

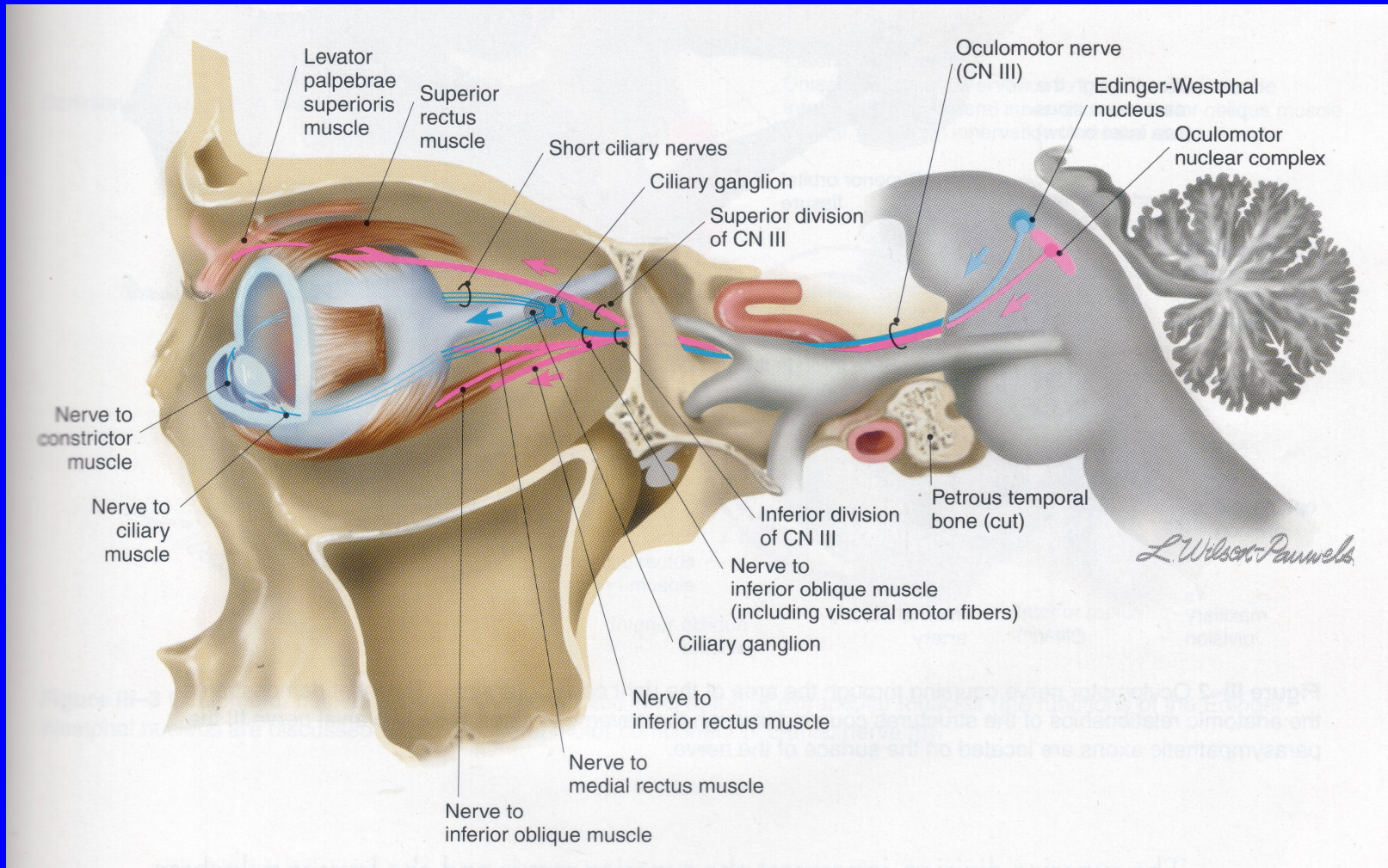
**TRUNCHIUL CEREBRAL
NERVII CRANIENI:
OCULOMOTOR,
TROHLEAR, ABDUCENS**

Prof. M. Gavriliuc

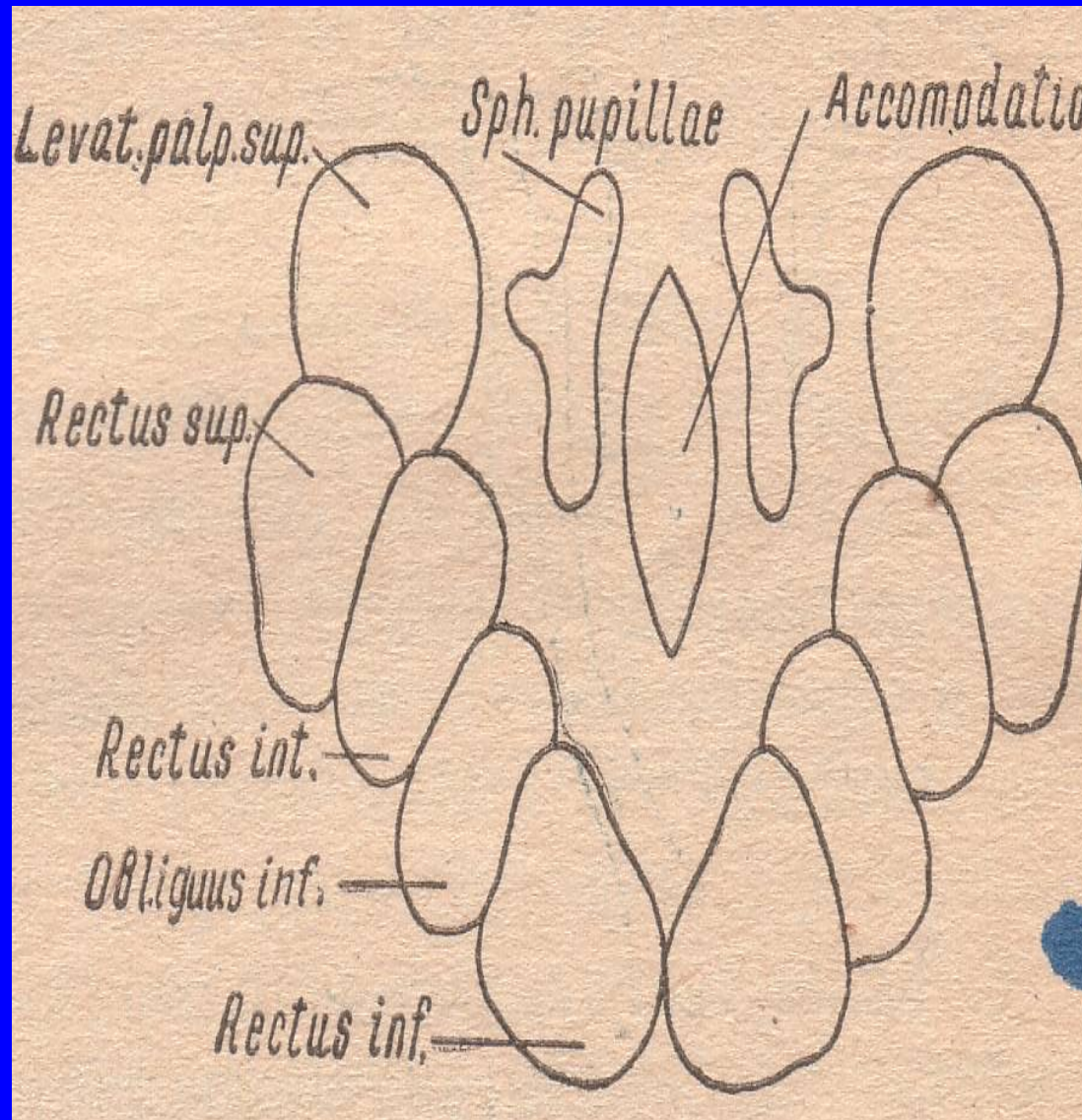
NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	Structura anatomică	Metodica examenului clinic	Manifestările clinice de suferință	Cauze
III	<i>OCULOMOTOR</i>				
IV	<i>TROHLEAR</i>				
VI	<i>ABDUCENS</i>				

