

Министерство образования Республики Бурятия
ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет им. Д. Банзарова»
Медицинский институт

Образование шейного сплетения

ПОДГОТОВИЛА: ДАНЗАНОВА БАЯРМА ДАШЕЕВНА,
СТУДЕНТ 2 КУРСА ГРУППЫ 141809

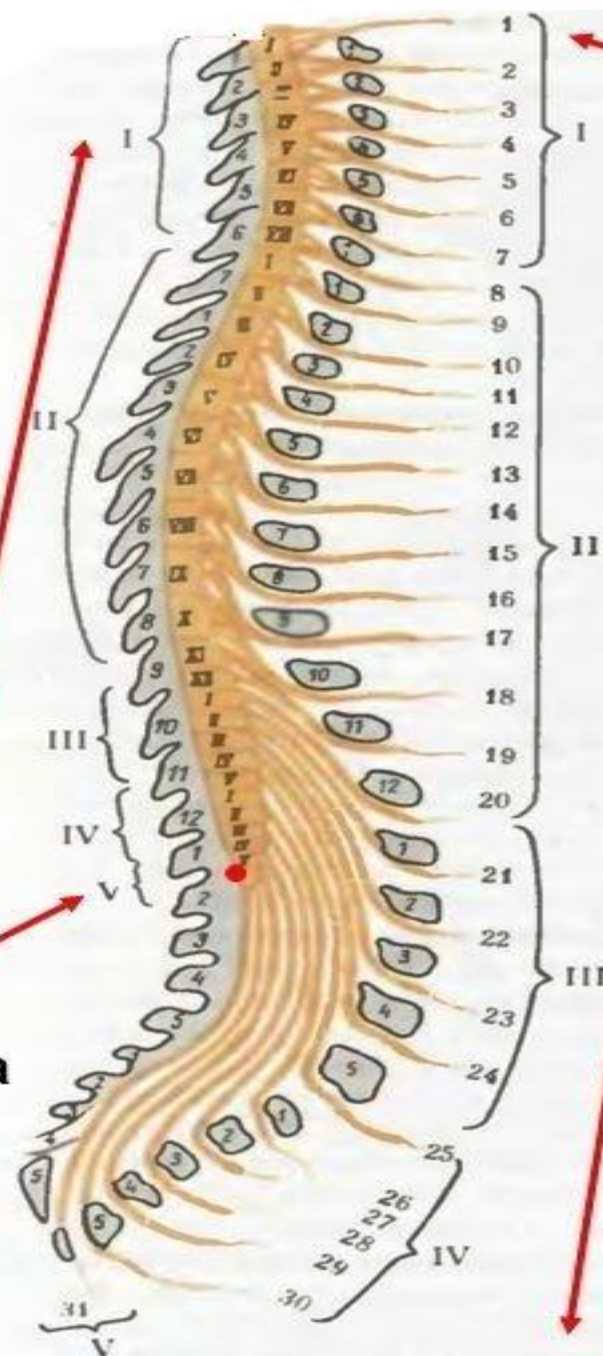
Улан-Удэ, 2019

шейные C1-C8

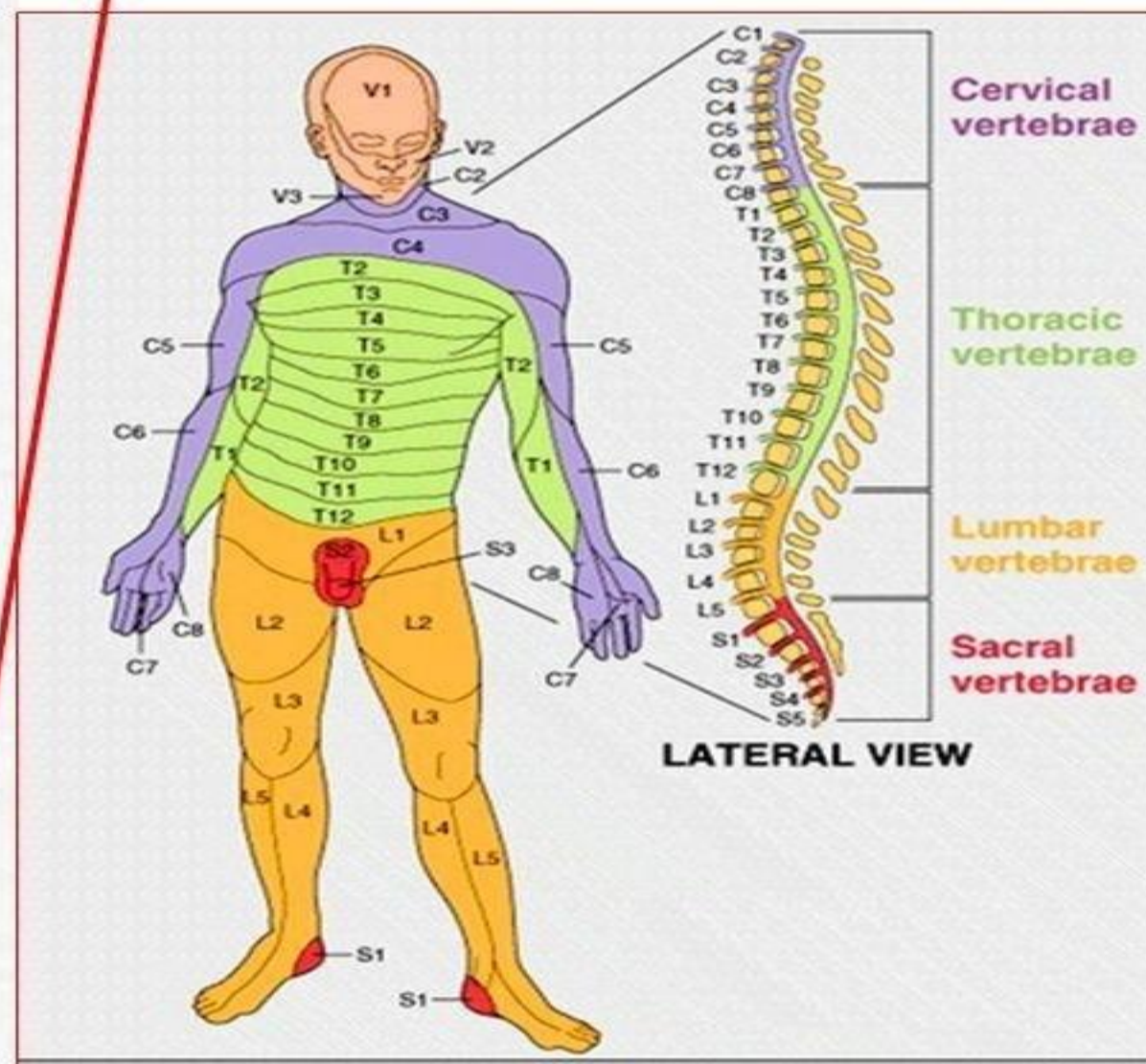
грудные Th1-Th12

поясничные L1-L5
крестцовые S1-S5
копчиковый (Co).

