ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ВАРИАБИЛЬНОСТЬ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ И БИЛАТЕРАЛЬНОЙ АСИММЕТРИИ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА СИМПАТИЧЕСКОГО СТВОЛА ЧЕЛОВЕКА

Степанчук А.П.

Украинская медицинская стоматологическая академия. Полтава.

Целью исследования явилось изучение шейного отдела симпатического ствола человека, его индивидуальная вариабельность, билатеральная асимметрия.

В работе использовано 25 двухсторонних препаратов шеи человека. При исследовании применялись методы макро- и микропрепарирования, морфометрические, гистологические методы.

Установлено, что имеются индивидуальные различия в строении шейного отдела симпатического ствола у мужчин и женщин, а также у лиц одного и того же пола.

Наличие верхнего шейного узла наблюдается на всех 25 препаратах. Наличие среднего шейного узла наблюдается только на 5 препаратах с двух сторон как у мужчин, так и у женщин. Наличие нижнего шейного узла наблюдается на 15 препаратах, наличие звёздчатого узла — на 5 препаратах с двух сторон, у мужчин и у женщин. Различную форму ("боба", гантели, полумесяца, звезды) и размеры имеет звёздчатый ганглий. От него отходят соединительные ветви к сосудам шеи, средостения. Нами наблюдались ветви к подключичной артерии, позвоночной артерии, щитовидной артерии, к глубоким мышцам шеи и нижние сердечные ветви.

Верхней границей верхнего шейного ганглия является большое затылочное отверстие, а нижней — тела 1-2 шейных позвонков.