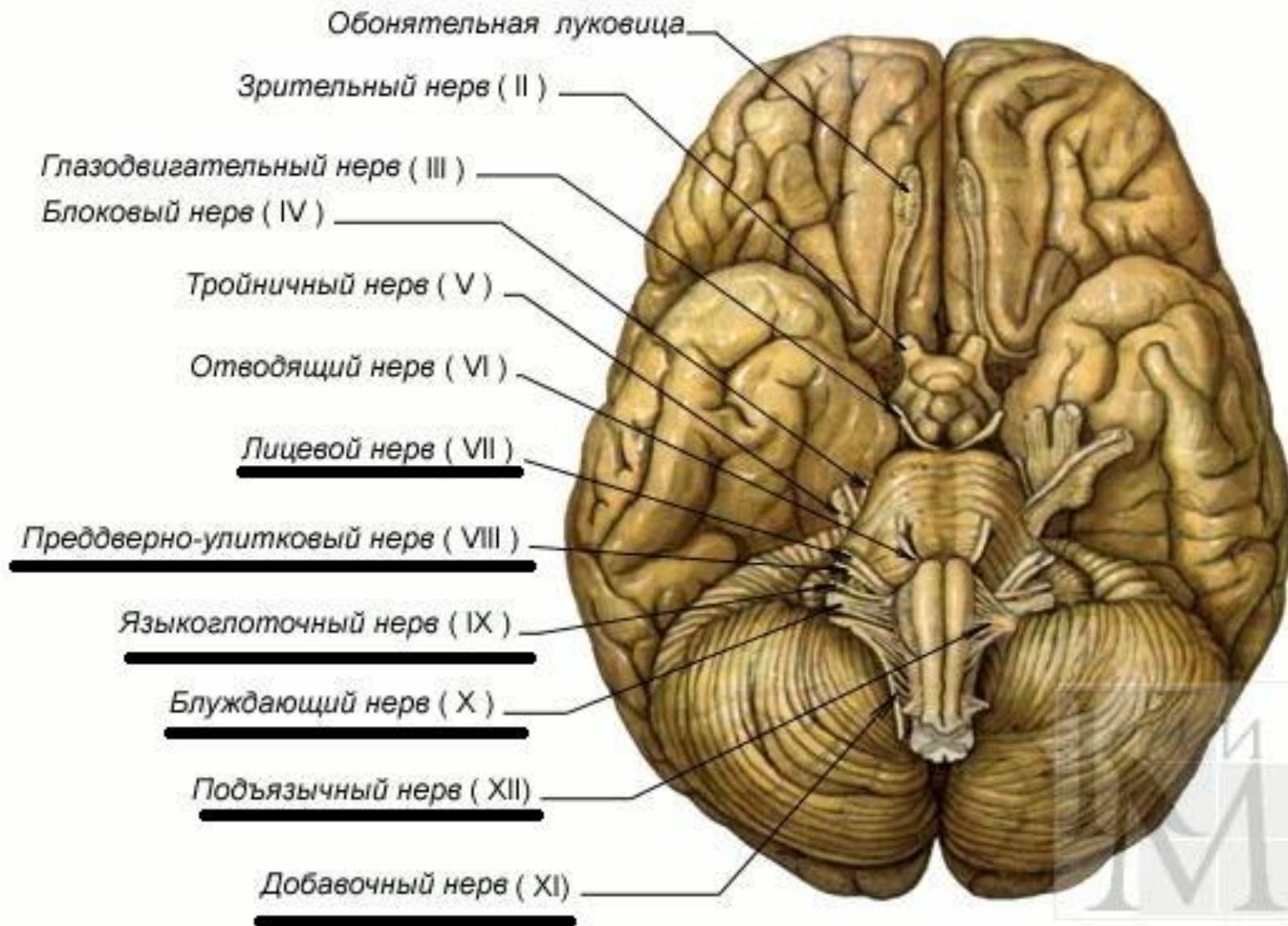
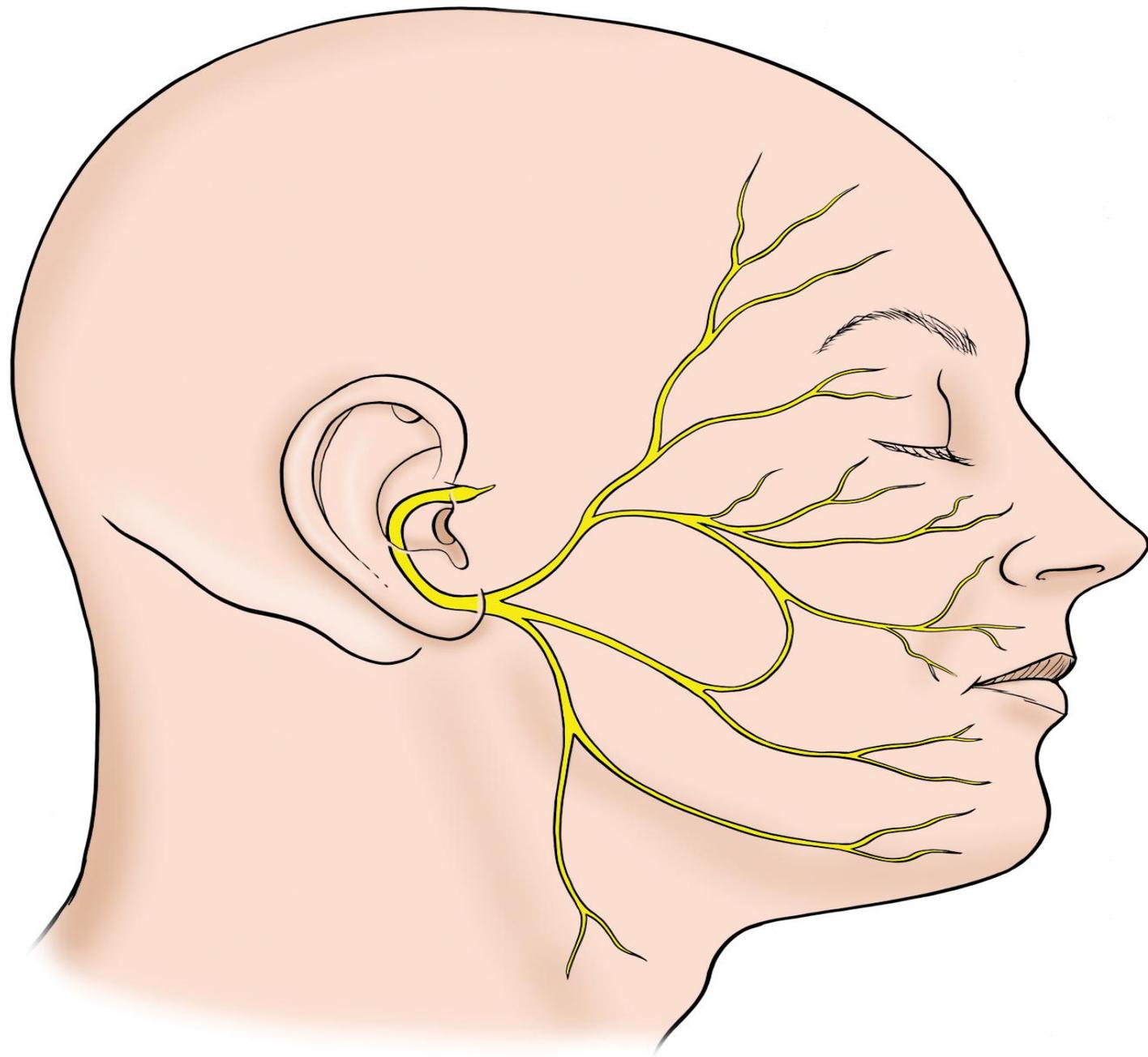




