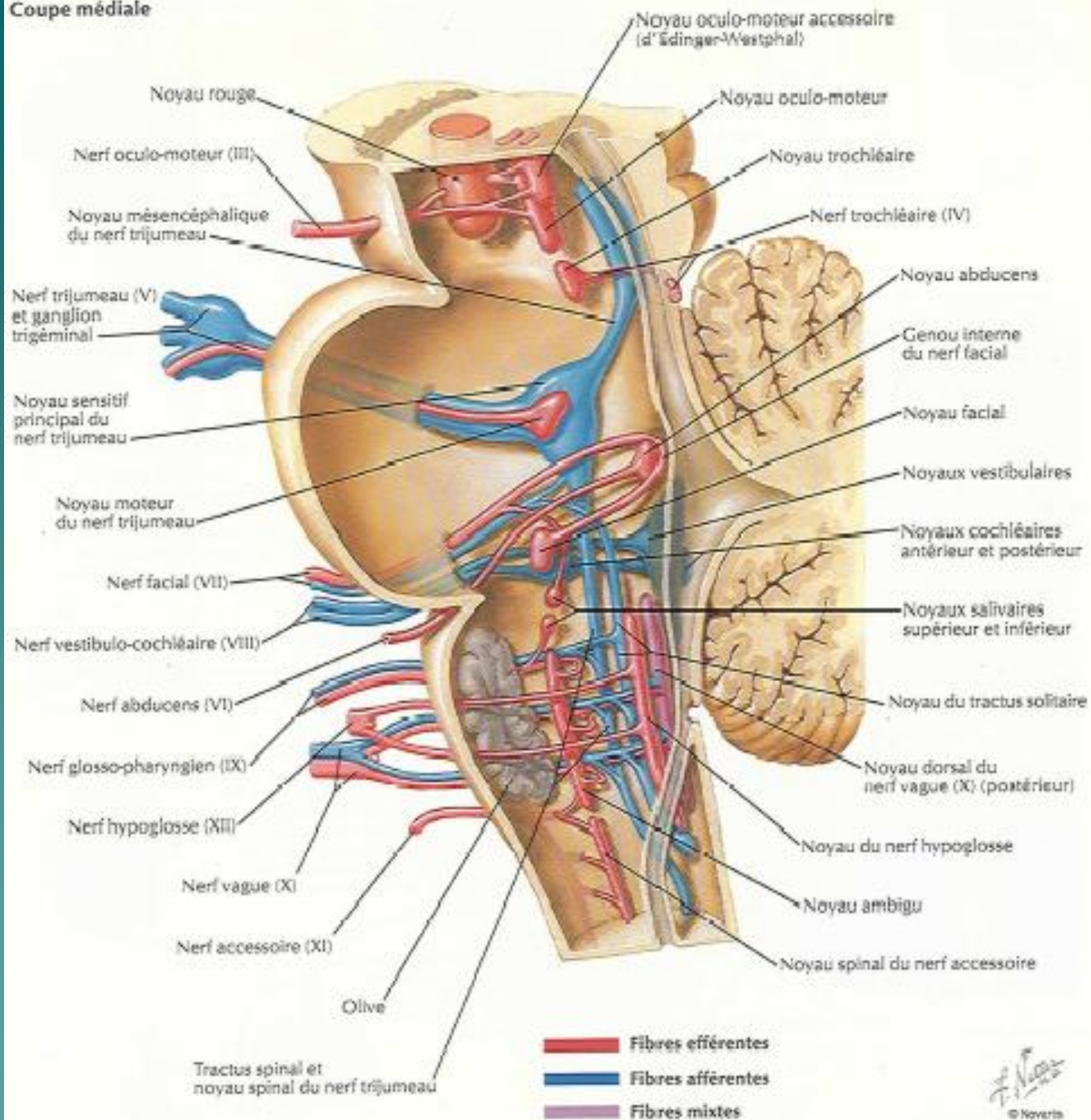


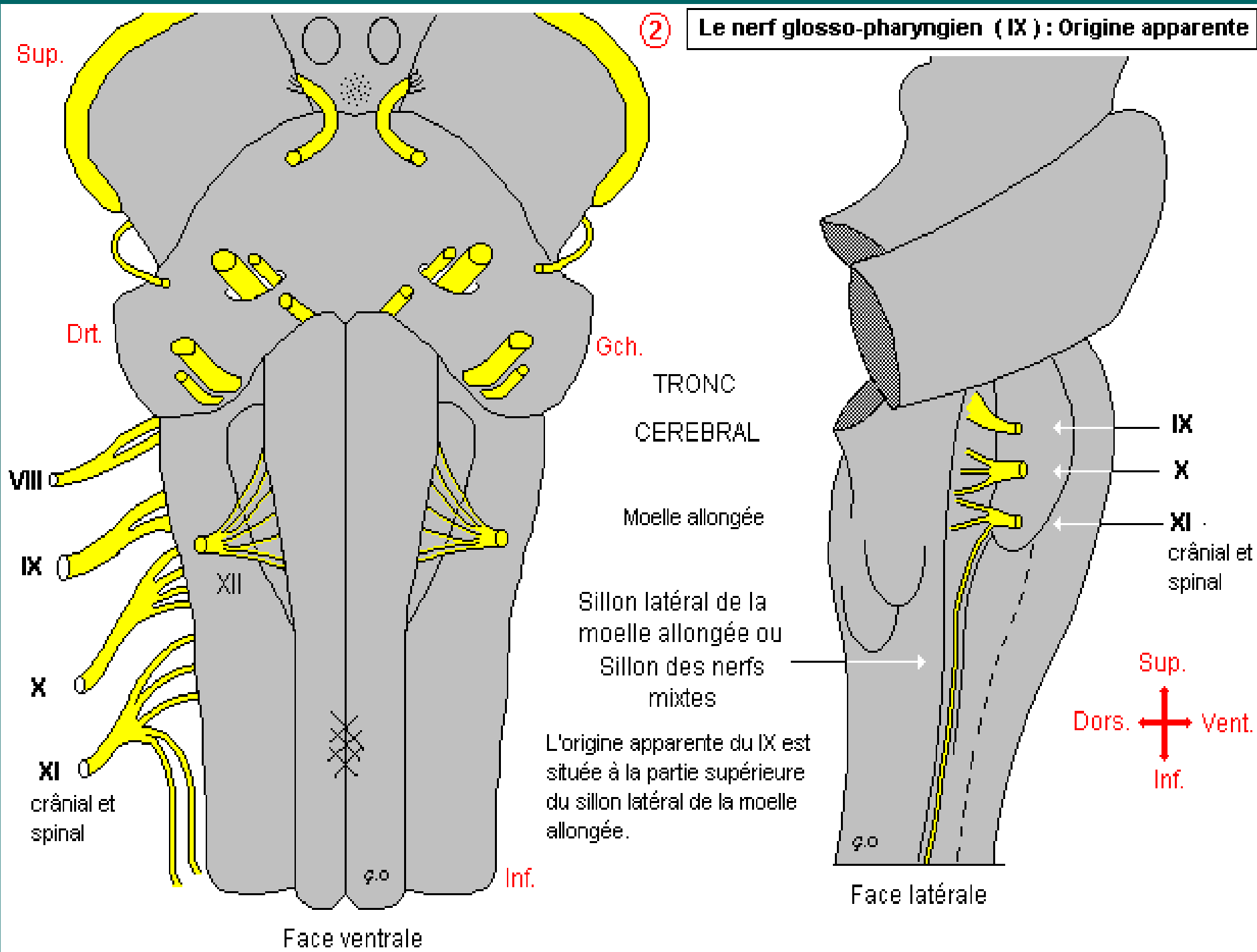
Nerf glosso- pharyngien

