

Домашнее задание

продолговатый мозг

Абдульманова Диана

- Черепно-мозговые нервы:
- XII(Подъязычный),
- XI(Добавочный),
- X(Блуждающий),
- IX(Языкоглоточный)

Ядра

Дорсальное ядро
блуждающего
нерва

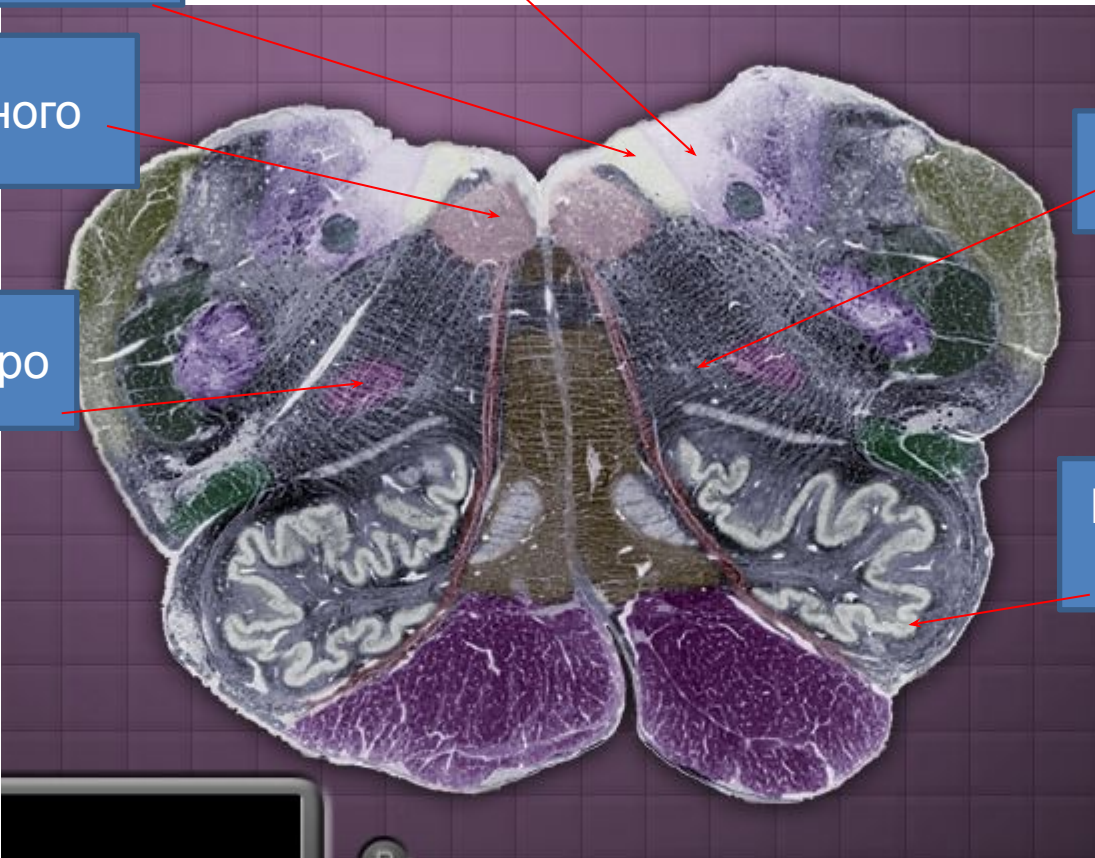
Ядро
одиночного
пути

Ядро
подъязычного
нерва

Двойное ядро

Ретикулярная
формация

Нижнеоливарный
комплекс



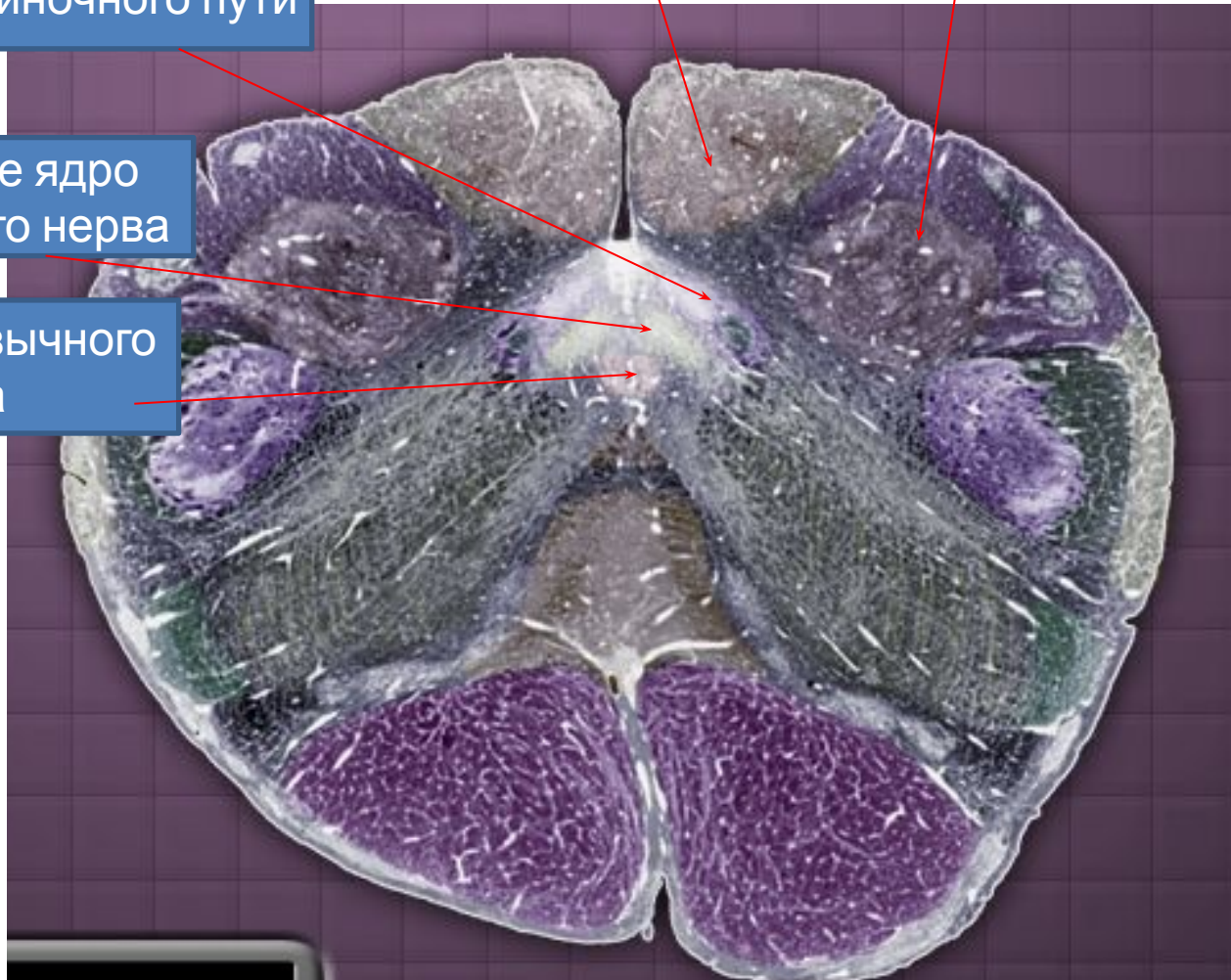
Тонкое ядро

Клиновидное ядро

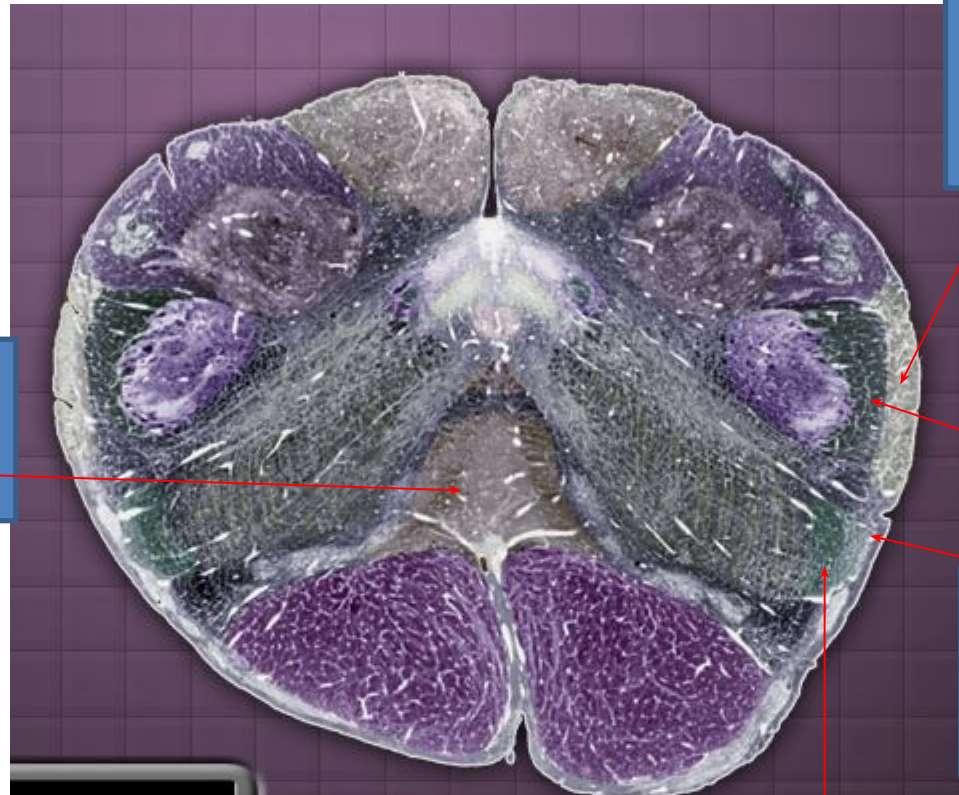