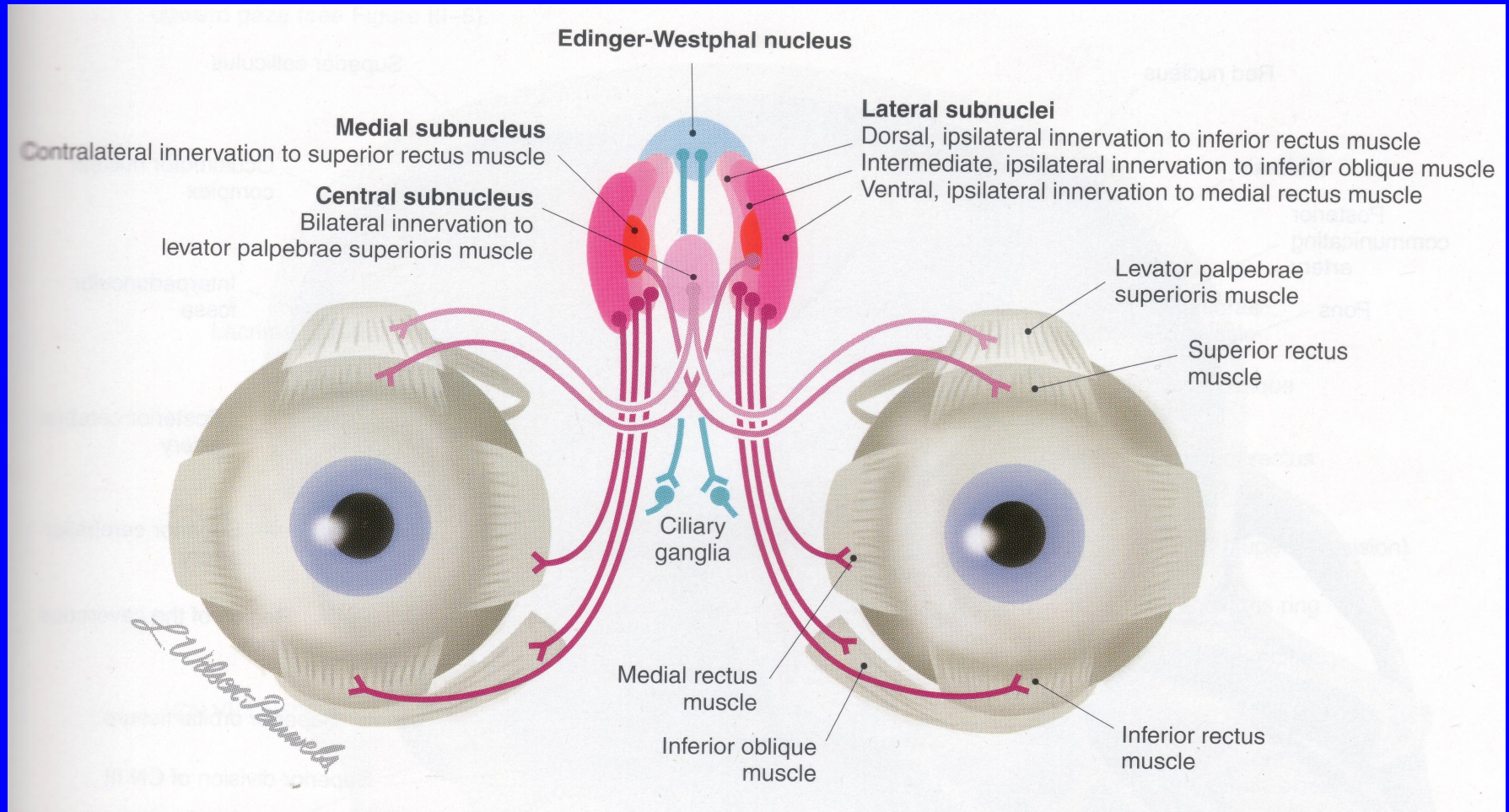
III. N. OCULOMOTOR COMUN



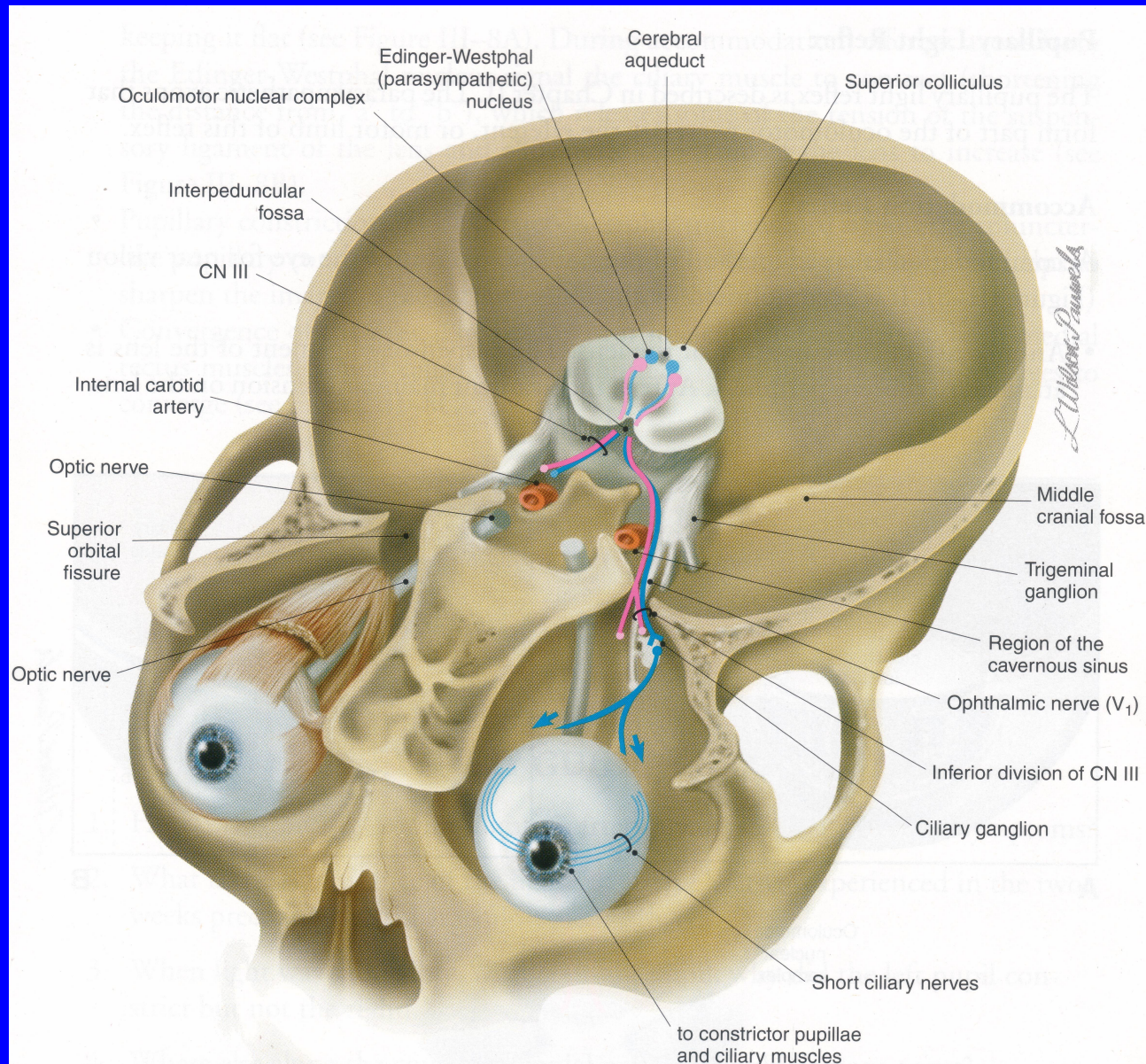
III. N. OCULOMOTOR COMUN



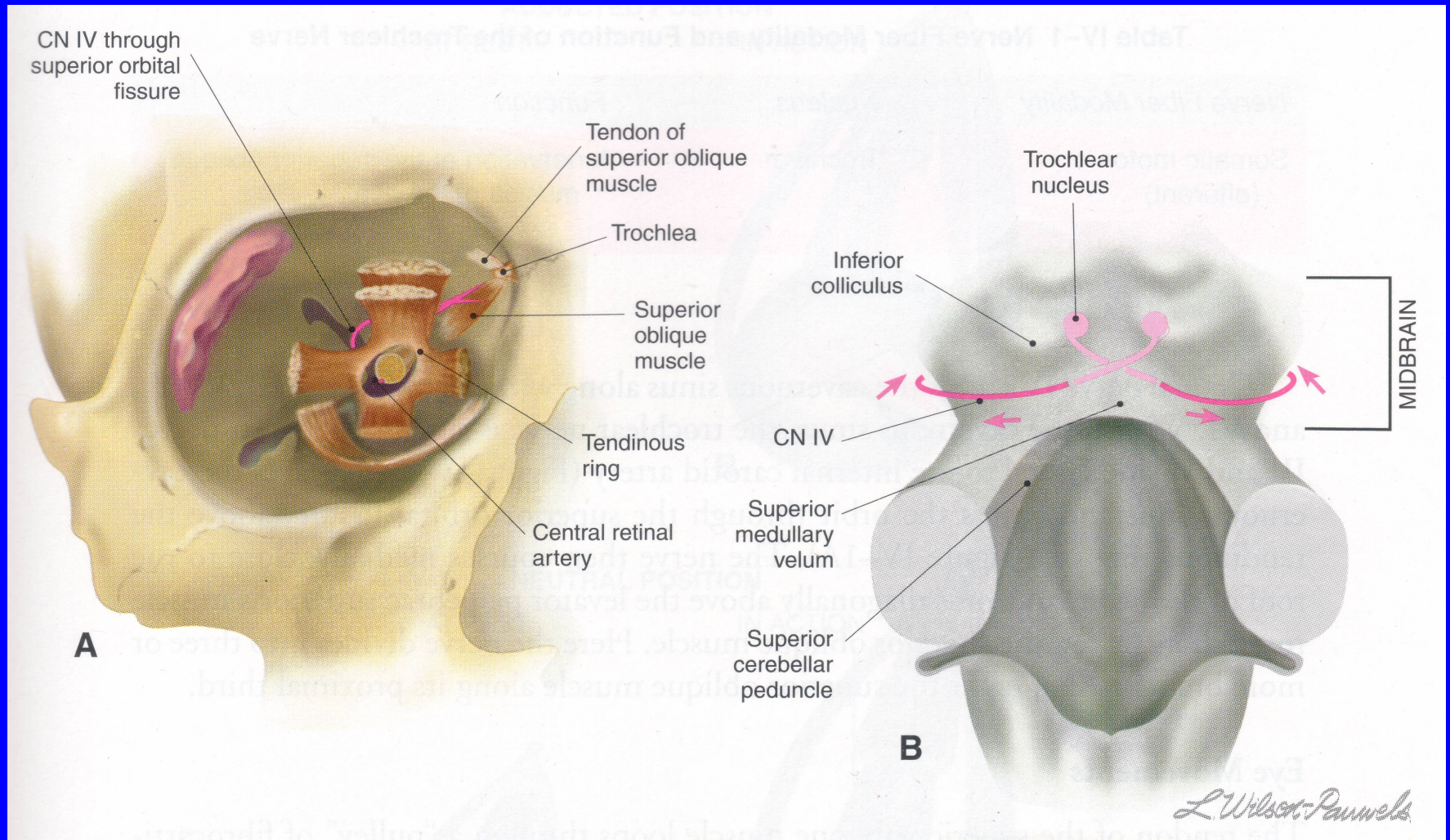
III. N. OCULOMOTOR COMUN



