

Microanatomia

Tema:

Sistema nervioso

Profesor:

Dra. Bolaños Perez Karen Michelle

Alumno:

Hever Maximiliano Ramos Roblero

Semestre y grupo:

1er. Semestre grupo "A"



Bibliografía

Michael H. Ross, wojciech Pawlina (2001) Ross
histología-Texto y atlas, 8ª Edición

Sistema nervioso

Clasificación

Se clasifica:
Sistema nervioso central (encéfalo y medula espinal)
Sistema nervioso periférico (nervios y ganglios)

Componentes

*Neuronas
*Células de sostén

Celulas de sosten se subdivide en:

*SNC (gliales)	*SNP
Oligodendrocitos(Mielina)	Celulas satélite:
Asticatos (protección)	Proteccion
Microglia (Fagocitosis)	Celulas schwann:
Ependimocitos: (Ayuda en la producción del LFC)	Vaina de mielina

Sinapsis

“Comunicación de neurona a neurona”
LA información es transmitida de una neurona a otra atraves de un espacio o hendidura intercelular.

Clasificación de la sinapsis

Axodendritas	Axomatica	Axoaxonica	Dendrodendritica
↓	↓	↓	↓
Axon-dendrita	Axon-soma	Axon-axon	Dendrita-dendrita

Otra clasificacion
Sinapsis química
Sinapsis electrica