

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №8

ТЕМА «АНАТОМО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СКЕЛЕТА ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ»

Цель: знать строение костей верхней конечности, виды их соединений и места типичных переломов, дать конкретное представление о строении длинных костей и показать взаимодействие между строением и функцией костей.

Студент должен знать:

- скелет верхней конечности – отделы, кости его образующие;
- соединения костей верхней конечности;

Студент должен уметь:

- работать с таблицами, наглядностью, учебниками, атласами;
- показывать составные части костей;
- выполнять тестовые задания;

На занятии использовать основные источники литературы:

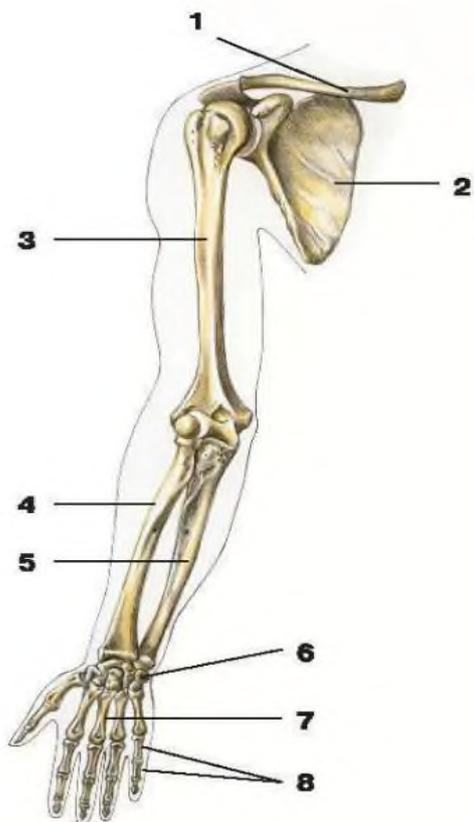
1. Гаврилов Л.Ф., Татаринов В.Г. Анатомия. Стр. 70-76
2. Федюкович, Н.И. Анатомия и физиология человека. Стр. 85-117
3. Самусев, Р.П., Липченко, В.Я.. Атлас анатомии человека
4. Лекция №3.

ХОД ЗАНЯТИЯ

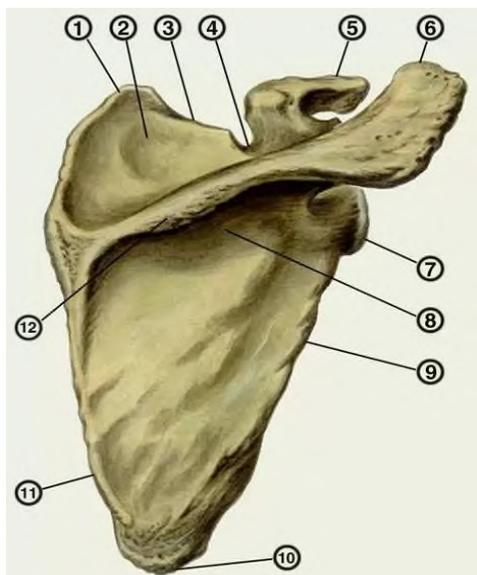
1. Составьте схему отделов скелета верхней конечности и костей их составляющих.



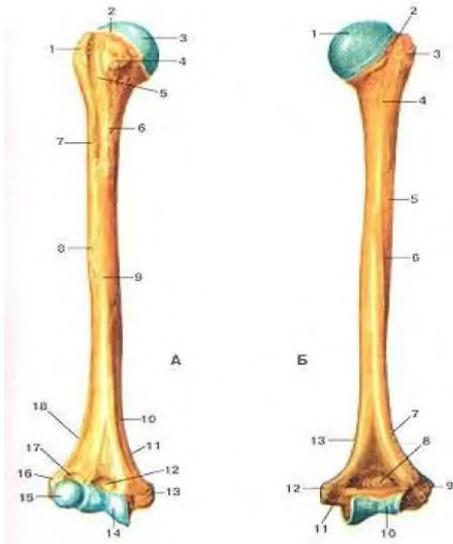
2. Надпишите название костей пояса верхней конечности и костей составляющих скелет свободной верхней конечности.