Черепно- мозговые нервы (VII-XII)





n. facialis-
смешанный
нерв, который
содержит
двигательные,
чувствительны
е и
вегетативные
волокна.



Двигательная порция. Двигательное ядро располагается в вентральном отделе моста. Аксоны которого выходят из ствола мозга в области мостомозжекового угла. Лицевой нерв покидает череп через шилососцевидное отверстие. На лице нерв распадается на ряд конечных ветвей по типу «гусиной лапки». И иннервирует все мимические мышцы.



Чувствительная порция. Периферические отростки разветвляются в коже ушной раковины, наружного слухового прохода. Центральные отростки идут в составе лицевого нерва и достигают ядра одиночного пути.

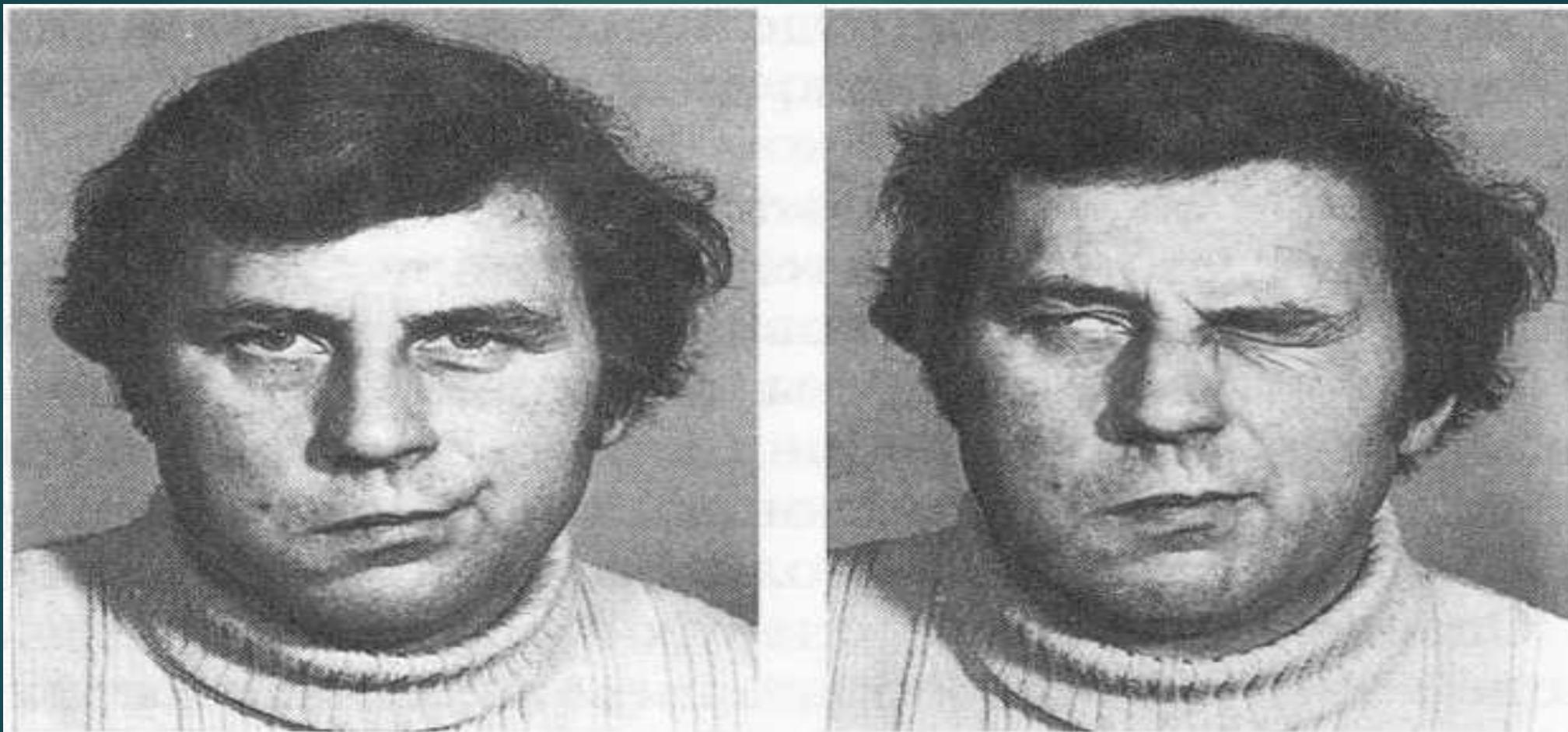
Надъядерные пути направляются к нижним отделам постцентральной извилины.