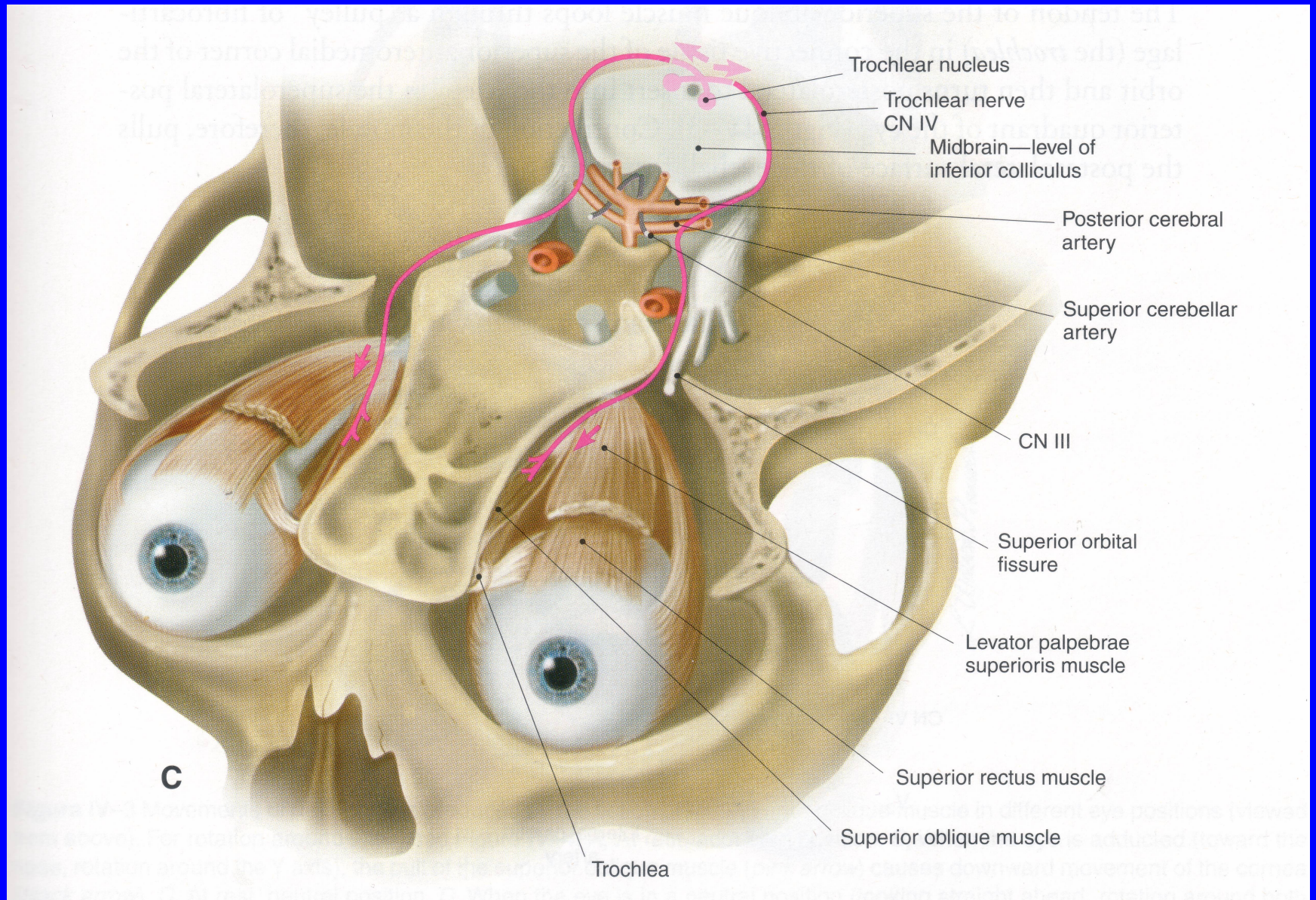
III. N. OCULOMOTOR COMUN



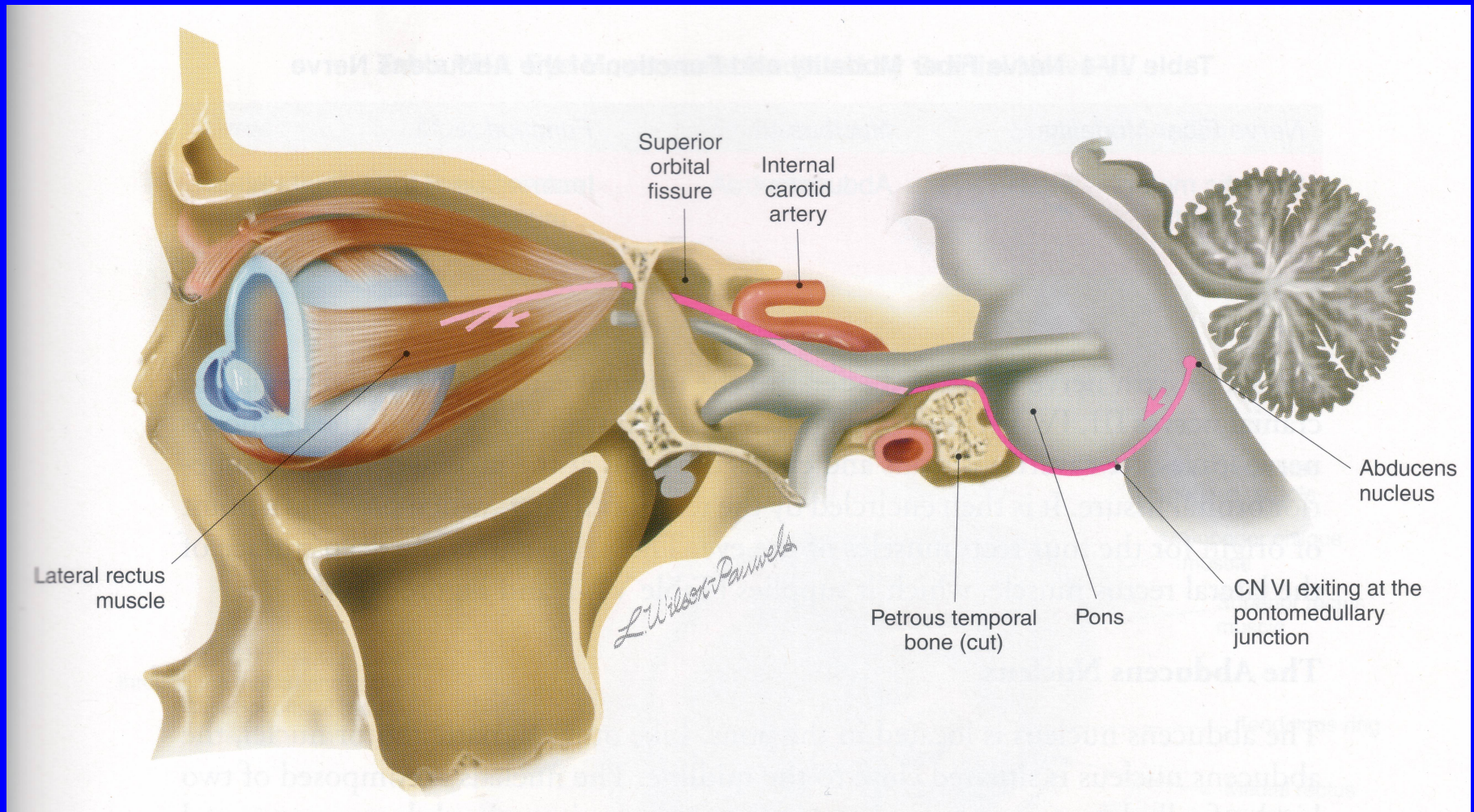
IV. N. TROHLEAR



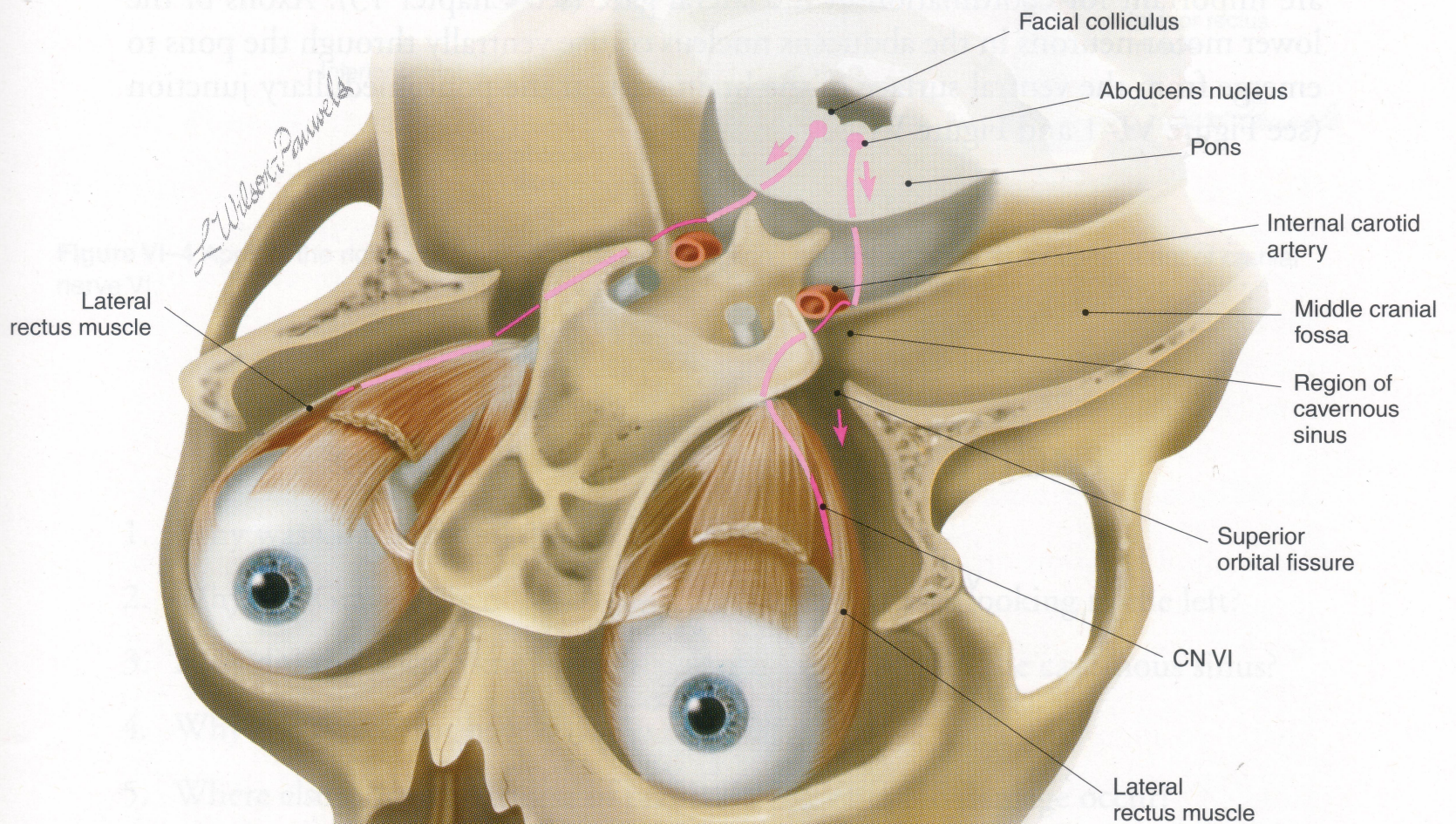
IV. N. TROHLEAR



VI. N. ABDUCENS



