

# Nervio periférico

El **nervio** periférico, contiene grupo de haces de **fibras nerviosas**, que salen de la **médula espinal**.

Envolturas conectivas:

- Epineuro: tejido conectivo laxo que rodea al nervio periférico (contiene un grupo de haces nerviosos).
- Perineuro: tejido conectivo denso que rodea a un haz nervioso.
- Endoneuro: tejido conectivo laxo que rodea a cada fibra nerviosa.

Entre las fibras nerviosas se puede observar células de Schwann, fibroblastos y fibroscitos.

Cada fibra nerviosa está formado por:

- Axón: de localización central.
- Vaina de mielina: de naturaleza lipídica, rodea al axón. Función: aumenta la velocidad del impulso nervioso.

En un corte longitudinal del nervio periférico se puede llegar a observar:

- Estrangulaciones de Ranvier
- Incisuras de Schmit - Lanterman:
- Neuroqueratina

Incluye los **nervios espinales** , los pares craneales 3-12 y todos los plexos cervical, braquial y lumbosacro.

Tiene tres capas: endoneuro, perineuro y epineuro.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**  
**ISSN 1988-2661**

Permanent link:

[https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=nervio\\_periferico](https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=nervio_periferico)

Last update: **2025/05/03 23:59**