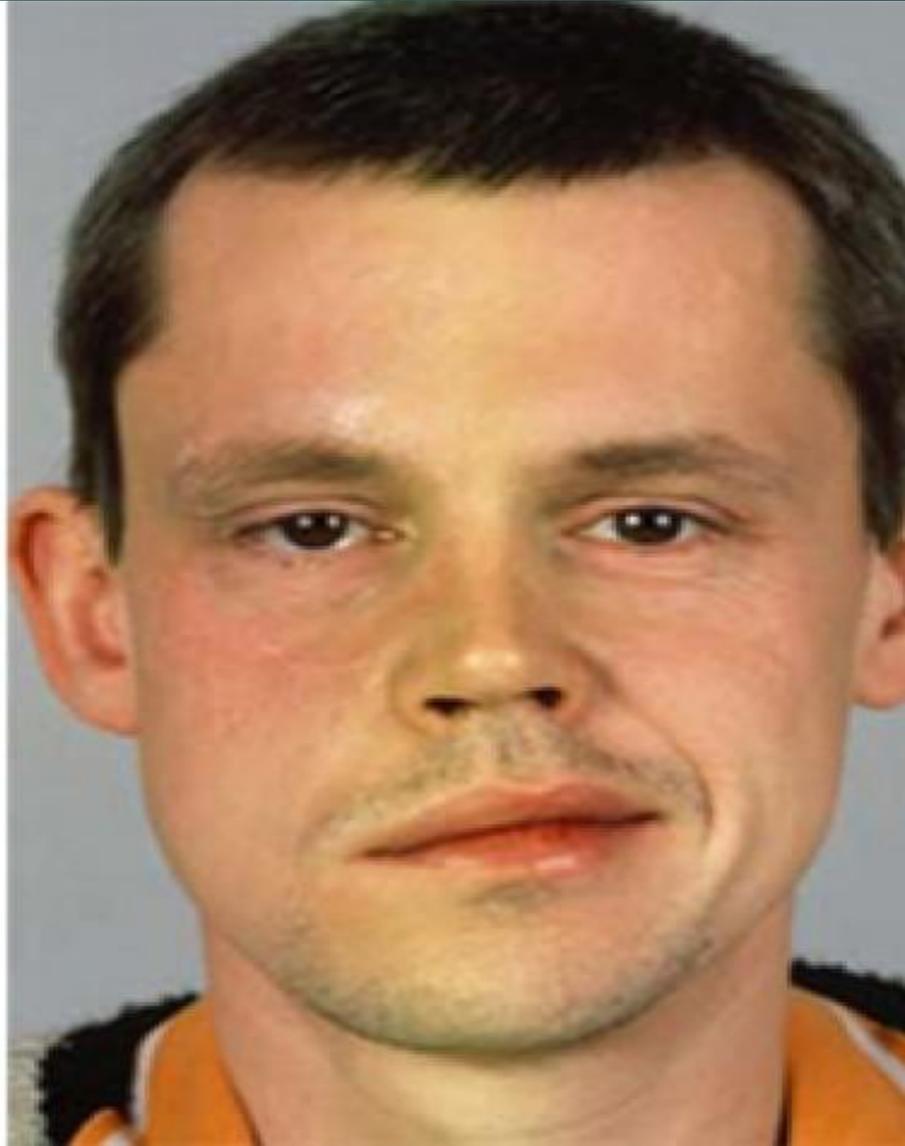
Вегетативная порция. Эфферентные парасимпатические волокна начинаются от слезного и верхнего слюноотделительного ядра.

