

ID: 2017-12-6-T-16756

Тезис

Власовец А.А., Дмитриева Е.Г.

Случай формирования срединного нерва тремя корешками*ФГБОУ ВО Уральский ГМУ Минздрава России, кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии, г. Екатеринбург, Россия*

Vlasovets A.A., Dmitrieva E.G.

The case of the formation of median nerve by three roots*Ural state medical University, Department of operative surgery and topographic anatomy, Yekaterinburg, Russia*

Знание вариантов ветвления пучков плечевого сплетения (ПС) необходимо для проведения операций в подмышечной области. На верхних конечностях плода человека 19 недель гестации, фиксированного в формалине, методом препарирования выделены элементы ПС: стволы, пучки и отходящие от них ветви. Слева ПС было сформировано типично. В подмышечной полости пучки ПС располагались вокруг подмышечной артерии, длинные ветви имели обычный ход. Срединный нерв был сформирован двумя корешками, которые отходили от медиального и латерального пучков. На правой верхней конечности мышечно-кожный нерв отсутствовал. От латерального пучка ПС отходило два корешка к срединному нерву, один из них соединялся с медиальным корешком от медиального пучка спереди от подмышечной артерии, другой соединялся со срединным нервом на границе средней и нижней трети плеча. Срединный нерв отдавал мышечные ветви к мышцам передней группы плеча. На границе средней и нижней трети от него ответвлялся латеральный кожный нерв предплечья. Медиальный и задний пучок отдавали типичные ветви. Возможность существования описанного варианта следует учитывать при проведении проводниковой анестезии ПС, а также оперативных вмешательств в подмышечной области и передней области плеча.

Ключевые слова: срединный нерв, плечевое сплетение