Отделы
спинного мозга



Выход и позвоночника
сп-м нервов



ВИД СПЕРЕДИ

Серое вещество

Нервные клетки и поддерживающие их клетки неvroглии

Задний корешок спинномозгового нерва

Проводит сигналы от рецепторов в спинной мозг

Передний корешок спинномозгового нерва

Проводит сигналы от спинного мозга

Задняя ветвь спинномозгового нерва

Иннервирует мышцы и кожу спины

Передние канатики

Передняя срединная щель

По ней проходит передняя спинномозговая артерия

Пучки заднего корешка

Отходят от спинного мозга и образуют задний корешок спинномозгового нерва

Белое вещество

Продольно расположенные нервные волокна

Задний спинномозговой узел

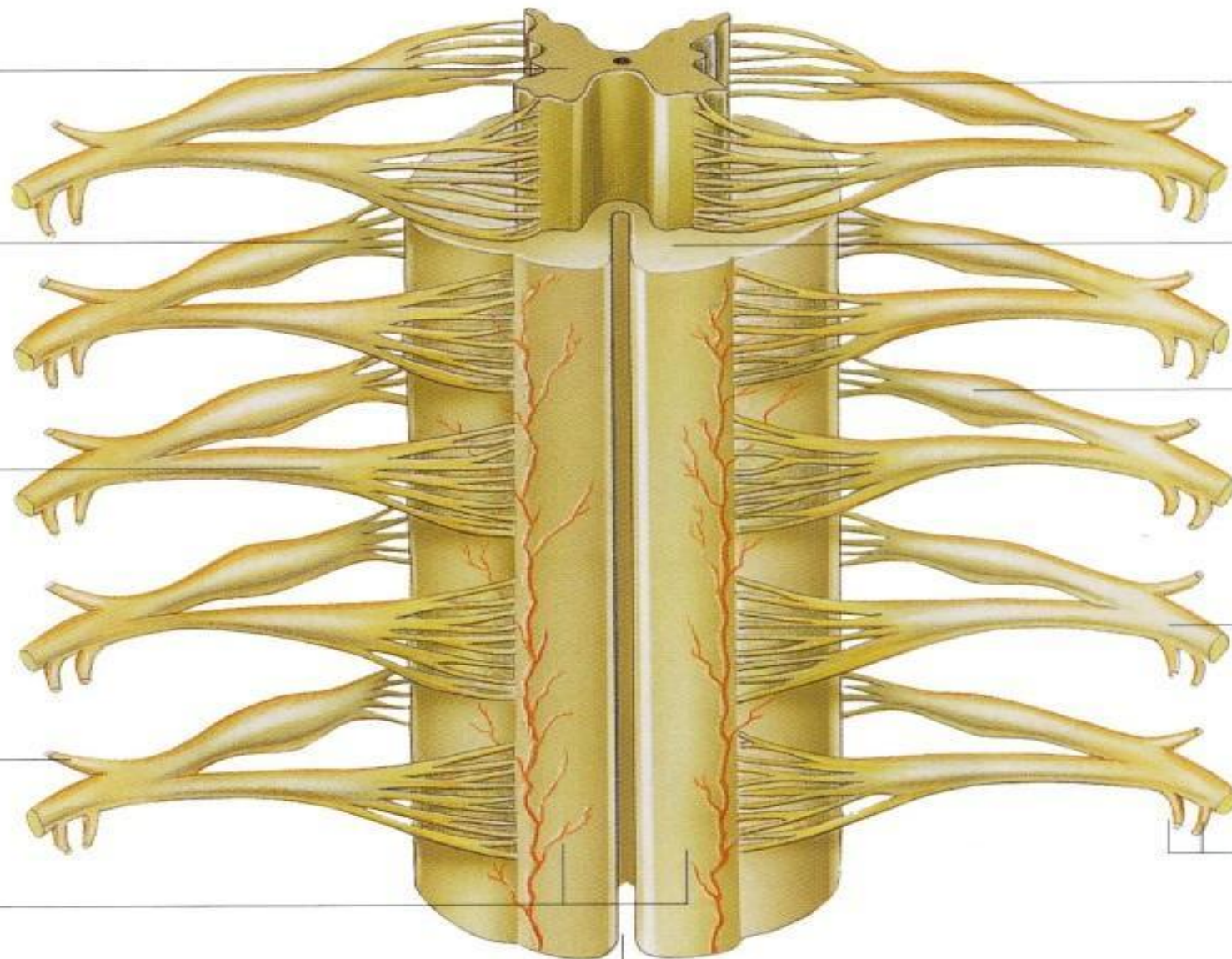
Набор тел нервных клеток чувствительных нервов