Слезотделительные волокна в составе большого каменистого нерва который соединяется с глубоким каменистым нервом идет к слезной железе и железам слизистой оболочки носа.

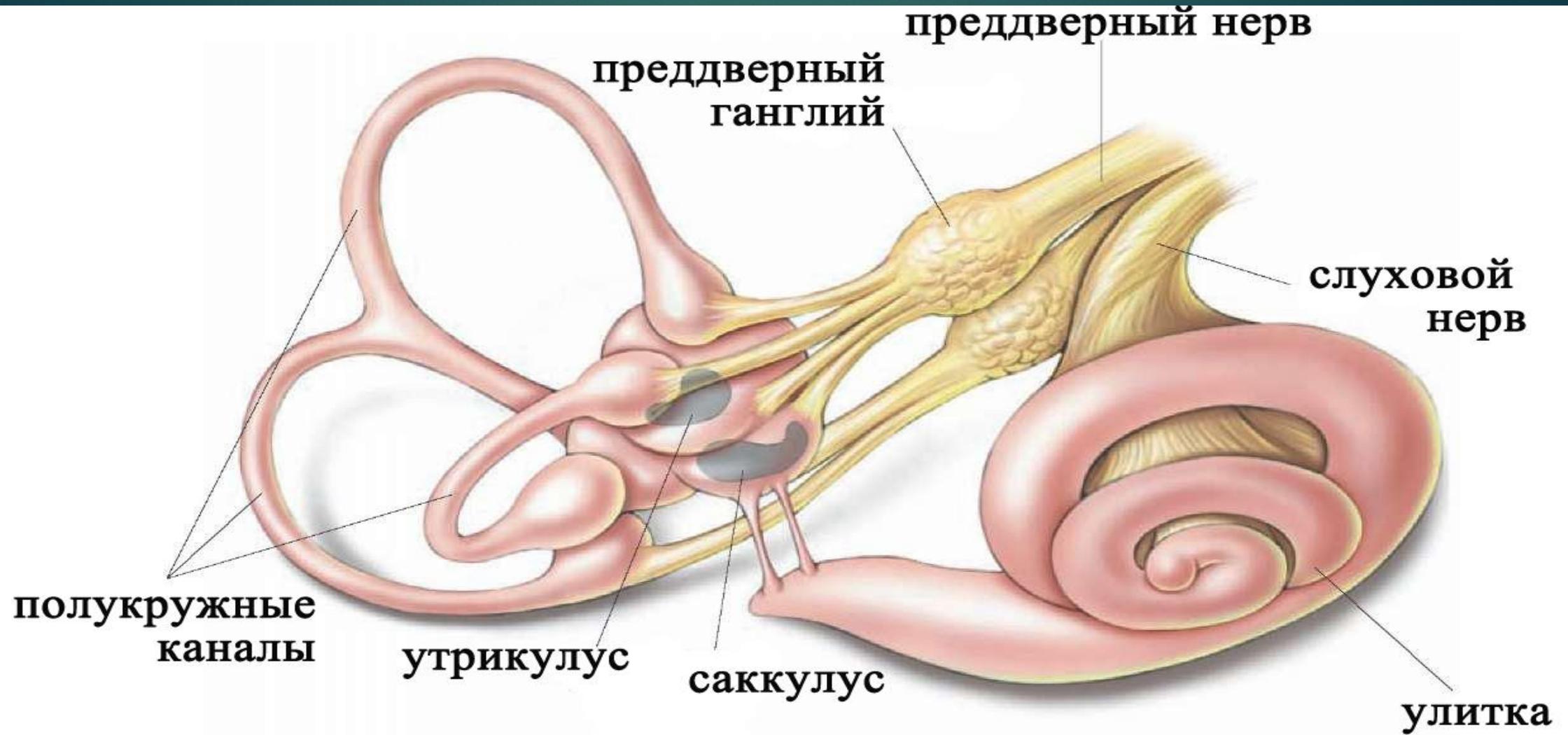
Слюноотделительные волокна в составе барабанной струны достигают подъязычной и поднижнечелюстной желез.

Поражения лицевого нерва.





