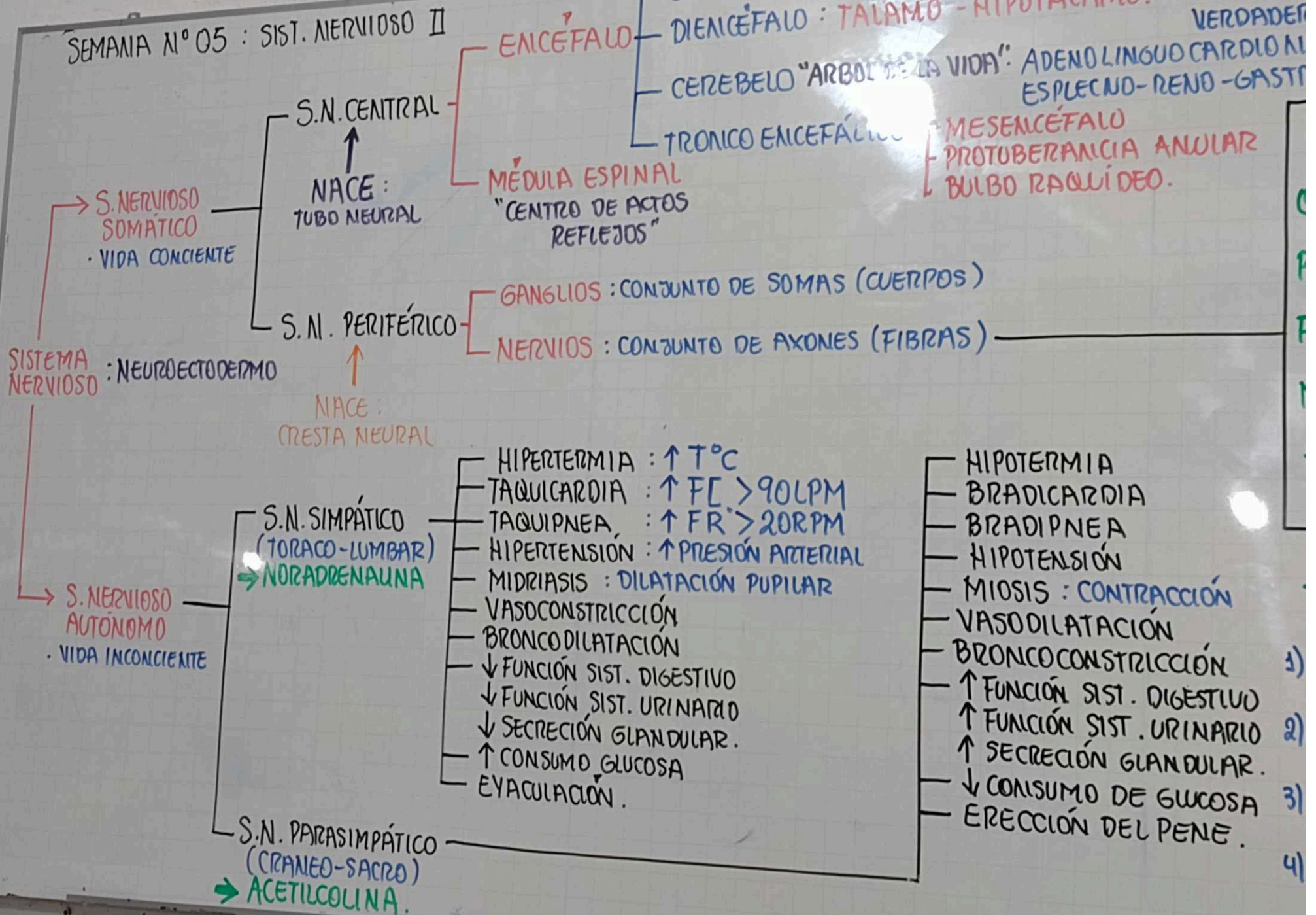


SEMANA N° 05 : SIST. NERVIOSO II



[HEMISFERIOS CEREBRALES]

O: TALAMO - HIPOTÁLAMO.

"ÁRBOL DE LA VIDA": ADENO-LINGUO-CARDIO-NEUMO-HEPATO-ESPLECNO-RENO-GASTRO-ENTERICO.

CEFÁLICO: PROSENCEFALO, PROTOBERANCIA ANULAR, BULBO RAQUIDEO.

