



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“Resumen adrenoleucodistrofia video”

Materia:

Neurología.

Docente:

Dr. José Luis Gordillo Guillen

Alumno:

Oscar Miguel Sánchez Argüello

Semestre:

6° “A”

Adrenoleucodistrofia vidosa

Enfermedad rara, con alteración en el peroxisoma en el gen ABC1, en el brazo corto del cromosoma X en la posición 28, es autosómica recesiva se puede presentar en mujeres heterocigotas con afectaciones más leves, principalmente neurológicas a comparación de los hombres.

Clinica

- Se basa en características neurológicas y endocrinológicas.
- de 4-8 años promedio.
- Forma Juvenil antes de los 12 años y esta asociado con deterioración progresiva hasta la muerte en 3-5 años.
- Forma adulta: Hombres de 20 años o más con adrenomielopatía.
- Disminución de aldosterona y cortisol = Insuficiencias Suprarrenal, fatigas, náuseas, vómito, hipotensión, hiperpigmentación, poluria elevada, ataxia sensitiva, vejiga neurogénica, parostosis.

El 50% en cuanto a su frecuencia en la mediana edad aparecen paraparesias con función adrenal y a cualquier edad pueden ser sintomáticos en mujeres.

En el caso de los hombres del 40-45% de la 2-4 década padecen paraparesias, pérdida de la coordinación, alteraciones de los esfínteres e impotencia y el 35% cambios de comportamiento, hiperactividad, epilepsia, ceguera psicosis y parálisis.