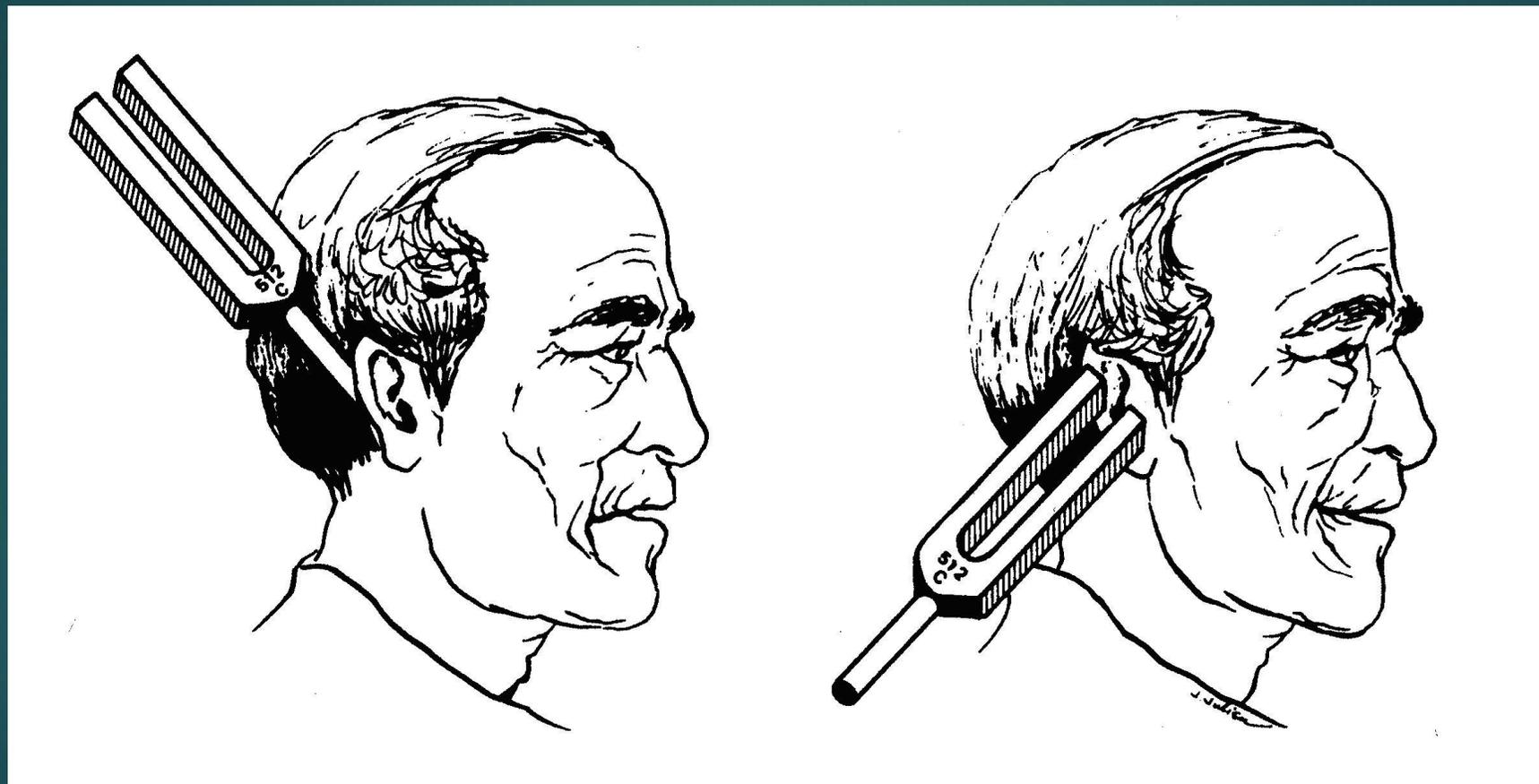
n. Vestibulocochlearis



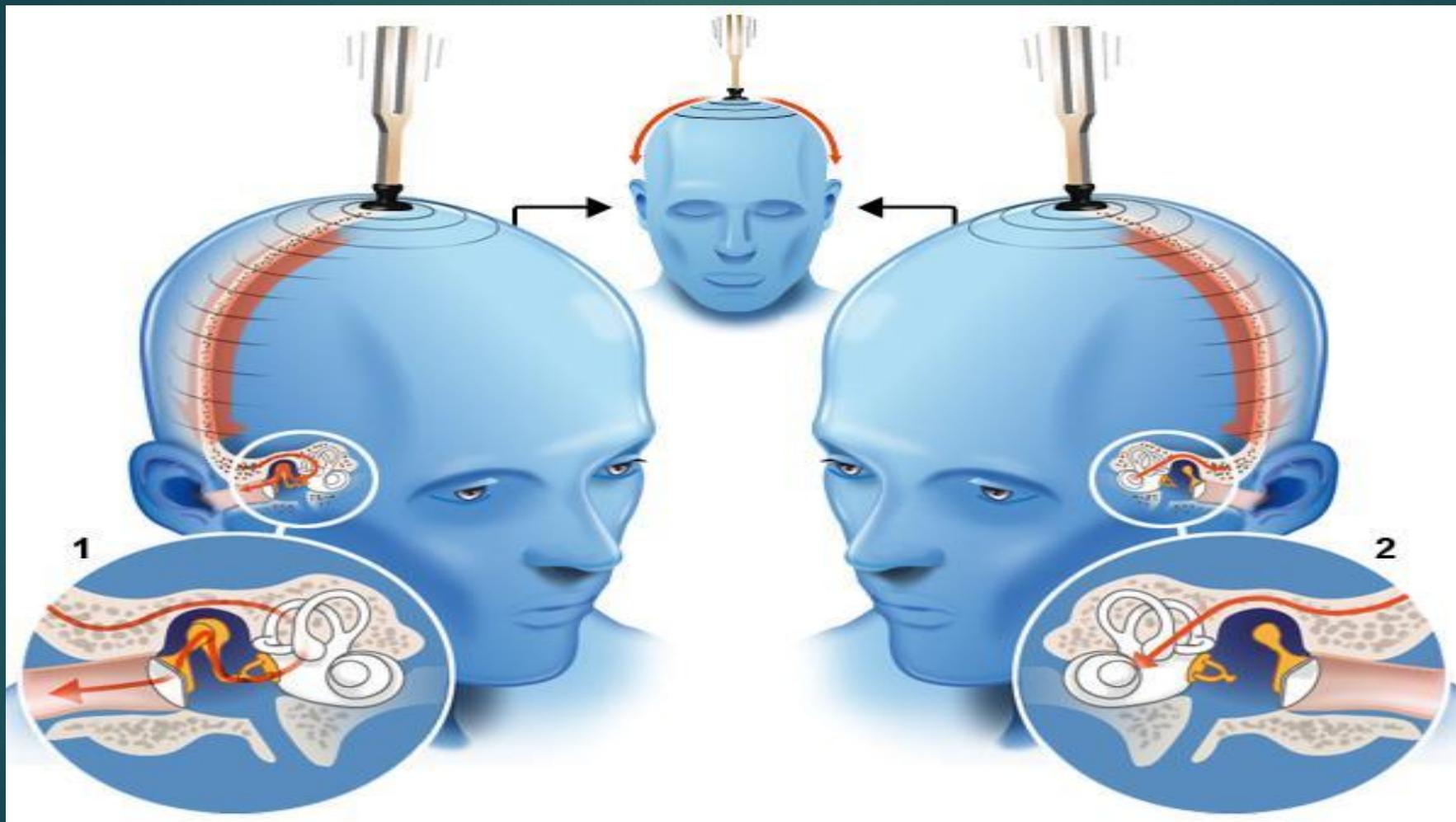


Улитковая часть. Периферические отростки связаны с волосковыми клетками спирального органа. Центральные отростки образуют улитковый нерв.

Методы исследования Тест Ринне.