VI. N. ABDUCENS

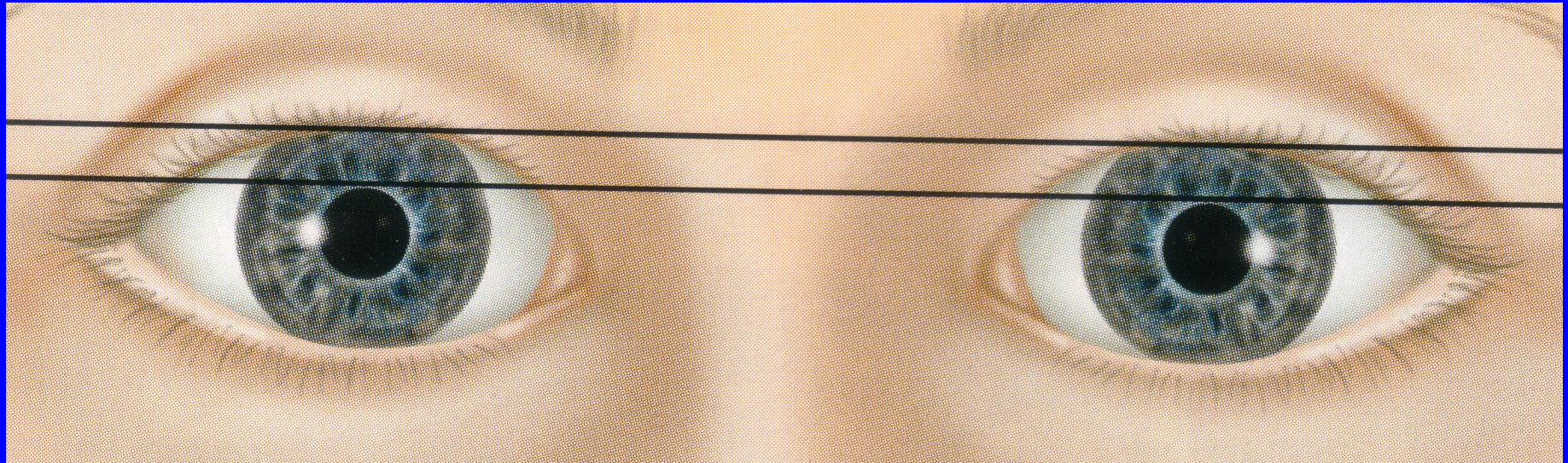


NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	ORIFICIUL	Metodica examenului clinic	Manifestările clinice de suferință	Cauze