Ядро одиночного пути

Дорсальное ядро
блуждающего нерва

Ядро подъязычного
нерва



Восходящие тракты



Дорсальный спинно-
мозжечковый тракт
Флексига

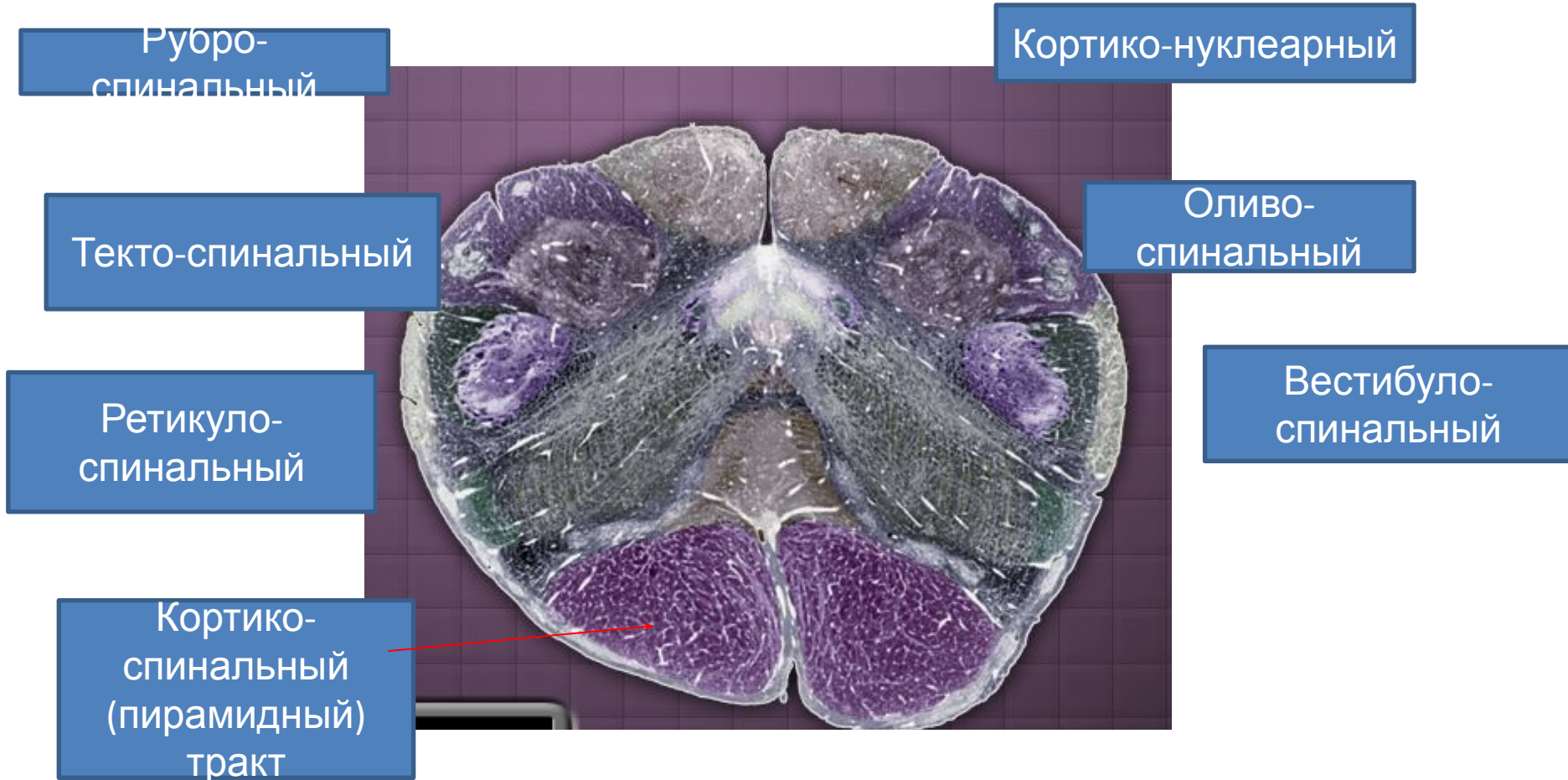
Оливо-
мозжечковый тракт

Передний
спинно-
мозжечковый
тракт Говерса

Спинно-таламический
тракт (спинальная
петля)

Медиальная петля
(бульбо-
таламический
тракт)

Нисходящие тракты



Черепно-мозговые нервы продолговатого мозга

№ пары и название ЧМН	Ядра			Область иннервации
	Моторные	Сенсорные	Вегетативные	
XII- Подъязычный	Ядро подъязычного нерва	-	-	Мышцы языка
XI- Добавочный	Спинальное ядро добавочного нерва	-	-	Мышцы шеи
X- Блуждающий	Двойное ядро	Ядро одиночного пути	Дорсальное ядро блуждающего нерва	Глотка (глотание); слизистые оболочки; внутренние органы
IX- Языкоглоточный	Двойное ядро	Ядро одиночного пути	Нижнее слюноотделительное ядро	Глотка; слизистые оболочки; слюнные железы