Тест Вебера.



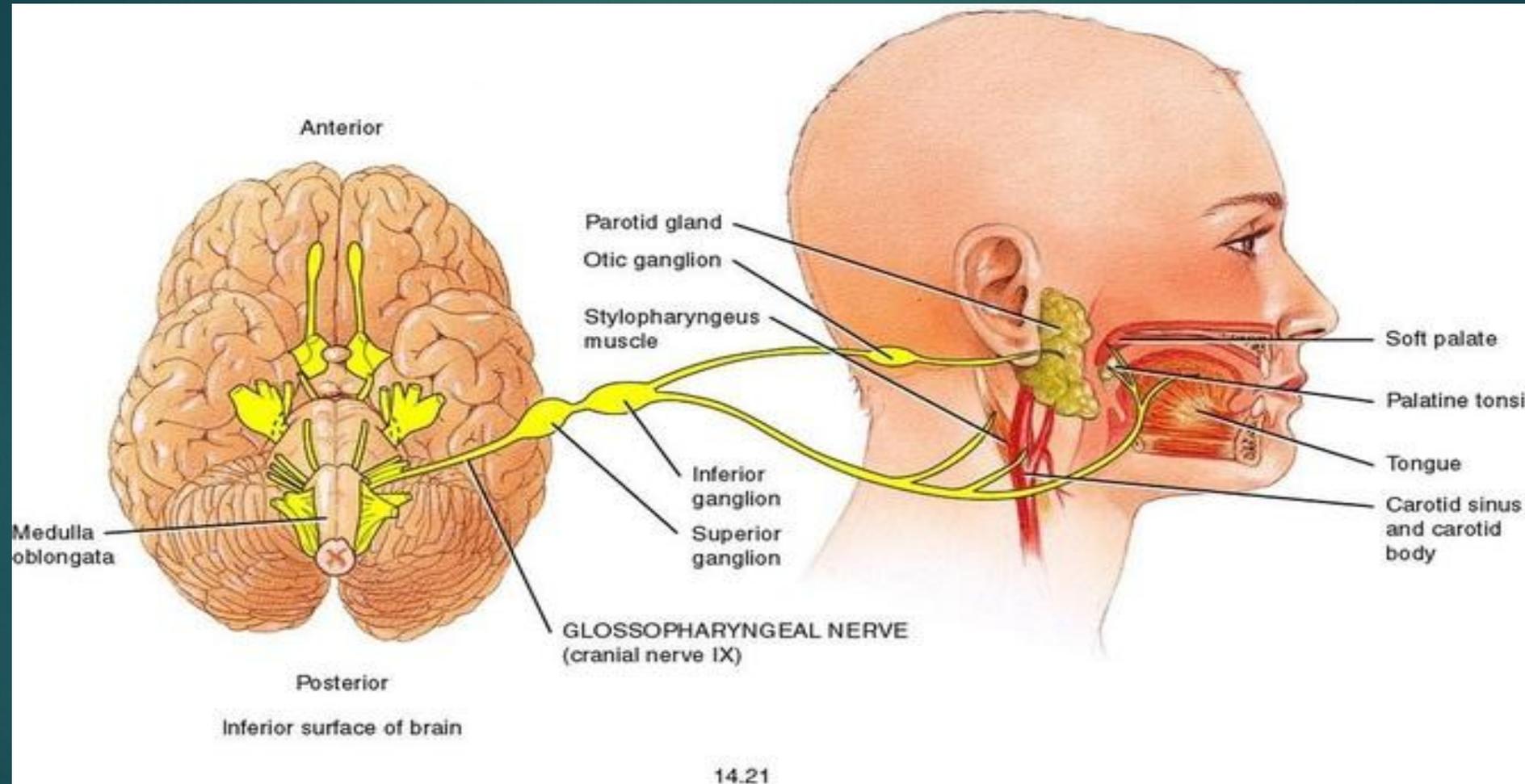


Преддверная часть. Периферические клетки находятся в вестибулярном узле. Периферические отростки контактируют с волосковыми клетками. Центральные отростки образуют вестибулярный корешок нерва.