3. Изучите строение лопатки. Отметьте основные части.



4. Изучите строение плечевой кости, отметьте основные части.



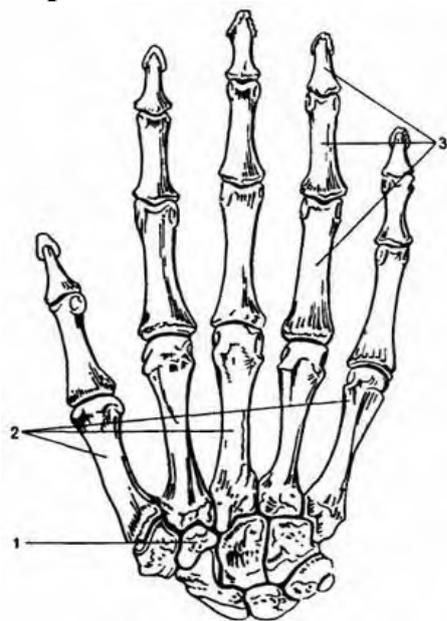
5. Изучите строение костей предплечья – локтевой и лучевой. Отметьте основные элементы.



6. Сколько суставов можно выделить в локтевом суставе?

Рассмотрите строение лучезапястного сустава. Какие кости образуют этот сустав?

7. Строение кисти. Надпишите названия костей и отдельных частей кисти.



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

8. Перечислите кости запястья:

А. Кости Проксимального ряда:

Б. Кости Дистального ряда:

9. Выполните тестовое задание. Выберите один правильный ответ.

1. По форме суставных поверхностей плечевой сустав относится к
 - а) эллипсоидным
 - б) плоским
 - в) седловидным
 - г) шаровидным

2. При помощи какого сустава плечевой пояс соединяется со скелетом:
- а) грудино-ключичный
 - б) ключично-акромиальный
 - в) плечевой
 - г) грудино-реберный
3. К какой части плечевой кости прикрепляется двуглавая мышца:
- а) головке
 - б) большому бугорку
 - в) межбугорковой борозде
 - г) малому бугорку
4. Кость дистального ряда запястья:
- а) ладьевидная
 - б) гороховидная
 - в) трехгранная
 - г) крючковидная
5. Отросток лопатки, сочленяющийся с ключицей:
- а) клювовидный
 - б) ость лопатки
 - в) акромион
 - г) латеральный угол
6. Узкий перехват плечевой кости, отделяющий головку от остальной кости:
- а) хирургическая шейка
 - б) межбугорковая борозда
 - в) дельтовидная бугристость
 - г) анатомическая шейка
7. Дистальный эпифиз плечевой кости содержит:
- а) хирургическую шейку
 - б) локтевую ямку
 - в) межбугорковую борозду
 - г) большой бугорок
8. Локтевой сустав образован:
- а) двумя костями
 - б) тремя костями

- в) четырьмя костями
- г) одной костью

9. Снаружи на дистальном конце лучевой кости находится:

- а) суставная ямка
- б) суставная окружность
- в) локтевая вырезка
- г) шиловидный отросток

10. Кость проксимального ряда запястья:

- а) полулунная
- б) кость-трапеция
- в) крючковидная
- г) головчатая

10. ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ К СЛЕДУЮЩЕМУ ЗАНЯТИЮ:

Тема занятия : Анатомо-функциональные особенности скелета нижних конечностей.

Использовать учебник Гаврилов Л.Ф., Татаринов В.Г. Анатомия. Стр. 76-88

Лекция № 3.

Изучить Отделы скелета н/к, строение костей, суставы н/к.