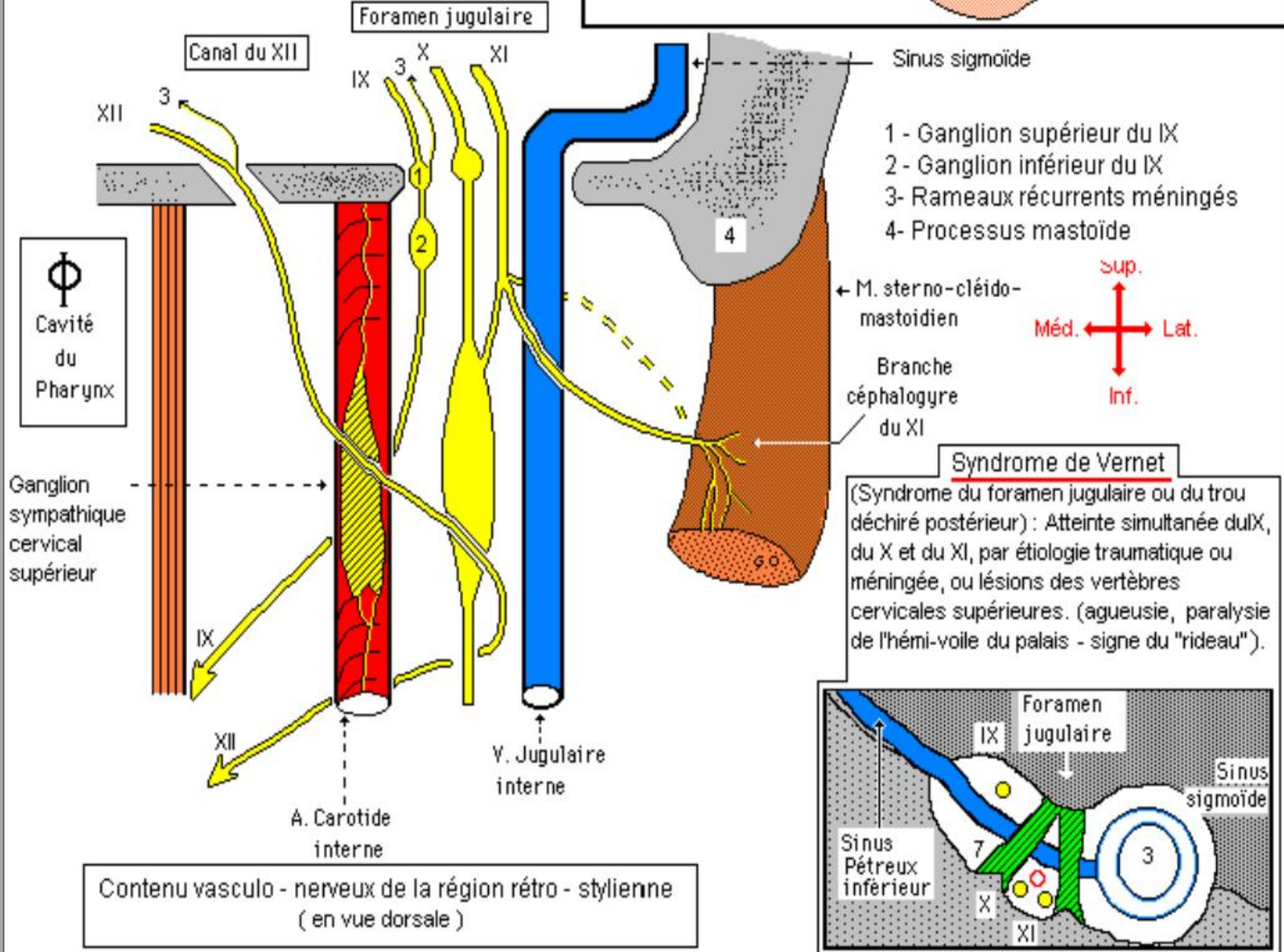
Coupe médiale



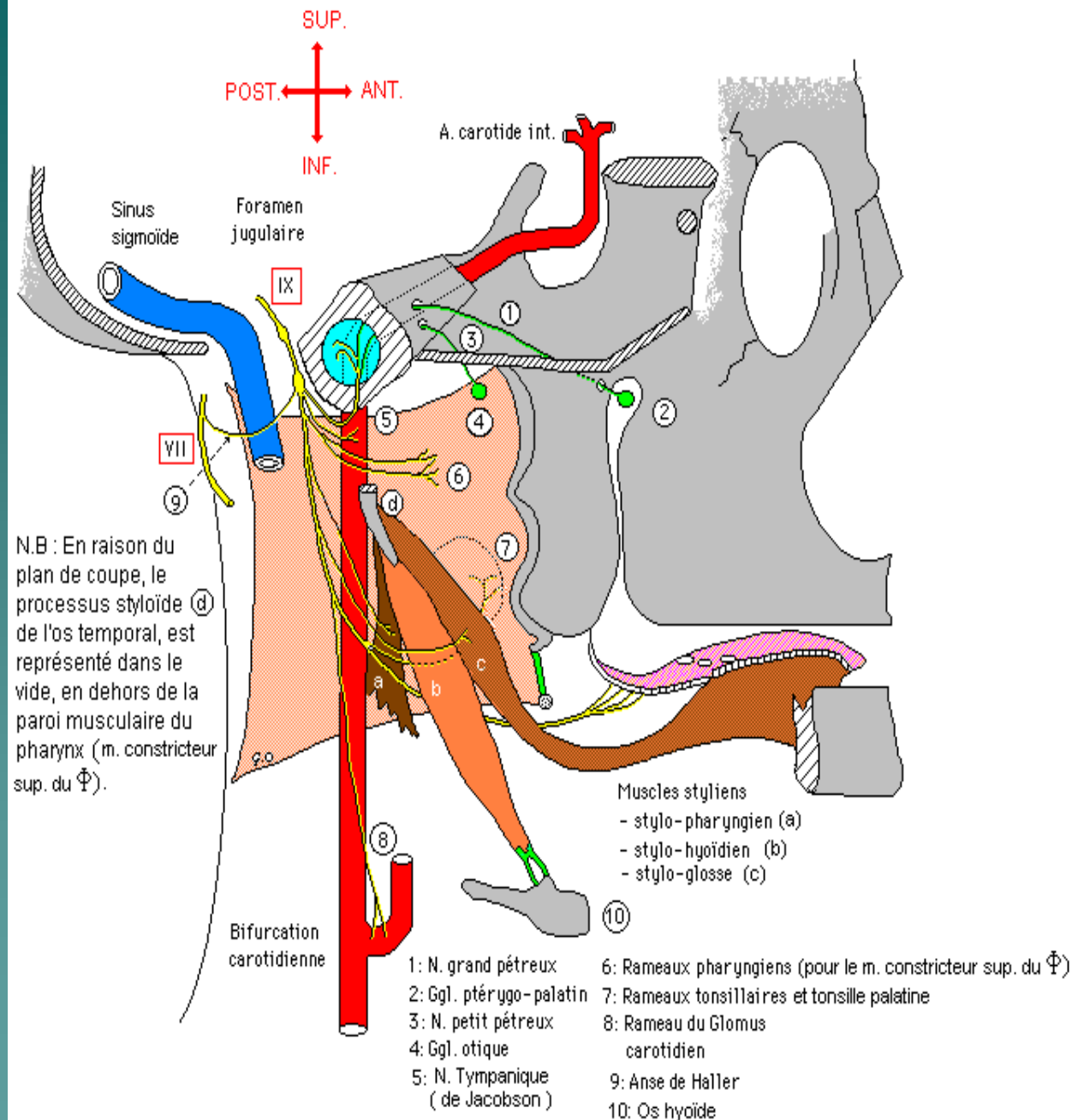
②

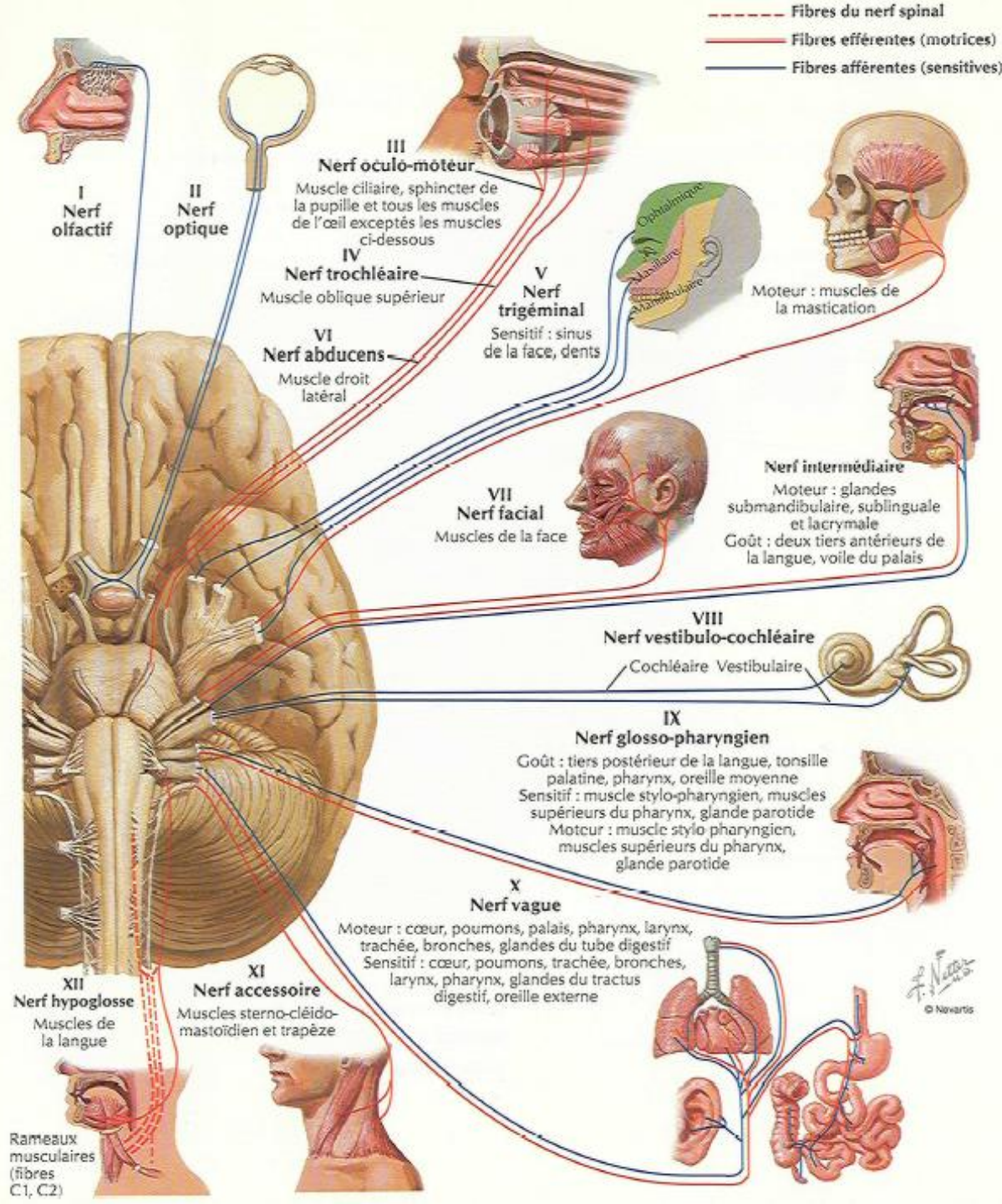
Le nerf glosso-pharyngien (IX) : Origine apparente





③ IX - Le nerf Glosso - pharyngien extra - crânien : Trajet, Rapports et Distribution





FONCTIONS(1)

Fonction motrice :

Elle concerne le temps pharyngien de la déglutition.

I.P : Sa paralysie isolée entraîne généralement des troubles temporaires de la déglutition.

