

Б. Изучение топографической анатомии дельтовидной области.

На трупe студенты йодной настойкой выделяют границы дельтовидной области и проводят по ним два полукруглых разреза, замыкающихся на наружной поверхности плеча. Методом послойного препарирования выделяют кожу, подкожную клетчатку и поверхностную фасцию. Дельтовидную мышцу, прочно покрытую собственной фасцией отделяют от плечевой кости и продольно рассекают и осматривают срез. Под мышцей изучают поддельтовидное клетчаточное пространство, расположенные в нем сосудисто-нервные пучки, при помощи пуговчатого зонда исследуют сообщения с соседними областями. Под тонким слоем рыхлой клетчатки студенты обнаруживают плечевой сустав и наиболее крупные его сумки в данной области.

Все этапы послойного препарирования проводятся под контролем преподавателя с привлечением наглядных пособий.

По окончании препаровки необходимо ответить на следующие вопросы:

1. Почему в дельтовидную мышцу не рекомендуют вводить лекарственные препараты?
2. назовите границы поддельтовидного клетчаточного пространства. Какие пути распространения гнойных затеков при флегмоне данного пространства Вы знаете?
3. При повреждении какого нерва наблюдается паралич дельтовидной мышцы?
4. Как формируется артериальная сеть плечевого сустава?
5. Какие синовиальные сумки располагаются в поддельтовидном клетчаточном пространстве?
6. Какая синовиальная сумка имеет прямое сообщение с полостью сустава?