron haber recolectado mejillones de forma recreativa el 25 o 26 de mayo en Short Beach cerca de Oceanside en el condado de Tillamook, y Hug Point y cerca de Seaside en el condado de Clatsop. Algunos de los casos han sido hospitalizados, pero no se han reportado muertes.

El 23 de mayo, el Departamento de Pesca y Vida Silvestre de Oregon y el Departamento de Agricultura de Oregon cerraron un tramo de la costa de Oregon a la recolección de mejillones desde el Parque Estatal Seal Rock al norte hasta Cape Lookout, debido a los altos niveles de toxina paralizante de mariscos. El 26 de mayo, la prohibición de la cosecha de mejillones se extendió desde el parque estatal Seal Rock al norte hasta la frontera con Washington.

“Tenemos dos mensajes: si tiene mejillones recolectados desde el 25 de mayo en playas dentro del área costera que el Departamento de Pesca y Vida Silvestre de Oregon y el Departamento de Agricultura de Oregon cerraron para su recolección, deséchelos ahora”, dijo Emilio DeBess, epidemiólogo de la Sección de Prevención de Enfermedades Agudas y Transmisibles de la División de Salud Pública de Oregon. “Y si ha comido alguno de estos mejillones y se siente mal, consulte a un médico de inmediato”.

DeBess dijo que las recomendaciones sólo se aplican a los mejillones cosechados por particulares, no a los cosechados comercialmente y comprados en una tienda de comestibles o en un restaurante.

La intoxicación paralizante por mariscos es una enfermedad de transmisión alimentaria causada por el consumo de mariscos contaminados con saxitoxinas, una biotoxina natural producida por algas marinas; los mariscos que pueden estar contaminados incluyen vieiras, mejillones, almejas, ostras y berberechos, así como algunos pescados y cangrejos, según los Centros para Control y Prevención de Enfermedades. No existe antídoto para la intoxicación. El tratamiento implica cuidados de apoyo y, si es necesario, asistencia respiratoria.

La intoxicación paralizante por mariscos es la forma más común y grave de intoxicación por mariscos. Ocurre en todo el mundo, pero es más común en aguas templadas frente a las costas del Atlántico y el Pacífico de América del Norte.

Los signos de enfermedad suelen aparecer entre 30 y 60 minutos después de que una persona ingiere mariscos tóxicos e incluyen entumecimiento y hormigueo en la cara, labios, lengua, brazos y piernas. Los pacientes también pueden tener diarrea y vómitos, dolor de cabeza y náuseas. Los casos graves se asocian con la ingestión de grandes dosis de toxina y características clínicas como control muscular deficiente, torpeza o dificultad para hablar, dificultad para tragar, extremidades flojas o flácidas, cambios en el estado mental e insuficiencia respiratoria.

La intoxicación paralizante por mariscos puede ser mortal, especialmente para los niños. La atención médica adecuada puede reducir el riesgo de muerte.

Esta intoxicación se puede prevenir evitando los mariscos potencialmente contaminados, lo cual es particularmente importante en áreas durante o poco después de la proliferación de algas. Las toxinas de los mariscos marinos no se pueden destruir mediante la cocción o el congelamiento, y los mariscos que las contienen no necesariamente tienen un sabor diferente al de los mariscos no contaminados.

Los casos de tos convulsa están aumentando en Estados Unidos, según muestran [datos de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades \(CDC\)](#).

Este año se han reportado al menos 4.864 casos de la enfermedad. Esta cifra es casi tres veces mayor que los 1.746 casos notificados en la misma época del año pasado.



El número de casos para 2024 es similar a los observados en 2018-2019, antes de la pandemia de covid.

Las tendencias nacionales reflejan las observadas en muchos estados de Estados Unidos. La Autoridad de Salud de Oregon [dijo el 30 de mayo](#) que se han reportado 178 casos hasta el 29 de mayo, un aumento de 770% con respecto a los 20 casos reportados en el mismo periodo de 2023.

Además, los informes locales indican que las escuelas de [Pittsburgh, Pennsylvania](#) y [Minnetonka, en Minnesota](#), están experimentando brotes de tos convulsa.

