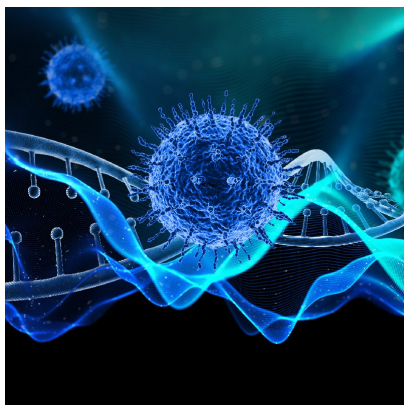
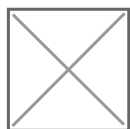
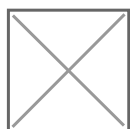




Brote de Hepatitis Viral

Descripción

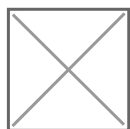
El 5 de abril de 2022, el reino unido reportó el incremento en casos de pacientes pediátricos con hepatitis agudas de severidad moderada a grave. El 12 de abril informó que 61 casos de niños menores de 10 años se encontraban en estudio y para el 29 de abril la cifra de casos confirmados en reino unido se había elevado a 154 [1]



- Co-factor que afecta pacientes pediátricos aumentando la respuesta inmune normal al adenovirus, lo que provoca un cuadro inmunomediado. El co-factor puede ser:
 - Susceptibilidad, debido a la ausencia de exposición previa durante la pandemia.
 - Infección previa por SARS-CoV-2 u otra infección, incluyendo un efecto restringido a Omicron.
 - Co-infección por SARS-CoV-2 u otra infección
 - Exposición ambiental, toxinas o medicamento.
- Nueva variante de adenovirus, con o sin contribución de uno de los cofactores enunciados previamente.
- Exposición ambiental, toxinas o medicamento.
- Nuevo patógeno, actuando aisladamente o con co-infección.
- Nueva variante de SARS-CoV-2

La alerta se ha elevado a nivel internacional debido a que ha alcanzado varios países en distintos continentes, 12 en Europa, 2 en América y 2 en Asia. Además, algunos pacientes han evolucionado a fallas hepáticas fulminantes con requerimiento de trasplante hepático. Se ha confirmado una

muerte debida a estos casos en Europa y actualmente se encuentran tres muertes en estudio en Indonesia.



Aunque los mecanismos de transmisi3n no est3n dilucidados [2], la eliminaci3n del adenovirus y el SARS-CoV-2 de los ambientes hospitalarios es fundamental en la respuesta frente a la hip3tesis de trabajo que se tiene a nivel internacional. Por lo tanto, el uso de productos activos frente a estos agentes en los procesos de limpieza y desinfecci3n es primordial. Todos los productos de la l3nea ALKAPHARM Â® gracias a sus formulaciones con amonios cuaternarios de quinta generaci3n cuentan con actividad frente a adenovirus y coronavirus incluido el SARS-CoV-2, por lo tanto, es necesario que adem3s de la vigilancia en salud p3blica para identificar casos posibles y sospechosos se refuercen las medidas para evitar su transmisi3n en todos los 3mbitos hospitalarios.

BIBLIOGRAF3A

[1] www.ecdc.europa.eu/en/news-events/update-hepatitis-unknown-origin-children.

[2] Instituto Nacional de Salud de Colombia. Recomendaciones ante la alerta Internacional por Hepatitis Aguda Grave De Origen Desconocido en ni3os en m3ltiples pa3ses.

[3] who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2022-DON376.

Categor3a

1. Desinfecci3n Hospitalaria

Fecha de creaci3n

20 de mayo de 2022

Autor

webmaster