MAS (CUERPOS)

IONES (FIBRAS)

PM, PM, TERIAL, AR

* NERVIOS VERDADERO NOMBRE:

PARES (12) CRANEALES

OH-OH-MARÍA

POR-TI-ME-

FUI-A-GALICIA

NO-ESPERES

HIJOS

PARES (31) RAQUIDEOS

TODOS SON MIXTOS

1) 8 CERVICALES

2) 12 DORSALES

3) 05 LUMBARES

4) 05 SACROS

5) 01 COCCIGEO

I pc: N. OLFATORIO

II pc: N. ÓPTICO

III pc: N. M.O. COMÚN

IV pc: N. PATÉTICO (M. OBLIQUO SUPERIOR)

V pc: N. TRIGÉMINO

⊕ SENSIBILIDAD A LA CARA

⊕ INERVA M. MASTICADOR

VI pc: N. M.O. EXTERNO (M. RECTO EXTERNO)

VII pc: N. FACIAL

⊕ SENSIBILIDAD 2/3 ANT LENGUA

⊕ INERVA M. MÍMICA.

VIII pc: N. AUDITIVO.

IX pc: N. GLOsofaríngeo

⊕ SENSIBILIDAD 1/3 POST LENGUA

⊕ INERVA M. DEGLUCIÓN

X pc: N. VAGO *

⊕ SENSIBILIDAD BASE LENGUA

⊕ INERVA M. CARDIACO-LISO

XI pc: N. ACCESORIO (M. TRAPEZIO-ESTERNOCLEIDOM)

XII pc: N. HIPOGLOSO (M. LENGUA)

→ CARACTERÍSTICAS

- MIDE : 40-45cm

- PESA : 25-30g

- LÍMITES : C₁-L₁₋₂

- LOCALIZA : CAVIDAD RAQUÍDEA

- SUSTANCIA BLANCA : PERIFÉRICA

- SUSTANCIA GRIS : CENTRAL

SUSTANCIA : CONJUNTO DE SOMAS.

PO-SE de A-MOR.

MÉDULA ESPINAL

ASTA POSTERIOR (SENSITIVA)

ASTA ANTERIOR (MOTORA)

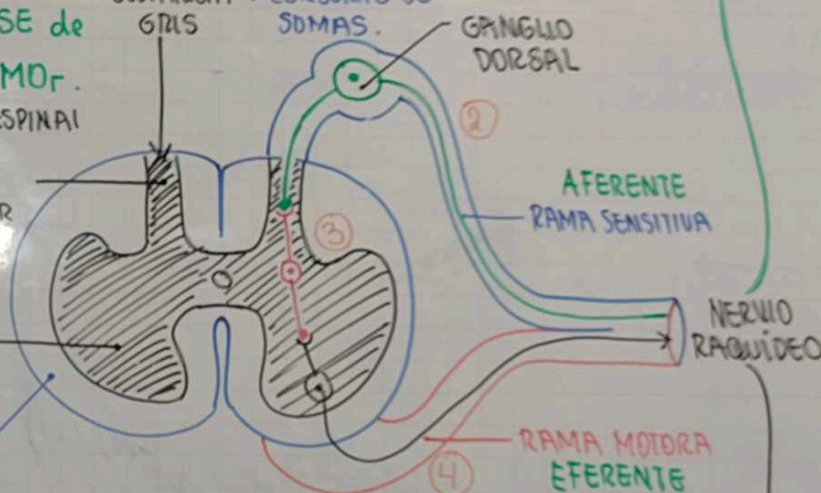
SUSTANCIA BLANCA : CONJUNTO DE AXONES MIELINICOS.

ÓRGANO RECEPTOR

AFERENTE RAMA SENSITIVA

RAMA MOTORA EFERENTE

ÓRGANO EFECTOR



ESPAÑOL (1522)

MACIA: 4AY

1
ÓRGANO RECEPTOR

ACTO REFLEJO
• ACCIÓN o EJECUCIÓN INVOLUNTARIA.
• F(x): PROTECTORA.

COMPONENTES: ARCO REFLEJO

- 1) ÓRGANO RECEPTOR.
- 2) NEURONA AFERENTE.
- 3) INTERNEURONA [N. DE ASOCIACIÓN]
- 4) NEURONA EFERENTE.
- 5) ÓRGANO EFECTOR.

2
GANGLIO DORSAL

AFERENTE
RAMA SENSITIVA

NERVIO RAQUIDEO

RAMA MOTORA
EFERENTE

5
ÓRGANO EFECTOR