La Dra. Felicia Scaggs Huang, profesora asistente de pediatría en la división de enfermedades infecciosas y directora médica de prevención y control de infecciones del Centro Médico del Hospital Infantil de Cincinnati, dijo que los casos de tos convulsa están aumentando a nivel mundial, pero que el número de casos en 2024 es similar a los anteriores a la pandemia de covid.

“Aunque estas cifras han aumentado significativamente con respecto al año pasado, son más similares a las que veíamos antes de la pandemia de covid e, históricamente, vemos aumentos en los casos en un ciclo de cada tres a cinco años”, dijo.

A fines de la década de 1940 se introdujo una vacuna contra la tos convulsa y desde entonces el número de casos cada año disminuyó drásticamente, más de 90% en comparación con la era anterior a la vacuna, cuando había 200.000 casos anuales entre niños y hasta 9.000 niños morían, según los CDC.

Ocurren brotes de tos convulsa periódicamente en todo el mundo, asociados con una morbilidad y mortalidad significativas, especialmente en lactantes, atribuidos de diversas maneras al aumento de la virulencia de las cepas del brote, a una falta de coincidencia entre la cepa de la vacuna y los clones circulantes actuales de *Bordetella pertussis*, una respuesta inmune a la enfermedad en declive o ineficaz después de la vacunación, así como niveles reducidos de coberturas de vacunación en algunas áreas y, como ocurre con muchas enfermedades, a raíz de la pandemia de covid.

El subdirector de Epidemiología de la Secretaría Estatal de Salud, Gumaro Barrios Gallegos informó que en la ciudad de Chihuahua, en los cinco meses transcurridos de 2024, se diagnosticaron un total de 17 casos de rickettsiosis, de los cuales cinco perdieron la vida por esta causa.

Barrios Gallegos destacó que en la última década se ha observado un incremento en los casos diagnosticados de rickettsiosis entre la población chihuahuense, que a nivel estatal, ha cobrado la vida de 14 personas de los 30 casos confirmados durante el presente año.

El titular de Epidemiología hizo un desglose de los casos confirmados de rickettsiosis, entre los que la ciudad de Chihuahua encabeza la lista con 17 personas diagnosticadas de enero a mayo de este año; el resto de los casos se distribuyen entre los municipios de Juárez (9 casos), Aquiles Serdán (2) y Meoqui (2).

Respecto de los fallecimientos, en la ciudad de Chihuahua se registraron cinco, siete en Ciudad Juárez y en Aquiles Serdán y Meoqui, una muerte en cada uno de los municipios.

“Ante todos estos datos, instamos a la población a tomar todas las precauciones en torno al cuidado de las personas, al cuidado de las mascotas, como dueños responsables, y también, la higiene y la limpieza de los traspacios, porque la garrapata se refugia en la maleza, en los huecos de las ventanas y puertas; y en las fisuras de las paredes”, alertó.

Asimismo, instó a mantener el entorno de las viviendas con la mayor limpieza posible y quitar toda la maleza; en relación a las mascotas, invitó a tener los cuidados necesarios, como llevarlas a la veterinaria para que les apliquen sus vacunas, sus medicamentos, sus baños con productos garrapaticidas.

Un equipo del Ministerio de Salud de Panamá se trasladó hacia la comunidad de Donoso, en Colón, para brindar atención médica e investigar las causas de un brote de gastroenteritis, específicamente en la comunidad indígena de Nueva Lucha en la Costa Abajo de esta provincia.

El 2 de junio, en coordinación con el Servicio Nacional Aeronaval (SENAN), se visitó la zona y se realizó de inmediato el traslado a un centro hospitalario de la ciudad capital, de dos niñas y una adulta con síntomas de diarrea y vómitos, para que reciban la atención médica oportuna.



El 3 de junio, las acciones en esa área montañosa se vieron afectadas por el mal tiempo; en cuanto las condiciones atmosféricas lo permitan se restablecerán las acciones del desplazamiento vía aérea con el apoyo del SENAN en coordinación con el equipo de salud pública del Centro de Salud de Miguel de la Borda, compuesto por seis personas –dos médicos, un enfermero, dos técnicas de enfermería y un inspector de saneamiento ambiental–, quienes atienden la situación.