III	<i>OCULOMOTOR</i>	<i>Fisura orbitală superioară</i>	<u>1. Examenul static</u>		
IV	<i>TROHLEAR</i>				
VI	<i>ABDUCENS</i>				

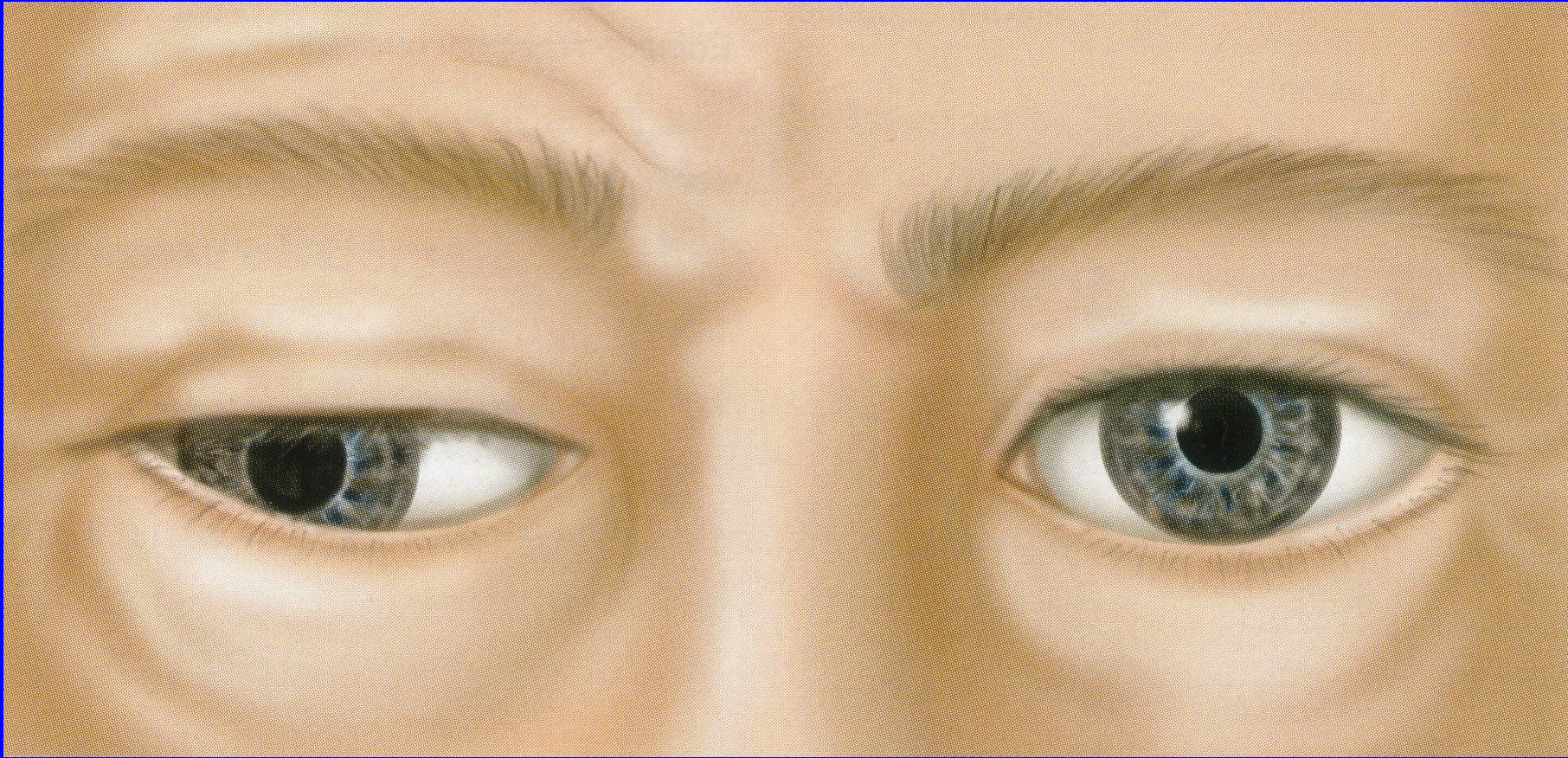
Perechile III, IV și VI. Examenul static.

