

ALUMNA:

Lorena del Carmen Gómez Zacarias

Asignatura:

Enfermería del adulto

Lic: En enfermería

6° cuatrimestre

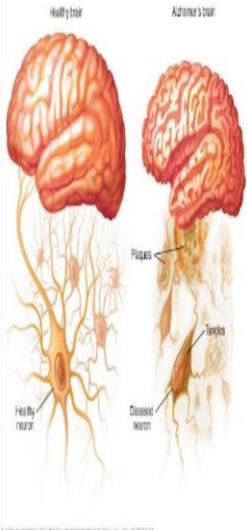
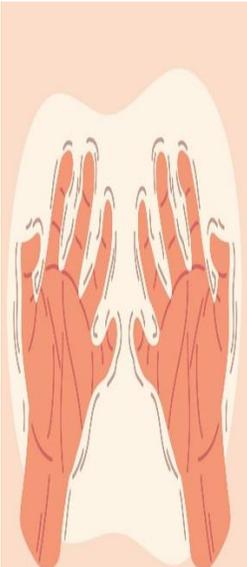
Actividad: cuadro comparativo,  
patologías neurológicas del adulto mayor.

Docente: LIC. Cecilia de la cruz sanches

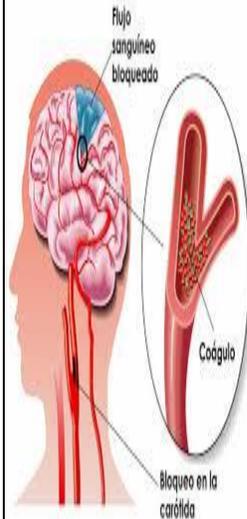
Lugar:

Pichucalco Chiapas

## Patologías neurológicas del adulto mayor.

Patología	Etiología	Causas	Diagnostico	Tratamiento
 <p>Healthy brain vs Alzheimer's brain. Labels include: Healthy neuron, Alzheimer's neuron, Dendrites, Axon, Myelin sheath, Synapse, and Neurofibrillary tangles.</p>	<p>La enfermedad de Alzheimer (EA) es un trastorno neurodegenerativo progresivo e irreversible marcado por el deterioro cognoscitivo y conductual que interfiere significativamente con el funcionamiento social y ocupacional. Es una enfermedad incurable con un período preclínico largo y un curso paulatino.</p>	<p>Esta enfermedad afecta los 3 procesos que mantienen las neuronas sanas: comunicación, metabolismo y reparación. Ciertas células nerviosas dejan de funcionar, pierden conexiones con otras células nerviosas y finalmente mueren. La destrucción y muerte de estas células nerviosas causa el fracaso de la memoria.</p>	<p>Para descartar causas potencialmente reversibles de demencia y para descartar comorbilidades se recomienda realizar, las siguientes pruebas de laboratorio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biometría hemática completa.</li> <li>• Hormona estimulante de la tiroides (TSH).</li> <li>• Electrolitos.</li> <li>• Calcio.</li> <li>• Glucosa.</li> </ul>	<p>El tratamiento de la EA es complejo. El manejo actual debe enfocarse en apoyar a mantener la funcionalidad física y mental, manejar los síntomas psicológicos y conductuales, y retrasar los síntomas de la enfermedad. Un adecuado manejo puede proporcionar a los pacientes y su familia, bienestar, dignidad e independencia durante un periodo más largo.</p>
	<p>Es una enfermedad degenerativa del sistema nervioso central caracterizada por pérdida neuronal que ocasiona la disminución en la disponibilidad cerebral del neurotransmisor denominado dopamina entre otros; y que se manifiesta como una desregulación en el control del movimiento. La enfermedad de Parkinson es progresiva con una edad media de inicio de 55 años.</p>	<p>La disminución de dopamina provoca actividad cerebral irregular. Esto causa problemas de movimiento y otros síntomas de la enfermedad de Parkinson. Las personas que tienen enfermedad de Parkinson también pierden un neurotransmisor llamado norepinefrina, que controla muchas funciones del cuerpo, como la presión arterial.</p>	<p>Actualmente, no hay una prueba específica para diagnosticar la enfermedad de Parkinson. El diagnóstico lo realiza un médico especializado en afecciones del sistema nervioso, llamado neurólogo. El diagnóstico del Parkinson se basa en los antecedentes médicos, una revisión de los síntomas y un examen neurológico y físico</p>	<p>No hay manera de prevenir la enfermedad de Parkinson, ya que se desconoce su causa. La investigación muestra que hay algunos factores que podrían ayudar a combatirla.</p>

