



TRATAMIENTO DE FISIOTERAPIA EN PACIENTE CON ACIDEMIA PROPIONICA. A PROPÓSITO DE UN CASO

Laura Prieto Valiente, Rocío Prior Venegas. Hospital Universitario Virgen Macarena

OBJETIVOS

- Describir la acidemia propionica y sus síntomas.
- Estudiar las necesidades de tratamiento de fisioterapia en una paciente con acidemia propionica.

MATERIAL Y METODOS

Se realiza una revisión bibliográfica de la enfermedad de la acidemia propiónica, sus síntomas, incidencia y tratamiento.

Se propone el estudio de una paciente en seguimiento desde su nacimiento, diagnosticada de acidemia propiónica. La paciente presenta hipotonía generalizada, reacciones de apoyo presentes, pero lentas e hiperlaxitud en articulaciones. Es tratada en el servicio de rehabilitación durante unos meses y se realiza seguimiento y reevaluación posterior, recomendando pautas para trabajar en domicilio.

RESULTADOS

La acidemia propionica es una enfermedad rara de transmisión autosómica recesiva, ocasionada por un déficit de la enzima propionil CoA carboxilasa, que puede dar diversa sintomatología como retraso psicomotor, hipotonía, trastornos del movimiento, convulsiones, miocardiopatía, disfunción inmunitaria, intoxicación metabólica.

La fisioterapia en este tipo de enfermedad está enfocada a trabajar el retraso en el desarrollo psicomotor, la hipotonía y los trastornos de movilidad. Es importante trabajar diariamente con el paciente y enseñarle pautas a la familia para que continúen en el domicilio.



CONCLUSIONES

Es fundamental el inicio precoz del tratamiento de fisioterapia, el cual muchas veces comienza sin un diagnóstico preciso de la enfermedad. Al existir retraso en el desarrollo motor e hipotonía será necesario trabajar estimulando movimientos a través del juego para conseguir los volteos voluntarios en un primer momento y la sedestación autónoma a continuación, reacciones de apoyo, así como el trabajo de manipulación con miembros superiores. Tras el tratamiento de fisioterapia y las recomendaciones para trabajar con el niño en el domicilio y su posterior evaluación se ha observado una gran mejoría respecto al estado inicial.



Servicio Andaluz de Salud
 CONSEJERÍA DE SALUD

Hospital Universitario
 Virgen Macarena

Asociación Protectora de Personas con Discapacidad Intelectual de la Cuenca Minera.

www.congresoaspromin.org
 Lugar de edición: Huelva.
 Edita: ASPROMIN.