Margina pleoapei superioare



Partea superioară a pupilei

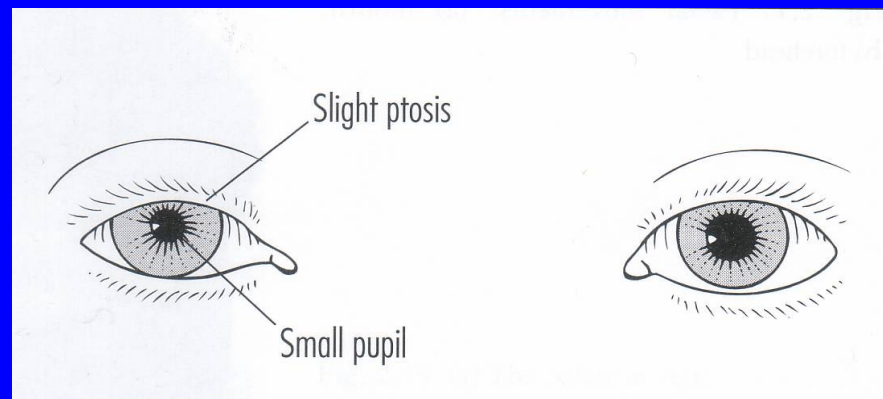
Perechile III, IV și VI. Examenul static.



Neuropatie de oculomotor drept:

ptoză palpebrală superioară parțială + strabism divergent

Perechile III, IV și VI. Examenul static.



Sindrom Claude Bernard-Horner pe dreapta:

ptoză palpebrală superioară parțială + mioză + enoftalmie

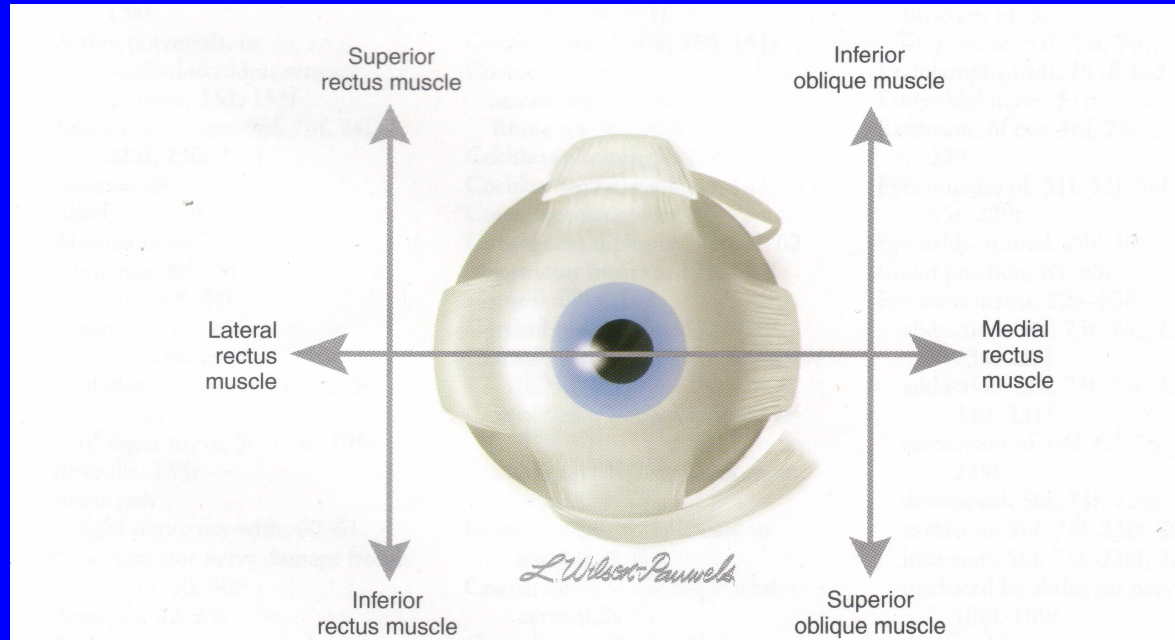
NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	Metodica examenului clinic	Manifestările clinice de suferință
III	OCULOMOTOR	<u>1. Examenul static</u>	<u>-PTOZĂ PALPEBRALĂ SUPERIOARĂ</u> · completă · semiptoză · parțială <u>-STRABISM (diplopie)</u> · divergent · convergent (unilateral, bilateral) <u>-ANIZOCORIE</u> · mioză · midriază <u>-PUPILĂ</u> · ovalară · crenelată · poliedrică · neregulată <u>- ENOFTALMIE</u> <u>- EXOFTALMIE</u>
IV	TROHLEAR		
VI	ABDUCENS		

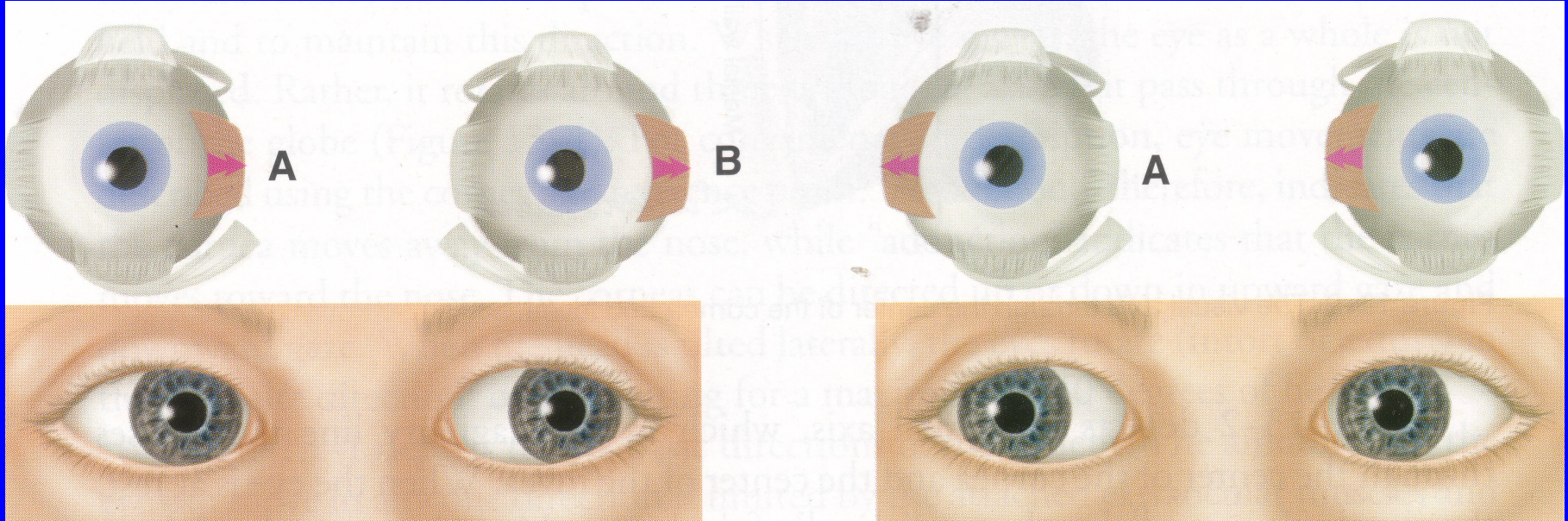
NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	Metodica examenului clinic	Manifestările clinice de suferință
III	<i>OCULOMOTOR</i>	<u>1. Examenul static</u>	
IV	<i>TROHLEAR</i>	<u>2. Examenul dinamic</u>	
VI	<i>ABDUCENS</i>		