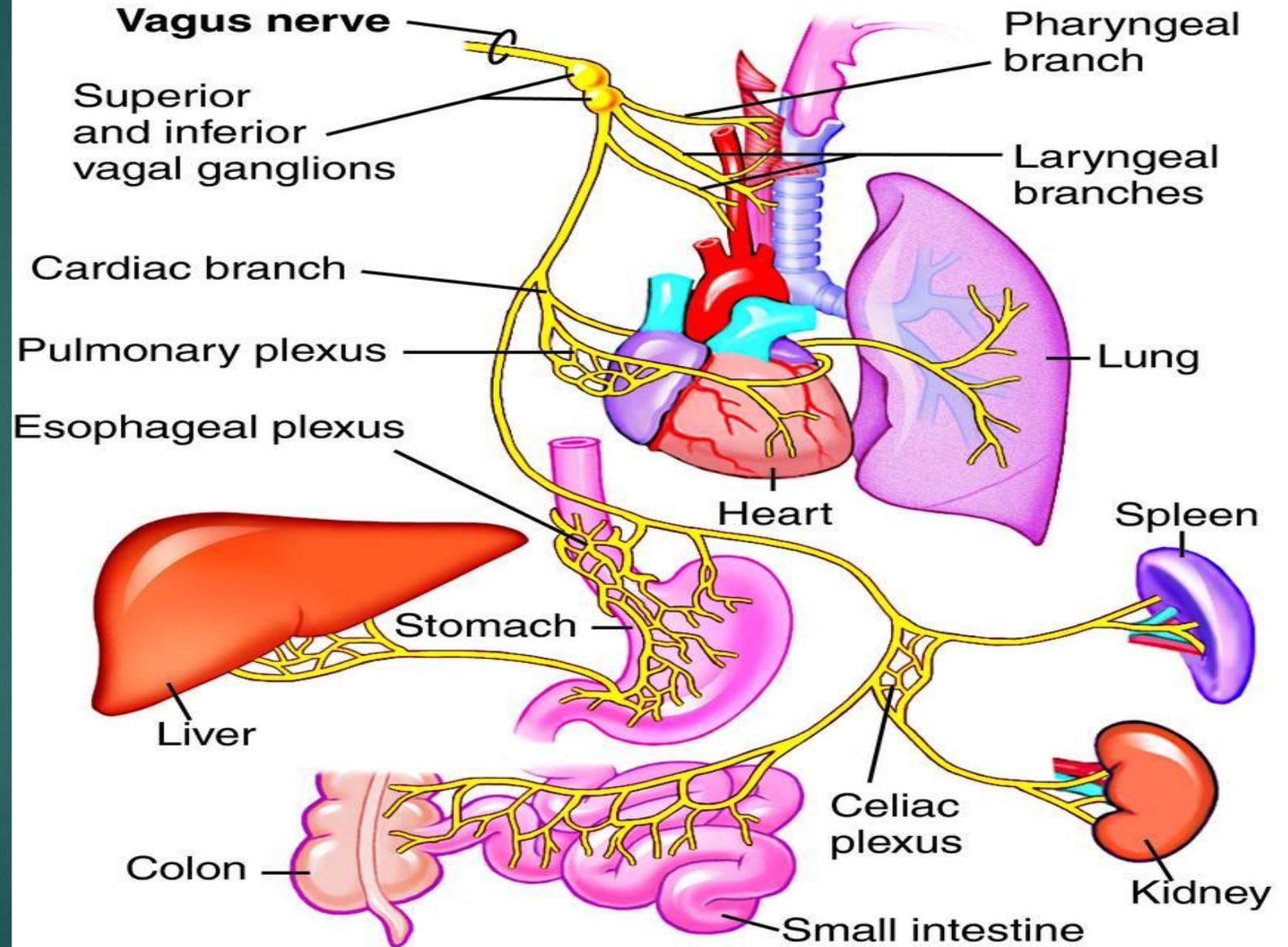
Поражение
вестибулярного
аппарата.



