

ASPIRINA – SÍNDROME DE REYE

DR. CARLOS A. VASERMAN

Jefe del servicio de Clínica y Cirugía Estomatológica – A.A.O.

RESUMEN

Se presenta el síndrome de Reye y su relación con la administración de salicilatos en niños de 2 a 16 años de edad.

PALABRAS CLAVE: Aspirina – infección virósica – síndrome meníngeo

ABSTRACT

We present Reye syndrome and its relation to the administration of salicylates on children of 2-16 years old.

KEYWORDS: Aspirin – viral infection – meningeal syndrome

INTRODUCCIÓN

El síndrome de Reye es un conjunto de síntomas y signos de etiología desconocida. Puede aparecer en menores de 16 años de edad y se relaciona después del consumo de aspirina durante procesos virales (gripe, varicela, etc).

La sintomatología suele aparecer luego de una semana después de la infección.

SINTOMATOLOGÍA

-Se produce una encefalopatía asociada a daño hepático.

-Se caracteriza por un síndrome confusional, cambios en el comportamiento en general con agresividad, náuseas y vómitos, hepatomegalia, hipoglucemia, alteración de las transaminasas, somnolencia, convulsiones, coma y muerte.

-Otros síntomas: visión doble, hipoacusia, dificultad en el habla, debilidad muscular.

Es un cuadro con una mortalidad elevada (20%) pero en general con buen pronóstico para los que superen dicho cuadro agudo. No obstante, las secuelas dependen del grado de encefalopatía alcanzado.

DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL

Afecciones que pueden producir síntomas similares:

Hemorragia cerebral
Traumatismo craneal
Encefalopatía viral
Meningitis
Sobredosis de drogas

Envenenamiento
Insuficiencia hepática

TRATAMIENTO

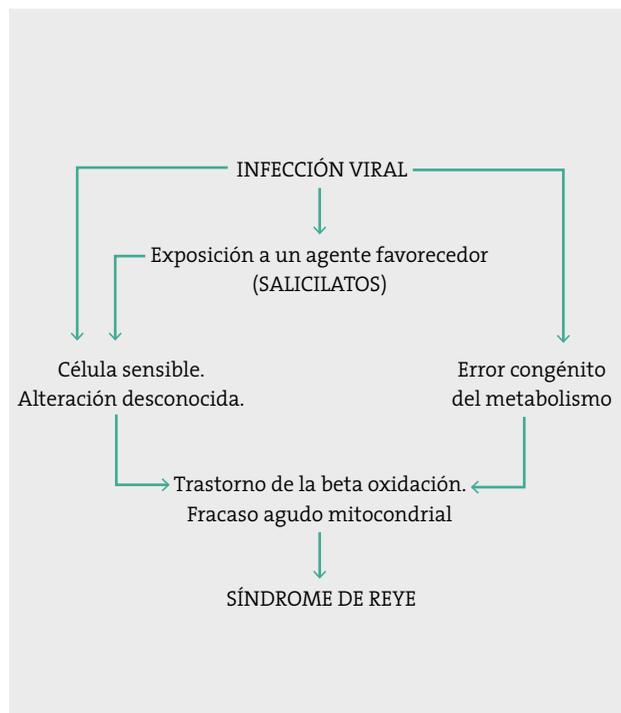
No tiene tratamiento específico.

Se realiza un tratamiento de sostén con resguardo de la función respiratoria y renal.

Se suministran líquidos por vía intravenosa, reposición de electrolitos y glucosa.

Se busca reducir la inflamación del cerebro.

POSIBLES VÍAS ETIOPATOGÉNICAS



PREVENCIÓN

Se debe evitar el uso de AINES del grupo de los salicilatos en menores de 16 años de edad que cursen procesos febriles de origen viral (gripe, varicela, etc).

BIBLIOGRAFÍA

American Academy of Pediatrics – AAP

kidsdocs@aap.org

American Medical Association - AMA

Center for Disease Control and Prevention – CDC

National Reye´s Syndrome Foundation

nrsf@reyessyndrome.org - www.reyessyndrome.org