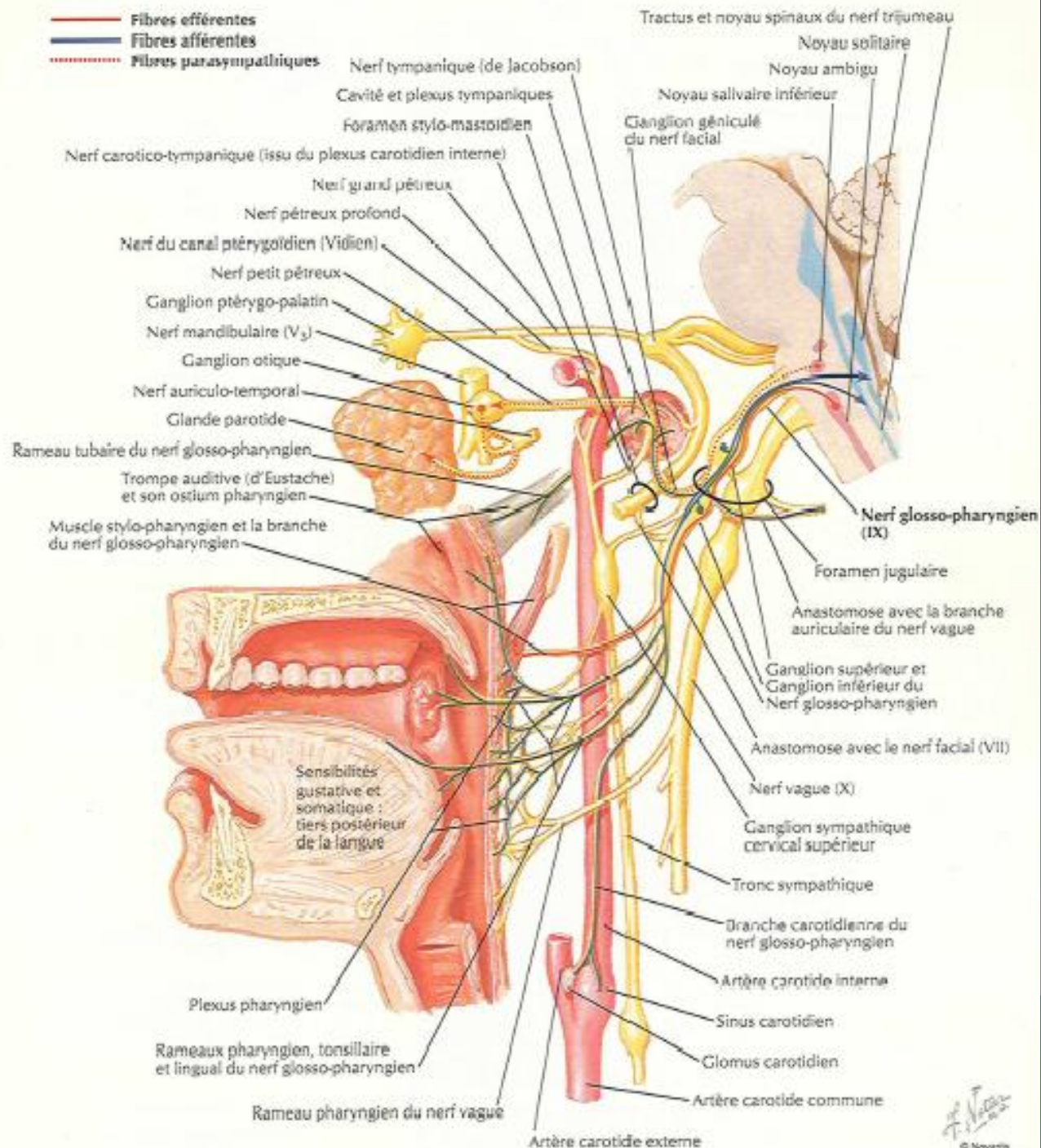
Seule l'atteinte commune du IX et du X entraîne des troubles durables

FONCTIONS(2)

Fonction sensitive :

Elle concerne la muqueuse du naso-pharynx, de la trompe auditive, de la caisse du tympan, de l'oro-pharynx, de l'isthme de gosier et du 1/3 postérieur de la langue.

I.P. son excitation au niveau de la muqueuse tympanique provoque une toux réflexe et au niveau de la muqueuse pharyngienne, une nausée réflexe.