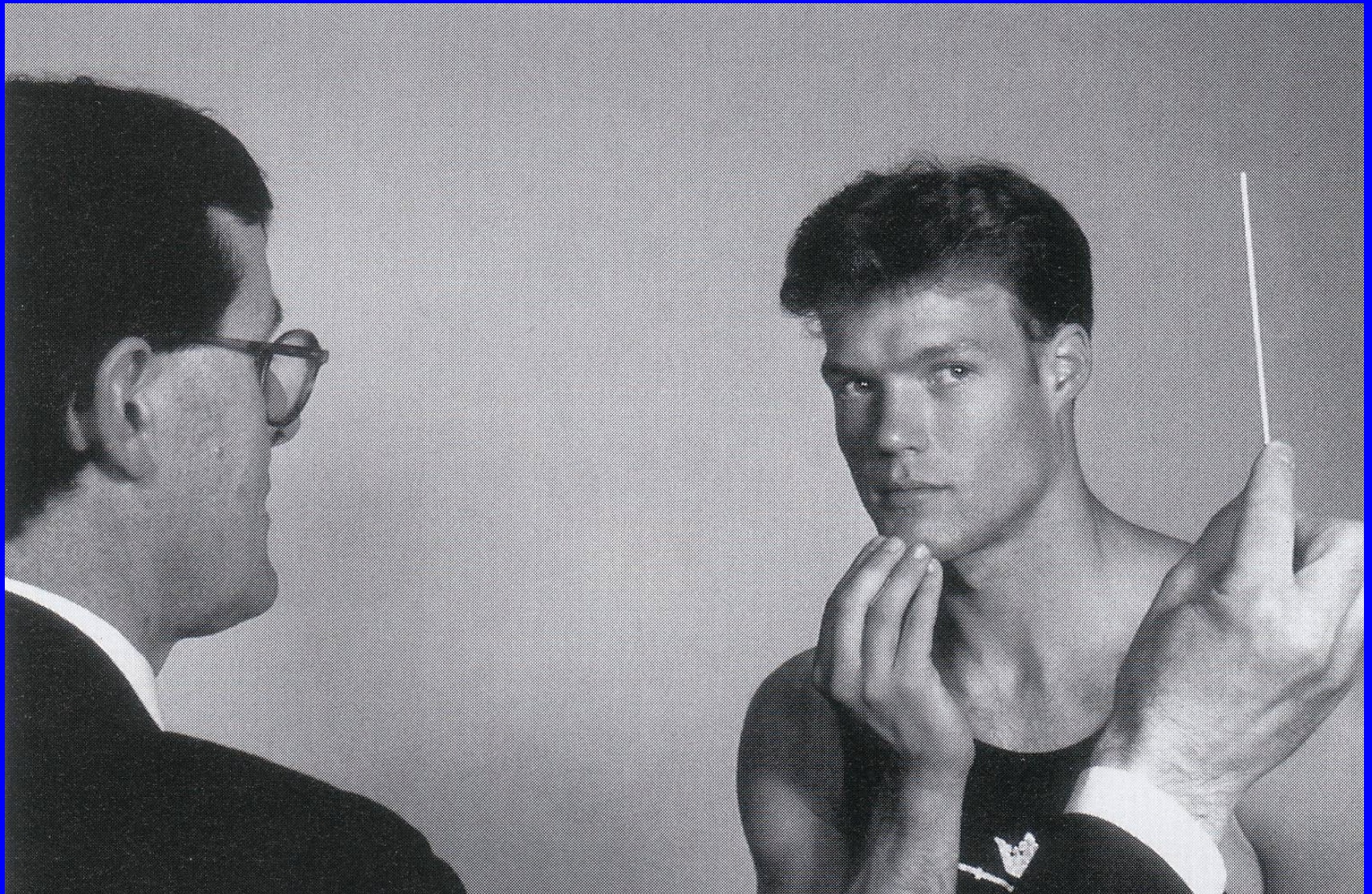
Perechile III, IV și VI. Examenul dinamic.



Perechile III, IV și VI. Examenul dinamic.



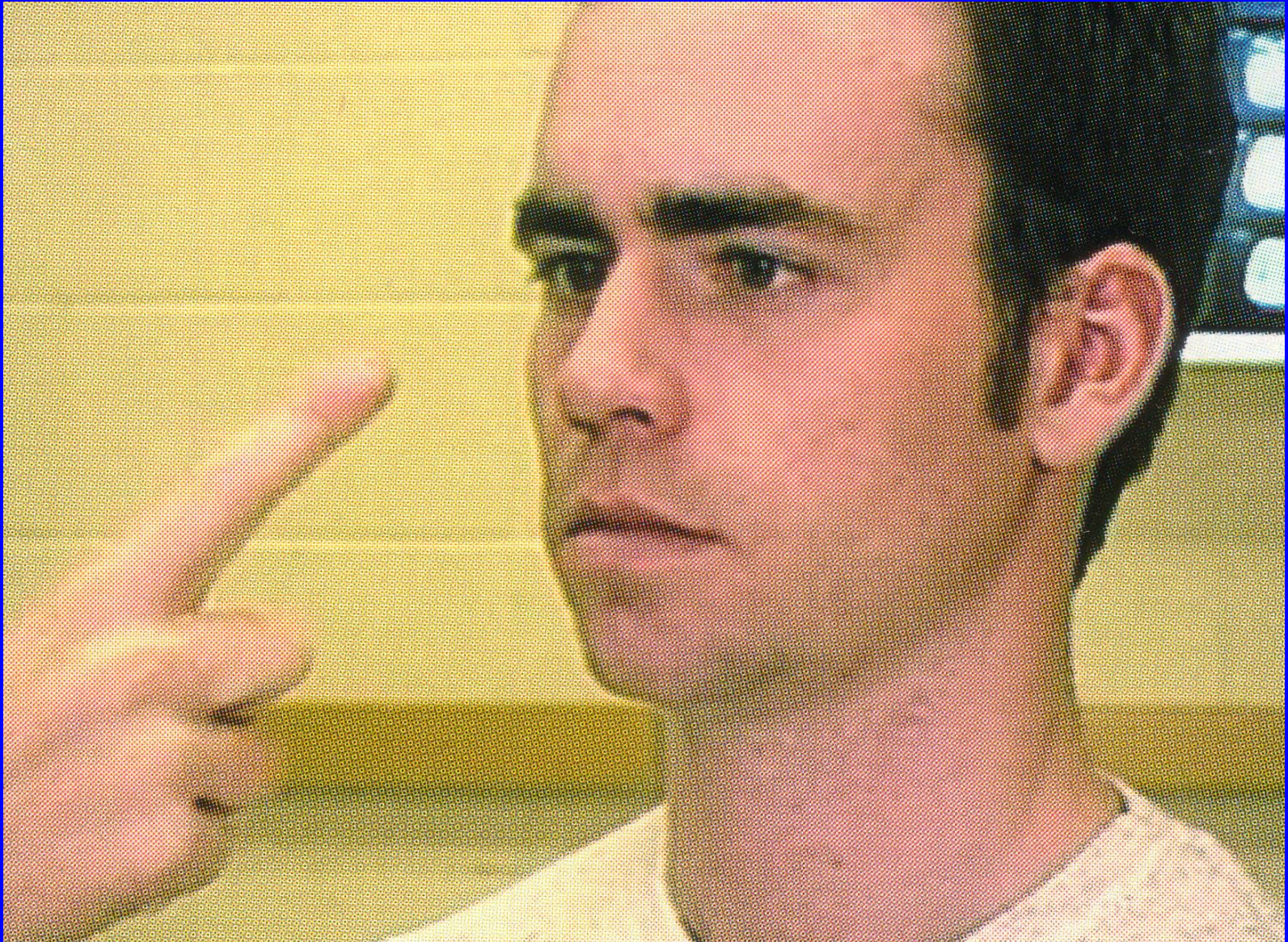
Perechile III, IV și VI. Examenul dinamic.



