



Alumno: Raul Gibran Gallegos Merlín

Grado: 6º

Grupo: A

Asignatura: Neurología

Dra. Mónica Gordillo Rendón

	DESCRIPCION		
El síndrome de Wernicke-Korsakoff.	Una forma inusual de amnesia que combina dos trastornos.	Se puede desarrollar en alcohólicos y otras personas malnutridas	La falta de vitamina B1 es común en personas con alcoholismo
	Un estado de confusión agudo “encefalopatía de Wernicke” y una amnesia prolongada o a largo plazo “Síndrome de Korsakoff”	En la encefalopatía de Wernicke, los cuerpos mamilares están dañados	El síndrome de Korsakoff se desarrolla en un 80% de las personas con encefalopatía de Wernicke no tratada.
	La encefalopatía de Wernicke se caracteriza por confusión, anomalías de la postura y marcha (ataxia), y movimientos anormales de los ojos (nistagmo).	Otros síntomas pueden incluir: Coma, hipotermia e hipotensión.	El deterioro de la memoria se debe a lesiones en un área del cerebro conocida como el tálamo anterior
	El síndrome de Korsakoff se observa un tipo de demencia, por la pérdida de memoria y confabulación.	Los estudios indican que puede haber cierta predisposición genética para la enfermedad.	El tratamiento se realiza básicamente dando tiamina.

	DESCRIPCION		
POLINEUROPATIA "BERIBERI NEUROPÁTICO"	<p>Es una enfermedad en la cual el cuerpo no tiene suficiente tiamina (vitamina B1).</p>	<p>Puede presentarse en bebés cuando son lactantes y el cuerpo de la madre carece de tiamina.</p> <p>Alimentados con fórmulas que no tienen suficiente tiamina.</p>	<p>Sintomas: Dificultad para caminar, pérdida de la sensibilidad, pérdida de la función muscular o parálisis de las extremidades inferiores.</p>
	<p>Existen dos tipos principales de beriberi:</p> <ul style="list-style-type: none"> -El beriberi húmedo: Afecta el sistema cardiovascular. -El beriberi seco y el síndrome de Wernicke-Kórsakov: Afectan el sistema nervioso. 	<p>El beriberi se presenta principalmente en personas que abusan del consumo de alcohol.</p>	<p>El exceso de alcohol dificulta al cuerpo absorber y almacenar de la vitamina B1.</p>
	<p>Los síntomas del beriberi húmedo incluyen:</p> <p>Despertarse en la noche con dificultad para respirar, incremento de la frecuencia</p>	<p>En etapas avanzadas puede presentar confusión o pérdida de la memoria y delirios.</p>	<p>El examen neurológico puede mostrar signos, cambios en la marcha y problemas de coordinación</p>

	cardíaca y dificultad para respirar con la actividad		
	<p>El tratamiento es reponer la tiamina que le está faltando al cuerpo, con suplementos de esta vitamina.</p> <p>Se administran a través de inyecciones o por vía oral.</p>	<p>Pronósticos:</p> <p>Sin tratamiento, el beriberi puede ser mortal.</p>	<p>Prevención:</p> <p>El consumo de una dieta adecuada rica en tiamina y otras vitaminas prevendrá el beriberi.</p>

NEUROPATÍA OPTICA	DESCRIPCION		
	El término clásico de ambliopía tabaco alcohol ha sido redefinido como neuropatía óptica tóxica nutricional (NOTN).	Existe un daño del nervio óptico por una toxina o déficit nutricional.	La discromatopsia y la pérdida de nitidez del color rojo unilateral suelen ser síntomas precoces.
	Se presenta con pérdida visual progresiva, bilateral e indolora.	La papila puede ser normal, atrófica, edematosa e incluso hiperémica.	En su fisiopatología existe un deterioro de la fosforilación mitocondrial oxidativa.
	<p>Tratamiento:</p> <p>-El primer paso en el manejo será la suspensión de cualquier agente tóxico.</p> <p>-Reposición multivitamínica durante al menos 6 meses (100 mgr/día de tiamina, 1 mgr/día de ácido fólico, 1 gr/día de vit. B12)</p> <p>-Existe una recuperación visual así como disminución de la incidencia y severidad de la NOTN</p>		<p>Los factores tóxicos como el alcohol, tabaco, fármacos y nutricionales.</p> <p>Niveles elevados de cianida y niveles de vitamina B12 por debajo de 100 pg/MI.</p> <p>Nos orientan a una probable origen tóxico (tabaco) y a déficit nutricional severo.</p>

	DESCRIPCION		
SINDROME DE STRACHAN.	Incluyen asociación de neuropatía sensitiva, ambliopía y dermatitis oro genital.	Se refieren a un trastorno de la visión, que puede llevar a ceguera.	Déficit de vitamina B12.
	Ocasionan dolores lancinates, parestesias, pérdida de fuerza y abolición de los reflejos osteotendinosos.	También se presentan lesiones de piel y mucosas en forma de estomatoglositis y degeneración de la córnea.	Afección de la medula espinal es la primera que se produce y cursa con un cuadro clínico, conocido como degeneración combinada subaguda.
	<p>-Fases iniciales de la enfermedad suelen referir parestesias distales y simétricas y en las extremidades inferiores</p> <p>-Pérdida de fuerza muscular y marcha ataxia.</p> <p>-Más tarde hiporreflexia o hiperreflexia osteotendinosa, clonos y reflejos cutaneoplantares en extensión por afección de los cordones laterales.</p> <p>-La marcha ataxia al principio y espástica y atáxica más tarde.</p>		

		DESCRIPCION.	
PELAGRA.	Déficit de ácido nicotínico o de triptófano.	Presentan insomnio , fatiga, nerviosismo, irritabilidad, depresión e incluso cuadros confusionales agudos	Signos de neuropatía periférica.
	Se presentan en alcohólicos crónicos desnutridos, aunque continua observándose en vegetarianos o en enfermos con malabsorción intestinal.	Afección del sistema nervioso central suele provocar un cuadro demencia y alteración progresiva de la conciencia.	Se pueden llevar a cabo exámenes, incluso análisis de orina.
	<p>Tratamiento:</p> <p>Se basa en la administración e niacinamida en dosis de 500 mg/24h por vía intramuscular o intravenosa durante una semana.</p>		Su proveedor de atención médica realizará un examen físico. Se le preguntará sobre los alimentos que come.

	DESCRIPCION.		
<p>DEGENERACION COMBINADA SUBAGUDA (DE. DE VIT B12)</p>	<p>La degeneración combinada subaguda es una degeneración progresiva de la médula espinal debida a una carencia de vitamina B12</p>	<p>Las personas son incapaces de sentir vibraciones y pierden la capacidad de sentir dónde están sus miembros</p>	<p>Los análisis de sangre confirman la carencia de vitamina B12.</p>
	<p>Debilidad general, hormigueo y entumecimiento en las manos y en los pies, y rigidez en las extremidades, y se vuelven irritables, soñolientas y confusas.</p>	<p>La degeneración combinada subaguda afecta generalmente a personas mayores de 40 años.</p>	<p>Las fibras nerviosas que controlan el movimiento y la sensibilidad están dañadas.</p>
	<p>Tratamiento: Administra inmediatamente inyecciones de vitamina B12, que se continúan administrando de manera indefinida para prevenir que reaparezcan los síntomas.</p>		<p>La vitamina B12 es necesaria para la formación y el mantenimiento de la envoltura grasa (envoltura de mielina) que rodea a algunas neuronas.</p>