Trascendió que en la comunidad indígena de Nueva Lucha en la Costa Abajo, se han reportado dos decesos, una adulta mayor y una menor de aproximadamente 5 años de edad.

El equipo de salud pública se mantendrá en la zona realizando las intervenciones sanitarias pertinentes, incluyendo atención a la población e investigando qué ocasionó este brote de gastroenteritis.

Medios informativos de Panamá aseveraron que la situación es extraña, pues la familia afectada ha sufrido tres decesos (esposa y dos hijos) en los últimos días en lo que inicia como un cuadro de diarrea y vómitos y finalmente la muerte. Otros familiares presentan estados delicados de salud, con los mismos síntomas.

La Comunidad de Nueva Lucha está ubicada dentro del perímetro de la mina de cobre, filial de la trasnacional canadiense First Quantum, obligada a cerrar operaciones desde noviembre de 2023, luego de manifestaciones populares por todo el país y el fallo de la Corte Suprema de Justicia que declaró inconstitucional un contrato con el Estado.

Hay quienes temen que la contaminación de las aguas y el ambiente pudieran ser la causa de estas repentinas e inexplicables muertes. La situación se agrava aún más porque las personas que viven en esos territorios tienen restricciones de movimiento, incluso para poder acudir a las instalaciones de salud, fuera del perímetro cercado de la explotación minera.

La semana pasada, un abogado ambientalista interpuso ante la Procuraduría de la Administración, una denuncia administrativa contra el actual ministro de Comercio e Industrias Jorge Rivera Staff, por lo que calificó de “inexplicable retraso” en el accionar para el debido cierre de la mina. Se reclamó agilidad en las acciones de cuidado y mantenimiento del proyecto minero en lo relativo a la disposición de materiales y se destacó que existe un riesgo inminente de contaminación ambiental que pone en riesgo las comunidades vecinas a la mina y a la flora y fauna existente en la región.

Se ha notificado un número récord de casos de dengue en Francia metropolitana desde principios de 2024, los que ya han superado los casos registrados en todo 2023.

Las cifras muestran que en 2024, hasta el 30 de abril, se han notificado 2.166 casos importados, frente a 2.019 en todo 2023, que fue en su momento un año récord.

Esto es más de 16 veces el número de casos reportados por año en promedio durante los últimos cinco años (128 casos).

La mayoría de estos nuevos casos se notificaron en personas que habían viajado a los territorios de ultramar de las Antillas. Actualmente hay una epidemia en las Américas y el Caribe.

Esto es lo que hace que los casos sean “importados”; son personas que llegaron a Francia procedentes de zonas que normalmente se consideran de alto riesgo para dengue, es decir que no se infectaron en suelo francés (casos “autóctonos”).

Las cifras de Salud Pública Francia muestran que 82% de los casos importados en Francia se contrajeron en Martinique o Guadeloupe, mientras que 5% provino de Guayana Francesa.

Como resultado, del 1 al 14 de mayo, la enfermedad y sus mosquitos vectores estuvieron bajo “vigilancia reforzada” por parte de las autoridades sanitarias. Sólo durante este período, se identificaron 98 casos importados más de dengue.

El dengue se transmite por la picadura de mosquitos *Aedes albopictus* infectados y no se transmite directamente entre humanos. Este mosquito también transmite virus como el Zika y el Chikungunya, pero hasta ahora sólo se han registrado en Francia cinco y dos casos respectivamente desde principios de 2024.

Los casos autóctonos de dengue también experimentaron un aumento el año pasado, a medida que aumentan las poblaciones del mosquito *Ae. albopictus*. En 2022 hubo 66 casos autóctonos (un récord) y alrededor de 50 en 2023. En lo que va de 2024 no se han registrado casos autóctonos de dengue.

El mosquito *Ae. albopictus* está hoy presente en todas las regiones de Francia continental. Se lo detectó por primera vez en el sur del país en 2004 y logró propagarse en parte como resultado del calentamiento global. Está activo de mayo a noviembre y prolifera alrededor de zonas de agua estancada.