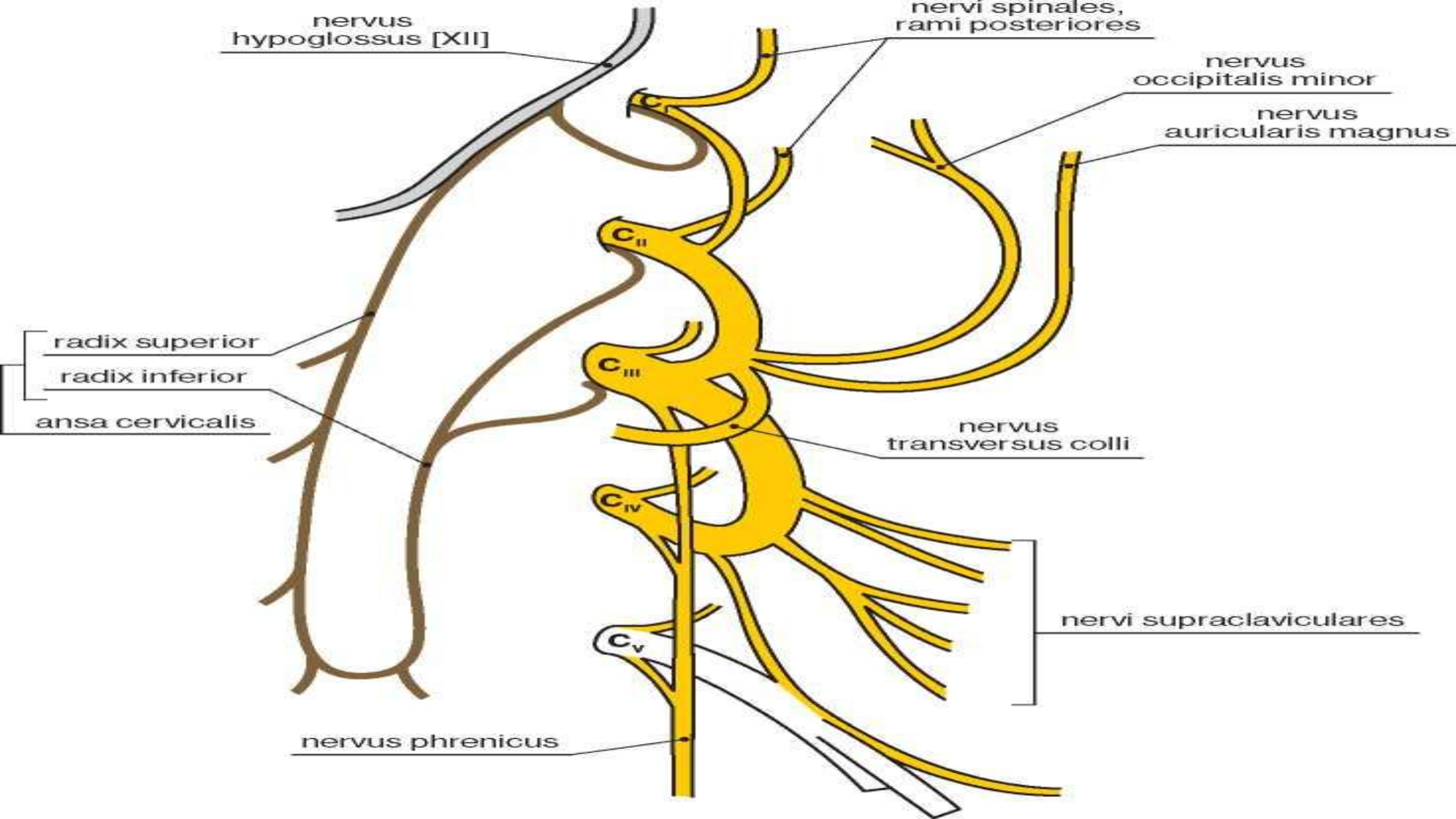
Передняя ветвь спинномозгового нерва

Иннервирует конечности и переднюю часть туловища

Сообщающиеся серая и белая ветви

Принадлежат автономной (вегетативной) нервной системе, регулирующей произвольные (автоматические) движения мышц







Спасибо за внимание!