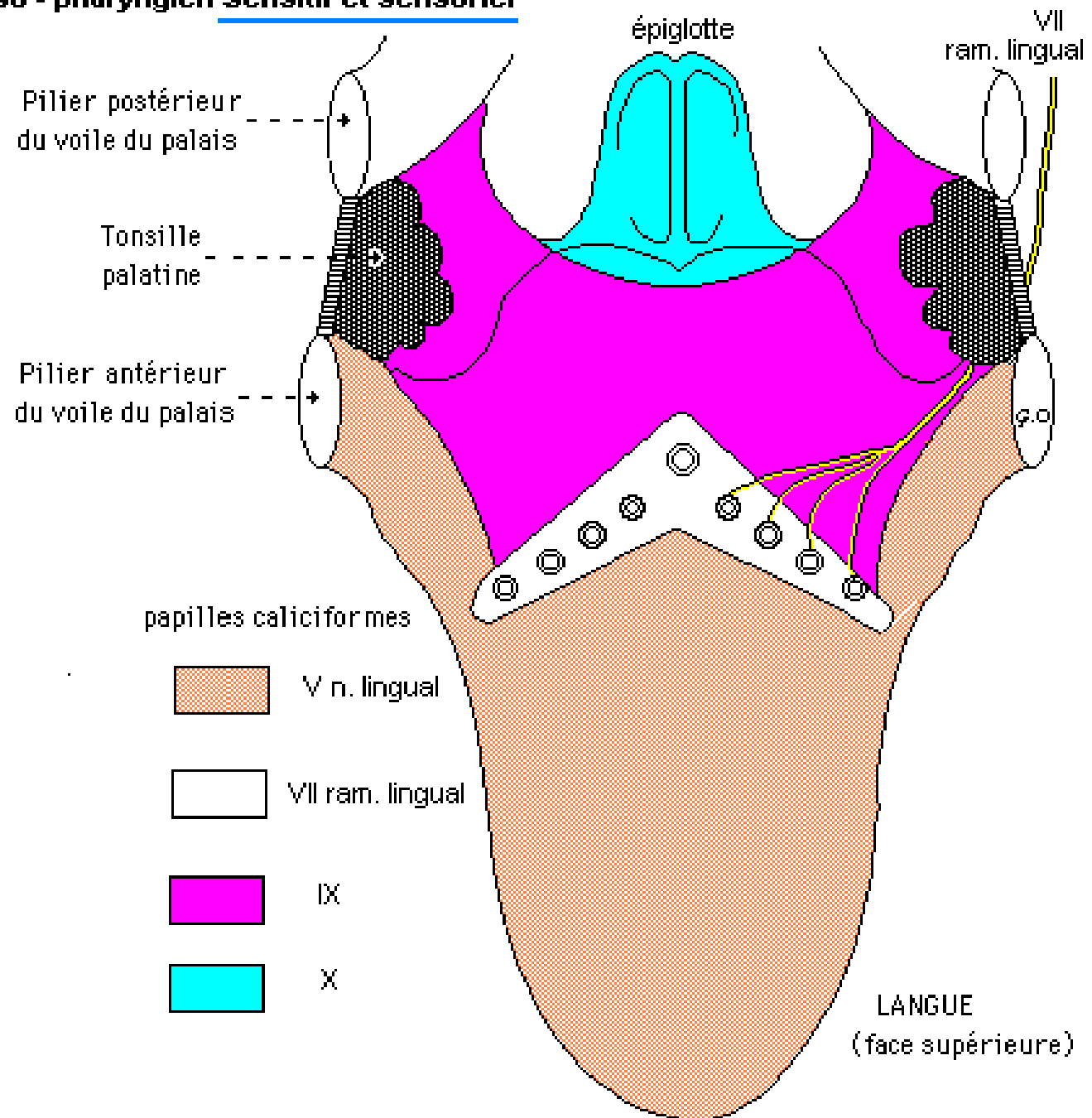
FONCTIONS(3)

Fonction sensorielle :

Il contrôle la sensibilité gustative du tiers postérieur de la langue et de l'isthme de gosier.

I.P. l'hypogneusie ou agneusie du IX est ignoré du sujet.

IX - Nerf glosso - pharyngien sensitif et sensoriel



FONCTIONS(4)

Fonction neuro-végétative :

Il est responsable de la sécrétion parotidienne et participe à la régulation de la tension artérielle grâce au nerf du sinus carotidien.

I.P. le réflexe carotidien est caractérisé par une hypotension et un ralentissement cardiaque provoqués par la pression du sinus carotidien.