Ictus y accidentes cerebrovasculares (ACV).



El **ictus** es una de las emergencias neurológicas más graves. Puede dejar secuelas importantes si no se actúa rápidamente. Sus síntomas incluyen pérdida súbita de fuerza, alteración del habla o visión borrosa. Es esencial actuar en las primeras horas para minimizar los daños.

A medida que envejecemos, el sistema nervioso también sufre cambios. En algunos casos, estos cambios pueden desencadenar enfermedades neurológicas en adultos mayores, que afectan tanto a las funciones físicas como a las cognitivas. Identificar sus síntomas a tiempo, conocer sus causas y contar con una atención adecuada puede marcar una gran diferencia en la calidad de vida.

El diagnóstico suele comenzar con una evaluación clínica completa, pruebas de imagen como la resonancia magnética, y test neuropsicológicos para valorar las funciones cognitivas. Según el caso, puede intervenir un neurólogo, geriatra o equipo multidisciplinar.

El tratamiento de los trastornos neurológicos en adultos mayores depende del origen y del estado general del paciente. Puede incluir medicación, terapias de rehabilitación física o cognitiva y, en algunos casos, intervenciones quirúrgicas.

Epilepsia y neuropatías periféricas.



Aunque se asocia más a personas jóvenes, la epilepsia puede aparecer en la vejez, sobre todo como consecuencia de lesiones cerebrales previas o enfermedades vasculares. Las neuropatías periféricas, por su parte, afectan a los nervios de brazos y piernas, provocando entumecimiento, hormigueo o dolor.

La neuropatía periférica ocurre cuando los nervios fuera del cerebro y la médula espinal (nervios periféricos) se dañan. Esta afección a menudo causa debilidad, entumecimiento y dolor, por lo general, en las manos y en los pies. También puede afectar a otras áreas y funciones corporales, como la digestión y la orina. Las afecciones médicas que pueden causar neuropatía periférica más comunes son: Diabetes, síndromes metabólicos y, Trastornos hereditarios.

La neuropatía periférica tiene muchas causas posibles. Además de un examen físico, que puede incluir análisis de sangre, el diagnóstico generalmente requiere lo siguiente: Antecedentes médicos completos, examen neurológico y Análisis de sangre

Se pueden usar muchos medicamentos para tratar afecciones asociadas a la neuropatía periférica. También hay medicamentos que sirven para mejorar los síntomas de la neuropatía periférica. Como Analgésicos, Medicamentos anticonvulsivos y, Antidepresivos.



## Bibliografía

1(30 de 06 de 2025). Obtenido de Principales enfermedades neurológicas en adultos mayores:

<https://www.sanitas.es/biblioteca-de-salud/tercera-edad/control-patologias-cronicas/enfermedades-neurologicas>

2ALZHEIMER, D. y. (2017). Obtenido de

<https://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/393GER.pdf>

3MAYO CLINIC. (14 de JULIO de 2025). Obtenido de ENFERMEDAD DE PARKINSON :

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/parkinsons-disease/diagnosis-treatment/drc-20376062>

4MAYO CLINIC. (02 de S2PTIEMBRE de 2023). Obtenido de NEUROPATIA PERIFERICA:

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/peripheral-neuropathy/diagnosis-treatment/drc-20352067>