La ciudad de Grindavík permanece en estado de alerta roja tras la erupción volcánica del 29 de mayo, la más potente registrada hasta ahora, desde diciembre. El peligro actual son los gases venenosos del volcán.

La erupción volcánica que comenzó alrededor del mediodía del 29 de mayo en la península de Reykjaneskagi se ha mantenido relativamente estable durante las últimas 24 horas. Así lo anunció el Instituto Meteorológico de Islandia en su último boletín. La erupción fue la más poderosa desde que el sistema volcánico volvió a activarse.

No ha habido avances de frentes de flujo de lava al oeste de Grindavík, agregó el instituto. En diciembre pasado, la ciudad fue evacuada casi por completo cuando el volcán volvió a la vida después de siglos de inactividad.

La actividad sísmica en la zona ha sido limitada y el temblor de la erupción se ha mantenido estable desde el 29 de mayo, agregó el instituto, pero la alerta sigue siendo alta por los gases liberados por la erupción.

El “smog” volcánico ha sido detectado en varios puntos del país en las últimas 24 horas y ha sido medido por las herramientas de monitoreo de la Agencia de Medio Ambiente de Islandia.

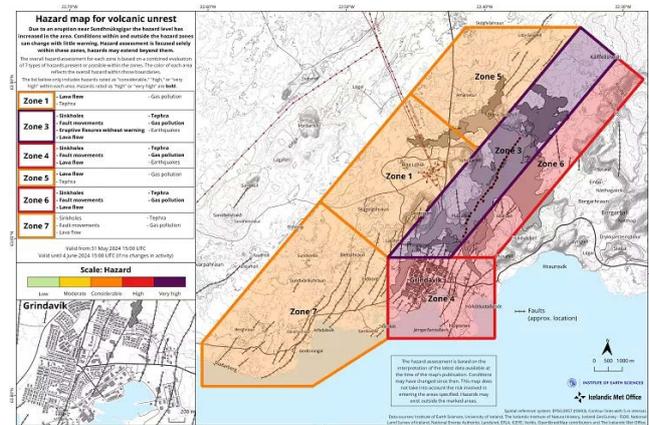
El “smog” volcánico está formado por partículas muy finas de azufre que se forman debido a reacciones químicas entre el penacho volcánico y la humedad atmosférica y el oxígeno, con la ayuda de la luz solar. Con las largas horas de luz del día, como ocurre actualmente, aumenta la probabilidad de formación de “smog” volcánico.

Es probable que haya vientos del norte y noroeste la próxima semana, lo que significa que hay pocas posibilidades de contaminación por gas y aire en áreas pobladas.

A continuación, el instituto actualizó la evaluación de riesgos a la luz de la evolución de la erupción volcánica. Las zonas 1, 5 y 7 han sido degradadas de riesgo alto a riesgo considerable (naranja).

El principal cambio es que las posibilidades de contaminación por gases, caída de cenizas y flujos de lava ahora se consideran más bajas que en el pasado en estas áreas.

Un riesgo muy alto permanece en la zona 3 (púrpura), que es la fila del cráter Sundhnúkur y la fuente de la erupción. El riesgo general en la zona 4 (Grindavík) se mantiene sin cambios y todavía se considera alto (rojo), aunque se considera que el riesgo de apertura de conductos, flujo de lava y caída de cenizas es menor que en el pasado.



En el estado de Sokoto, Nigeria, se ha informado un brote de envenenamiento por metales pesados, posiblemente relacionado con actividades mineras, que afecta a seis áreas de gobierno local (AGL) desde el 20 de marzo de 2024.

Al 10 de mayo de 2024, en el estado de Sokoto, se habían registrado un total de 455 casos y 29 muertes (tasa de letalidad de 6,4%), principalmente en el área de gobierno local de Isa. Las personas afectadas se dedican principalmente a la agricultura y otras actividades comerciales. Los pacientes suelen experimentar dolor e hinchazón abdominal, vómitos, fiebre y pérdida de peso. Desde el incidente, la zona más afectada es el área de gobierno local de Isa (77% de los casos); otras zonas afectadas son Illela, Sabon Birni, Tambuwal, Gwadabawa y Dange Shuni.

