

UNIVERSIDAD DEL SUR

MICROANATOMIA

SISTEMA NERVIOSO

DR. ANEL GUADALUPE GORDILLO AVADIA TOLEDO

TOLEDO AREVALO JOSE ABELARDO

SEMESTRE 1-A

SISTEMA NERVIOSO

CLASIFICACIÓN

Se clasifica:

- Sistema nervioso central (encéfalo y medula espinal)
- Sistema nervioso periférico (nervios y ganglios)

COMPONENTES

- Celulas de Sosten
- Neuronas

Celulas de sosten se subdivide en:

*SNC (gliales)

Oligodendrocitos(Mielina)

Asticatos (protección)

Microglia (Fagocitosis)

*SNP

Celulas satélite: Proteccion

Celulas schwann:

Vaina de mielina

SINAPSIS

Son las relaciones de contaguidad entre neuronas que facilitan la transmision de impulsos desde una neurona(Presipnatica) hacia otra celula (Postsinaptica)

CLASIFICACION DE LA SINAPSIS

- Axodendrita - Axon - Dendrita
- Axosomatica - Axon - Somo
- Axoxionica - Axon - Axon
- Dendrodentritica - Dendrita - Dendrita

Bibliografia

Michael H.Ross,Wojciech Pawlina (2001)

Ross

Histologia-Texto y Atlas,8°Edicion