



Nombre de la alumna: Alondra janeth Pérez  
Gutiérrez

Parcial: 2°

Nombre del tema: Neuropatías periféricas.

Nombre de la materia: Fisiopatología.

Nombre de la maestro: Víctor Manuel  
Nery González.

Nombre de la licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 4to.

Pichucalco Chiapas a 11 de octubre del 2024

# NEUROPATÍAS PERIFÉRICAS

## DEFINICIÓN

La neuropatía periférica significa que estos nervios no funcionan apropiadamente. Esta neuropatía puede ser un daño a un solo nervio o a un grupo de nervios. También puede afectar a los nervios en todo el cuerpo.

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.

Dentro de estas se encuentran las patologías:

- Lupus
- Síndrome de Sjögren
- Síndrome de Guillain-Barré
- Artritis reumatoide
- Polineuropatía desmielinizante inflamatoria crónica
- Vasculitis

## SINTOMAS

Algunos de los síntomas de las neuropatías periféricas

- Entumecimiento, cosquilleo u hormigueo.
- Dolor intenso, punzante, pulsátil.
- Sensibilidad extrema al tacto.
- Debilidad o parálisis muscular.
- Pérdida de la coordinación y caídas.
- Ardor o acaloramiento.

## CAUSAS

- Diabetes
- Infecciones como el herpes zóster, la enfermedad de Lyme, el VIH etc.
- Alcoholismo
- Deficiencias vitamínicas
- Exposición a toxinas
- Trastornos renales
- Enfermedades autoinmunes

## DIAGNÓSTICO

para el diagnóstico se realiza mediante un examen físico, análisis de sangre y un examen neurológico. El médico también tomará en cuenta la historia clínica del paciente, que incluye: Síntomas, Estilo de vida, Exposición a toxinas, Hábitos de consumo de alcohol, Antecedentes familiares de enfermedades neurológicas

## TRATAMIENTO

La neuropatía periférica se puede tratar con medicamentos, terapias, ejercicios y cambios en el estilo de vida

## OBJETIVO DEL TRATAMIENTO

Los objetivos del tratamiento son manejar la afección que causa la neuropatía y aliviar los síntomas. Si tus análisis de laboratorio no indican una afección preexistente, tu médico podría recomendar una conducta de espera para determinar si la neuropatía mejora.

El tratamiento puede incluir:

- Medicamentos
- Fisioterapia
- Estilo de vida
- Vitaminas
- Terapia ocupacional

# NEUROPATÍAS PERIFÉRICAS

## FISIOPATOLOGIA

La fisiopatología de esta condición puede variar dependiendo de la causa subyacente, pero generalmente implica daño a los axones o a la mielina que recubre los nervios.

La fisiopatología de esta condición puede variar dependiendo de la causa subyacente, pero generalmente implica daño a los axones o a la mielina que recubre los nervios.

**Daño Axonal:** En muchos casos, como en la neuropatía diabética, el aumento de glucosa en sangre puede causar daño directo a los axones.

**Desmielinización:** El sistema inmunológico ataca la mielina, lo que provoca una transmisión nerviosa más lenta y síntomas similares.

## LUPUS

Enfermedad autoinmune crónica que se caracteriza por la inflamación y el daño a los tejidos y órganos del cuerpo, causado por un sistema inmunitario hiperactivo que ataca por error a las células y tejidos sanos

## SÍNDROME DE SJÖGREN

Es una enfermedad autoinmune crónica que se caracteriza por el ataque de las células inmunitarias a las glándulas que producen saliva y lágrimas

## SÍNDROME DE GUILLAIN-BARRÉ

Es una enfermedad autoinmune crónica que se caracteriza por la destrucción de las glándulas que producen saliva y lágrimas, lo que provoca sequedad en la boca y los ojos

## ARTRITIS REUMATOIDE

La artritis reumatoide es un trastorno inflamatorio crónico que puede afectar más que solo las articulaciones. ocurre cuando el sistema inmunitario ataca por error los tejidos del cuerpo.

## POLINEUROPATÍA DESMIELIZANTE INFLAMATORIA CRÓNICA

Es un trastorno que involucra la hinchazón (inflamación) e irritación de los nervios lo que lleva a la pérdida de la fuerza o de la sensibilidad.

## VASCULITIS

Es una inflamación de los vasos sanguíneos. La inflamación puede engrosar las paredes de dichos vasos, lo que reduce el ancho del conducto interior de estos. Si se restringe el flujo sanguíneo, los órganos y los tejidos pueden dañarse.

# REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000593.htm>

<https://www.cancer.org/es/cancer/como-sobrellevar-el-cancer/efectos-secundarios/sistema-nervioso/neuropatia-periferica/que-es-neuropatia-periferica.html>

<https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/neuropatia-periferica>

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000456.htm>

[https://www.lupus.org/es/resources?gad\\_source=1&gclid=CjwKCAjwvKi4BhABEiwAH2gcw0CTjJ7b4Zg84Q\\_RD3lah6hFXYHHRji\\_0JGE4d9xrKI6BuY9F90fAhoCcqwQAvD\\_BwE](https://www.lupus.org/es/resources?gad_source=1&gclid=CjwKCAjwvKi4BhABEiwAH2gcw0CTjJ7b4Zg84Q_RD3lah6hFXYHHRji_0JGE4d9xrKI6BuY9F90fAhoCcqwQAvD_BwE)

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/guillain-barre-syndrome/symptoms-causes/syc-20362793>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/guillain-barre-syndrome/symptoms-causes/syc-20362793>

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000777.htm>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/vasculitis/symptoms-causes/syc-20363435>