El 78% de los casos notificados corresponde a menores de 15 años, y las mujeres representan 53% de los casos. Los análisis ambientales revelaron altos niveles de metales pesados (arsénico, plomo, cadmio, cobalto, cromo) en el agua, el suelo y los productos locales como hortalizas, sandías y tomates.

Además del estado de Sokoto, se notificaron casos similares en el estado de Zamfara, aunque aún no se dispone de la situación epidemiológica en el mismo.

El Centro Nigeriano de Control de Enfermedades (NCDC), en colaboración con los comisionados de salud de los estados de Sokoto, Zamfara y Kaduna, están comprometidos a gestionar el brote y mejorar la situación. Se han llevado a cabo las siguientes actuaciones de salud pública:

- Se ha activado la gestión de incidentes para coordinar la respuesta.
- Se ha mejorado la gestión de datos para fortalecer el seguimiento y análisis.
- Se hacen esfuerzos continuos de educación y concientización para fortalecer la sensibilización comunitaria.
- La recolección de muestras está siendo apoyada por las agencias de salud estatales y nacionales.
- Se prevé la capacitación del personal de salud para una mejor identificación y gestión de los casos.
- Se han establecido centros de gestión de casos en las zonas afectadas.
- Se ha fortalecido la vigilancia para el seguimiento y notificación de nuevos casos.

Desafíos

- Dificultad para llegar a algunas zonas para la atención y concientización de los pacientes a causa de la inseguridad.
- Demoras en la obtención de los resultados en el procesamiento de las pruebas en el laboratorio.
- Recursos limitados para el transporte de muestras y pacientes.
- Falta de protocolos de tratamiento específicos para múltiples intoxicaciones por metales pesados.

La República de Níger, que comparte frontera con los estados nigerianos afectados, emitió una advertencia de salud pública y aumentó la vigilancia en las comunidades fronterizas. Están monitoreando activamente casos similares y han instado a sus ciudadanos a informar cualquier síntoma como fiebre, hinchazón abdominal, dolor, vómitos y pérdida de peso a los centros de salud.

La Organización de Salud de África Occidental recomienda:

- Fomentar la notificación de síntomas por parte de la comunidad a los centros de salud.
- Garantizar la presentación de informes de atención médica oportunos por parte de los trabajadores de la salud.
- Fortalecer la aplicación de medidas de regulación en materia de contaminación ambiental y minería ilegal.

La Organización de Salud de África Occidental continuará monitoreando y proporcionando actualizaciones periódicas sobre esta situación.

Ahora se ha confirmado que las muertes no diagnosticadas en los estados de Sokoto y Zamfara se deben a envenenamiento por metales pesados, probablemente debido a actividades mineras ilegales en los dos estados. Se han notificado casos en el estado de Sokoto desde 2023; al 10 de mayo de 2024, se han notificado 455 casos y 29 muertes, lo que da una tasa de letalidad del 6,4%. Los expertos opinan que estas cifras pueden estar muy subestimadas debido al tratamiento en el hogar o en centros de salud tradicionales. La comunicación de riesgos y la promoción de prácticas mineras más seguras son clave para prevenir la morbilidad y la mortalidad.

El Instituto de Salud Pública (FHI) de Noruega pidió a la población y al servicio de salud estar atentos a los síntomas de meningitis infecciosa en los jóvenes.

En el mes de mayo, varios jóvenes contrajeron meningitis infecciosa en el sudeste de Noruega. En lo que va del año, cinco jóvenes de entre 16 y 19 años han contraído la enfermedad, cuatro de ellos en mayo. Normalmente, en el transcurso de un año enferman entre uno y cinco jóvenes de entre 16 y 19 años.

“El aumento en el número de jóvenes que han enfermado es tan grande que queremos recordar a la población y a los servicios de salud que estén atentos a los síntomas de la meningitis infecciosa”, afirmó Sara Viksmoen Watle, médica principal de FHI.

Un signo temprano de meningitis infecciosa suele ser un mal estado general y la enfermedad puede parecerse a la influenza. Los síntomas pueden presentarse en forma de fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, dolor muscular, aturdimiento, náuseas, vómitos o diarrea. En caso de bacteriemia, eventualmente pueden aparecer pequeñas manchas rojas o violetas en la piel. Se caracterizan por que no desaparecen al presionar un cristal transparente contra ellos. La rigidez del cuello y la alteración de la conciencia son signos que pueden ocurrir en el curso de la meningitis.