n.glossopharyngeus



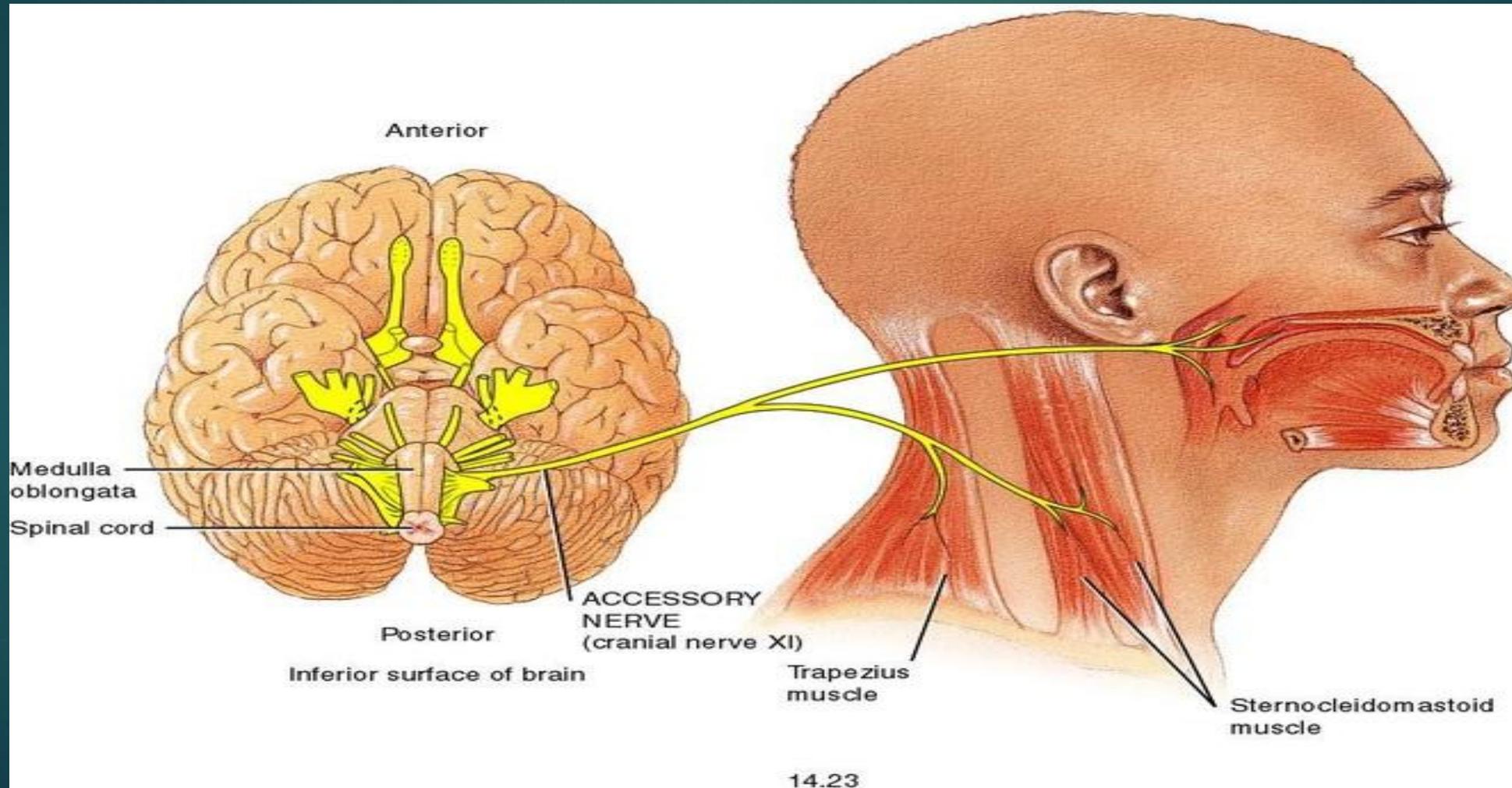
n.vagus





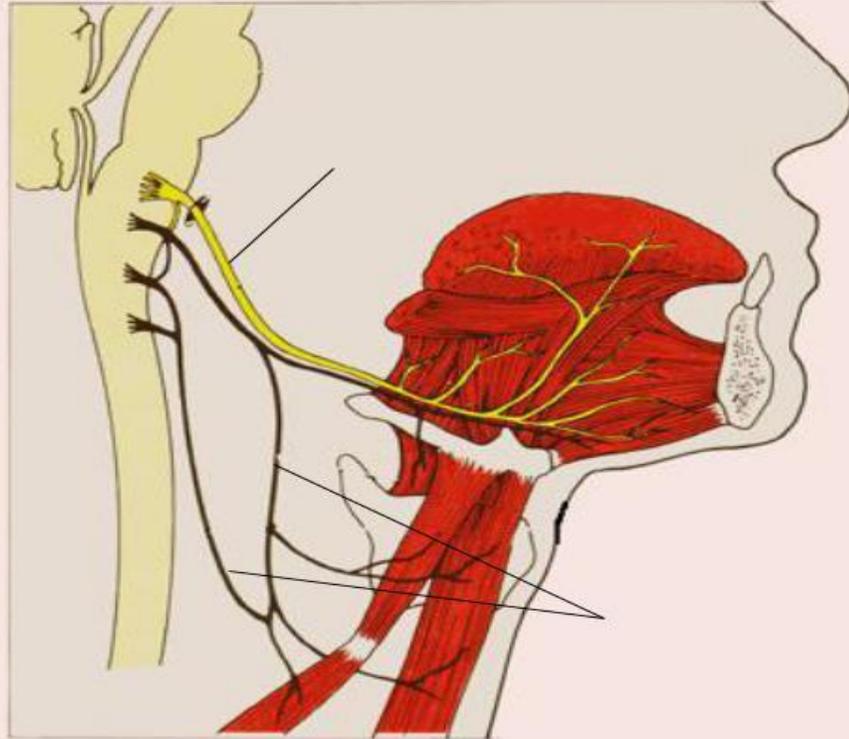
Периферические отростки
чувствительных ганглиев образуют
ряд ветвей: r.auricularis,
rr.pharyngei, n.laryngeus superior,
rr. cardiaci, rr. bronchiales и т.д.

n.accessories-состоит из 2-х частей



n.hypoglossus

ПОДЪЯЗЫЧНЫЙ НЕРВ - IIХ ПАРА



При поражении нерва.
Атрофия половины языка.

