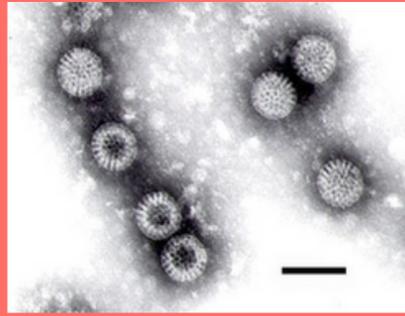


ROTAVIRUS



Concepto

Es una enfermedad infecciosa que causa en los afectados gastroenteritis o infección intestinal. Fue descubierto por la viróloga australiana Ruth Bishop en 1873. Pertenecce a la familia de los reoviridae, una familia de virus de vertebrados que pueden afectar al sistema gastrointestinal y a las vías respiratorias del huésped. Aunque también puede afectar a personas adultas, los más propensos a contagiarse de este virus son los niños, especialmente los lactantes.

Causas

Esta infección se transmite al entrar en contacto con las heces del infectado de forma oral, ya que el virus puede sobrevivir durante varias horas en las manos y durante días en superficies sólidas, como pañales, ropa, sábanas, etcétera. Además, también puede transmitirse a través del consumo de alimentos o agua infectados con el virus.

Síntomas



El virus tiene un periodo de incubación de dos días



Prevención

Una buena higiene reduce las posibilidades de contraer la enfermedad.

Diagnóstico

Aunque la presencia de los síntomas, sobre todo si se manifiestan todos, es un indicio de posible contagio por rotavirus, esta sintomatología puede aparecer con muchas otras patologías, especialmente en los niños, por lo que los síntomas no siempre conducen a un diagnóstico claro.

La mejor manera de determinar si existe infección rotavirus es realizando un análisis de heces.



La Organización Mundial de la Salud cifra entre 450.000 y 550.000 las muertes infantiles al año en todo el mundo causadas por esta infección.

ROTAVIRUS

ESQUEMA:

Rotarix RV1 2-4 MESES

Rotateq RV5 2-4-6 MESES

- La última dosis NO debe aplicarse en niños con más de 7 meses y 29 días de edad.
- El esquema debe completarse con la misma vacuna que se inició.
- Si paciente escupió o regurgitaba la mayor parte de la vacuna podrá administrarse una DU de reemplazo en la misma visita de vacunación.