“La enfermedad puede empeorar muy rápidamente. Ante la presencia de síntomas de meningitis infecciosa, es importante contactar rápidamente con un médico, independientemente de su estado de vacunación. El tratamiento temprano puede salvar vidas”, afirmó Watle.

La meningitis infecciosa se puede prevenir mediante la vacunación. Hay dos tipos de vacuna: la vacuna contra los serotipos A, C, W e Y de *Neisseria meningitidis* y la vacuna contra el serotipo B. Los tipos de meningococo que han causado la mayor cantidad de enfermedades entre los jóvenes en Noruega en los últimos años, y todos los casos entre los jóvenes hasta lo que va de 2024, están cubiertos por la vacuna ACWY. En 2023 también se registraron casos de enfermedad por el serotipo B en jóvenes noruegos.

“La vacunación contra la meningitis infecciosa es una medida preventiva eficaz que se recomienda a todos los jóvenes. Para lograr la mayor protección posible es necesario recibir ambos tipos de vacunas”, afirmó Watle.

Las vacunas contra la meningitis infecciosa no forman parte del programa de vacunación infantil y, por tanto, no es gratuita para todos. La oferta varía en los diferentes municipios. El FHI colabora con los municipios para aumentar la conciencia sobre la enfermedad y las vacunas.

Los grupos de ayuda siguen sin poder proporcionar “artículos de primera necesidad”, como tiendas de campaña y agua potable, a millones de palestinos en Gaza a medida que aumentan las temperaturas y se propagan las enfermedades, dijo el 2 de junio un funcionario humanitario de la Organización de Naciones Unidas (ONU), mientras continuaban las conversaciones sobre la reapertura de un cruce fronterizo crítico que ha sido cerrado durante semanas.

Scott Anderson, un alto funcionario de la Agencia de Naciones Unidas para los Refugiados de Palestina en Cercano Oriente (UNRWA), la principal agencia de la ONU que ayuda a los palestinos en Gaza, dijo el 2 de junio que el goteo de suministros no ha sido suficiente para satisfacer las necesidades básicas de la gente. Añadió que las organizaciones de ayuda en Gaza han estado “perpetuamente poniéndose al día” desde que comenzó la guerra en octubre y que un número insuficiente de tiendas de campaña ha significado que las personas desplazadas estén “durmiendo a la intemperie, todavía, ocho meses después del inicio del conflicto”.

“La falta de agua potable se ha convertido en una de las principales preocupaciones a medida que hace más calor y los palestinos enfrentan la deshidratación y la propagación de enfermedades infecciosas”, dijo Anderson. “La Organización Mundial de la Salud advirtió que los casos de hepatitis A y diarrea están aumentando y que otras enfermedades como el cólera podrían volverse rápidamente más prevalentes sin un mejor acceso al agua potable”, añadió.

El desafío que enfrentan los grupos de socorro se ha visto exacerbado por el cierre del cruce fronterizo con Egipto en Rafah, la ciudad del sur de Gaza donde el ejército de ocupación ha estado llevando a cabo una ofensiva en las últimas semanas. El cruce de Rafah ha sido un conducto importante para hacer llegar al enclave la asistencia humanitaria que se necesita desesperadamente y para permitir la salida de los palestinos enfermos y heridos.

La fuerza de ocupación tomó el cruce a principios de mayo al comienzo de su ofensiva en Rafah, donde más de un millón de habitantes de Gaza desplazados se hacieron tras las órdenes de evacuación para que los residentes abandonaran otras áreas y se dirigieran al sur. Egipto cerró su lado del cruce de Rafah desde que el ejército invasor tomó el control del otro lado del cruce, y funcionarios del país ocupante, Egipto y Palestina discutieron sobre cómo reabrir el cruce para recibir ayuda.

El 2 de junio, funcionarios del país invasor, de Egipto y de Estados Unidos se reunieron en El Cairo para discutir la reapertura del cruce. Los detalles sobre la discusión o cualquier resultado no estuvieron disponibles de inmediato.