Perechile III, IV și VI. Examenul dinamic.



Perechile III, IV și VI. Examenul dinamic.



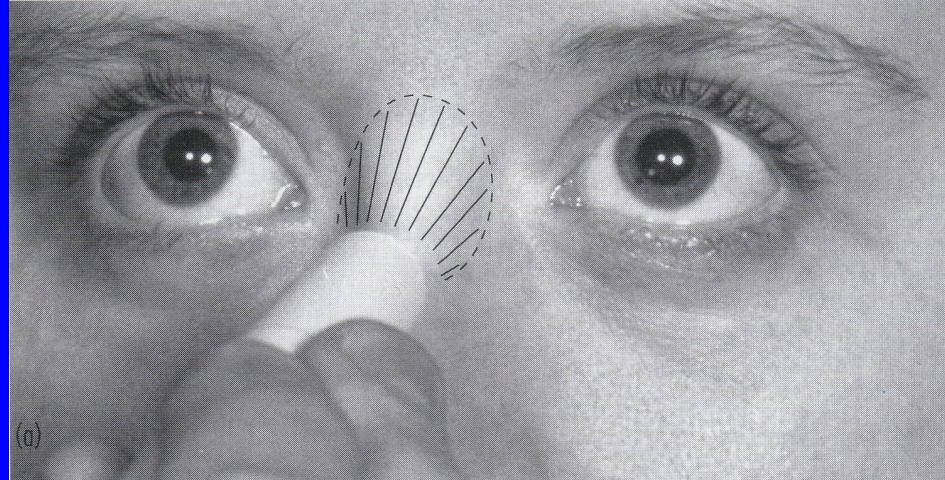
NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	Metodica examenului clinic	Manifestările clinice de suferință
III	OCULOMOTOR	<u>2. Examenul dinamic</u>	<u>-LIMITAREA MIȘCĂRILOR DE:</u> · lateralitate internă, ridicare și coborâre a globului ocular (III) · privire în jos și în afară (IV) · lateralitate externă a globului ocular (VI) <u>-TULBURĂRI DE CONVERGENȚĂ și ACOMODAȚIE</u> <u>-OFTALMOPLÉGIE</u>
IV	TROHLEAR		
VI	ABDUCENS		

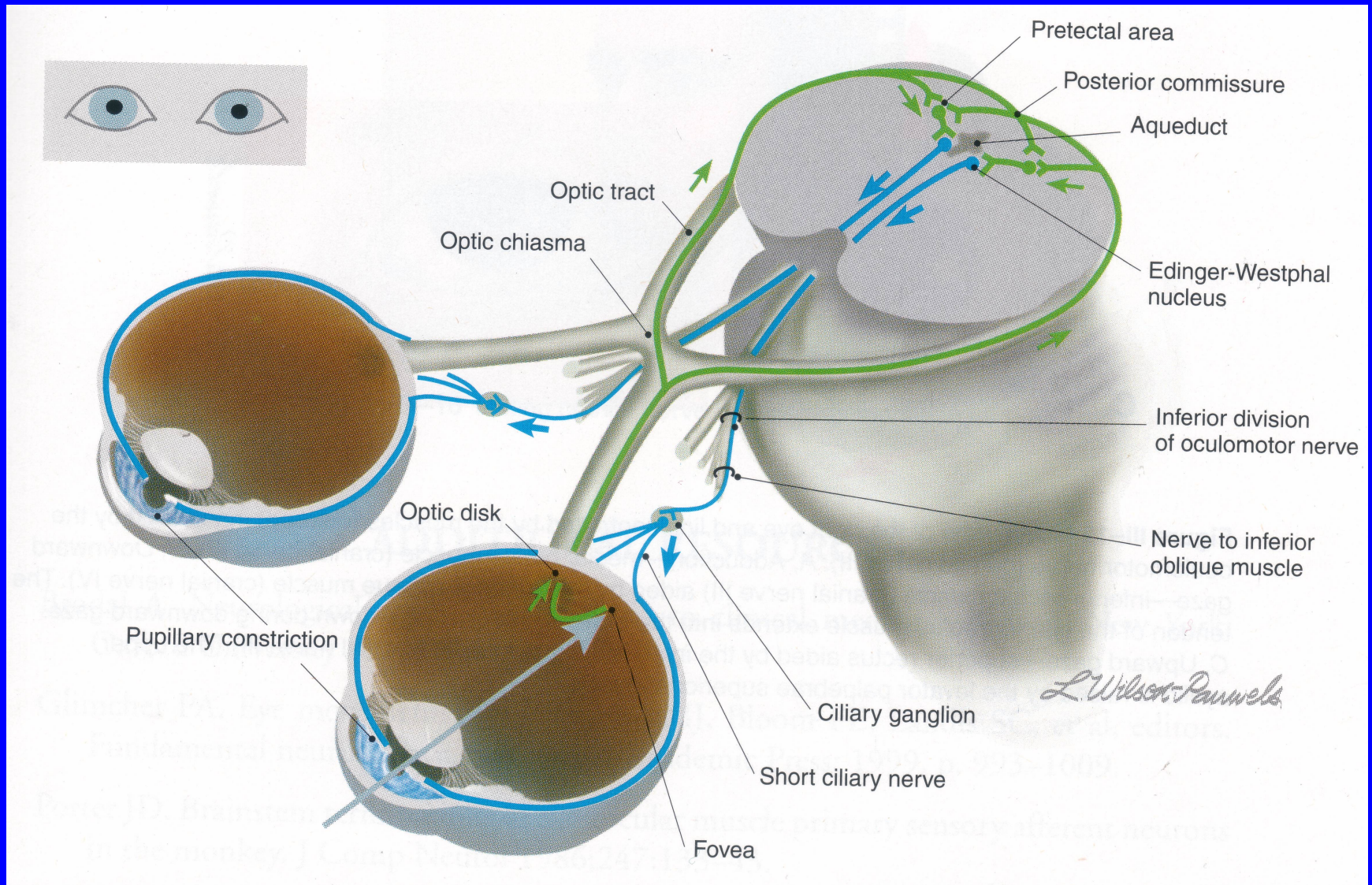
NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	Metodica examenului clinic	Manifestările clinice de suferință
III	<i>OCULOMOTOR</i>	<u>1. Examenul static</u>	
IV	<i>TROHLEAR</i>	<u>2. Examenul dinamic</u>	
VI	<i>ABDUCENS</i>	<u>3. Explorarea reflexelor:</u> -fotomotor direct - fotomotor consensual	

Perechea III. Explorarea reflexului fotomotor direct și consensual.



Schema reflexului fotomotor



NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	Metodica examenului clinic	Manifestările clinice de suferință
II	OPTIC	3. <u>Explorarea reflexelor:</u>	<u>-MIDRIAZĂ PARALITICĂ</u>
IV	OCULOMOTOR	-fotomotor direct - fotomotor consensual	<u>-REFLEX FOTOMOTOR</u> · leneș · diminuat · abolit <u>-HIPPIUS</u>

NERVII CRANIENI, schema generală de însușire

Nr. d/o	Denumirea	Cauze de suferință
III	OCULOMOTOR	-DIABETUL ZAHARAT
IV	TROHLEAR	-PROCESE INFECȚIOASE
VI	ABDUCENS	-ANEVRISME DE VASE INTRACEREBRALE
		-TUMORI CEREBRALE
		-MIASTENIA GRAVIS
		-BOLILE Friedreich, Kugelberg-Welander, Werdnig-Hoffmann, Steele-Richardson-Olzewski
		-BOLA Little
		-HEMATOAME INTRACEREBRALE
		-SCLEROZA ÎN PLĂCI
		-etc.