Anderson, veterano del ejército estadounidense, añadió que las condiciones en Gaza eran “mucho peores” que cualquier cosa que hubiera visto durante sus giras en Afganistán. “Donde quiera que vayas, la escala de destrucción realmente desafía toda descripción y parece sacado de una película postapocalíptica”, dijo.



Una niña palestina carga contenedores de plástico para recoger agua en Khan Younis, en el sur de la Franja de Gaza.

Durante los primeros cuatro meses del año, el Instituto Nacional de Enfermedades Transmisibles (NICD) de Sudáfrica informó tres casos de rabia humana.

Los casos fueron notificados en el municipio de eThekweni, estado de KwaZulu-Natal, y en el municipio de Ngqushwa, distrito de Amathole, estado de Eastern Cape. Un caso de un paciente hospitalizado en la provincia de Gauteng adquirió la enfermedad en Zimbabwe tras una exposición en diciembre de 2023.

Todos los casos involucraron a niños de 2, 5 y 7 años respectivamente.

Según se informa, en dos casos no se buscó intervención médica después de la exposición, mientras que en un caso se recibió un régimen incompleto de profilaxis contra la rabia después de la exposición. En este último caso, se administró inmunoglobulina antirrábica y una dosis de vacuna después de la exposición, pero no se completó el esquema de vacunación.

En 2023, se confirmaron en laboratorio 12 casos humanos de rabia en Sudáfrica.

La rabia es una zoonosis viral mortal pero prevenible y controlable. Continúa siendo un problema de salud persistente en Sudáfrica, siendo los perros la principal fuente de exposición para las infecciones humanas. La enfermedad es endémica en todo el país y se han notificado casos tanto en especies domésticas como salvajes. La rabia en perros domésticos es especialmente prevalente en ciertas partes de las provincias de KwaZulu-Natal, Eastern Cape, Mpumalanga y Limpopo..

En Sudáfrica, la mayoría de los casos de rabia se registra en perros domésticos. Otros animales también pueden estar infectados con el virus, incluido el ganado doméstico (como el ganado vacuno y ovino) y animales silvestres (como el chacal). Por lo general, la rabia no se reporta en pequeños roedores como ratones y ratas. Tampoco se ha reportado en aves ni reptiles. No se han reportado virus de la rabia en murciélagos en Sudáfrica. Sin embargo, hay virus "similares a la rabia" que rara vez se han reportado en algunas especies de murciélagos y se han relacionado con dos casos de rabia humana en Sudáfrica en los últimos 40 años.

La rabia humana es rara, pero aún se reporta en Sudáfrica. Por lo general, se confirman en laboratorio entre 5 y 10 casos de rabia humana por año.

100% online

Otorga créditos SADI
Inicio: junio

sadi Sociedad Argentina
de Infectología

mednet

Curso virtual

Uso de Antimicrobianos en Infecciones Odontogénicas

Directores:

Dra. Rosa Contreras, Dr. Javier Farina

Coordinador:

Dr. Fernando Mozún



Más info e inscripciones | www.mednet.com.ar

El Reporte Epidemiológico de Córdoba hace su mejor esfuerzo para verificar los informes que incluye en sus envíos, pero no garantiza la exactitud ni integridad de la información, ni de cualquier opinión basada en ella. El lector debe asumir todos los riesgos inherentes al utilizar la información incluida en estos reportes. No será responsable por errores u omisiones, ni estará sujeto a acción legal por daños o perjuicios incurridos como resultado del uso o confianza depositados en el material comunicado.

A todos aquellos cuyo interés sea el de difundir reportes breves, análisis de eventos de alguna de las estrategias de vigilancia epidemiológica o actividades de capacitación, les solicitamos nos envíen su documento para que sea considerada por el Comité Editorial su publicación en el Reporte Epidemiológico de Córdoba.

Toda persona interesada en recibir el Reporte Epidemiológico de Córdoba en formato electrónico, por favor solicitarlo por correo electrónico a reporteepidemiologicocoba@gmail.com aclarando en el mismo su nombre y la institución a la que pertenece.