

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №9

ТЕМА «АНАТОМО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СКЕЛЕТА НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ»

Цель: знать строение костей нижней 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 нижней конечности – отделы, кости его образующие;
- соединения костей нижней конечности;

Студент должен уметь:

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

На занятии использовать основные источники литературы:

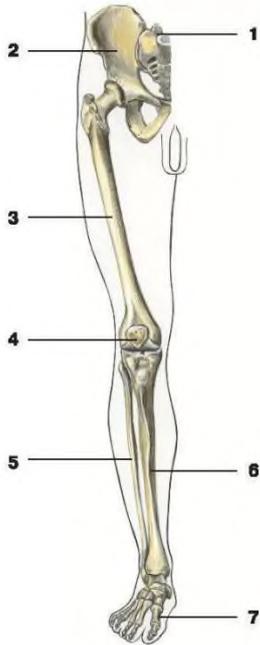
1. Гаврилов Л.Ф., Татаринов В.Г. Анатомия. Стр. 76-88
2. Федюкович, Н.И. Анатомия и физиология человека. Стр. 85-117
3. Самусев, Р.П., Липченко, В.Я.. Атлас анатомии человека
4. Лекция №3.

ХОД ЗАНЯТИЯ

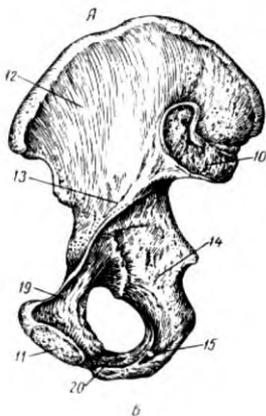
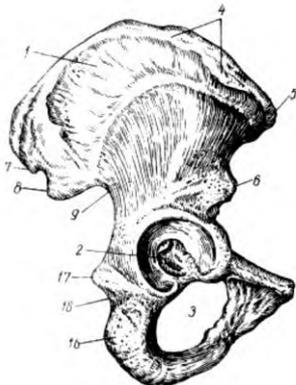
1. Составьте схему отделов скелета нижней конечности и костей их составляющих.



2. Надпишите название костей пояса нижней конечности и костей, составляющих скелет свободной нижней конечности.

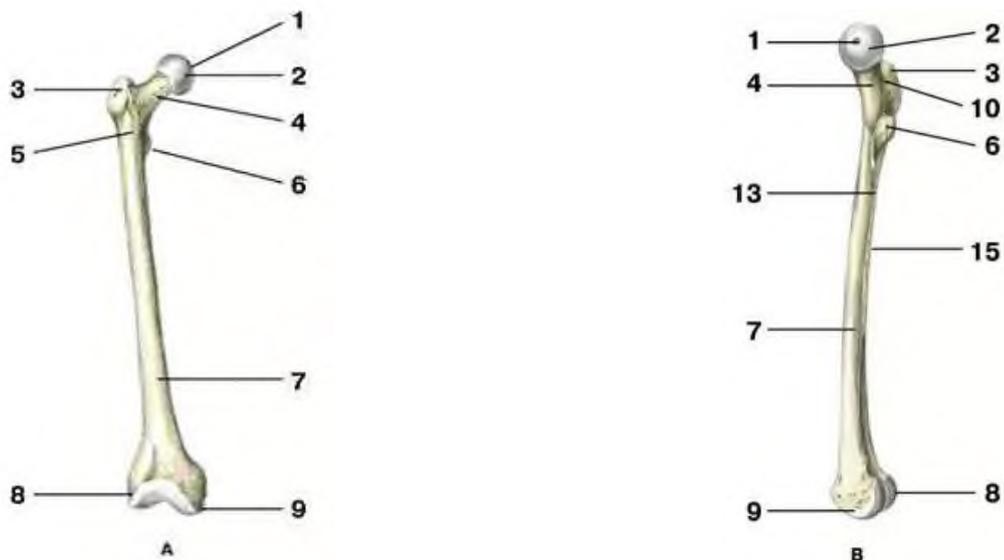


3. Тазовая кость. Надпишите название частей ее составляющих.

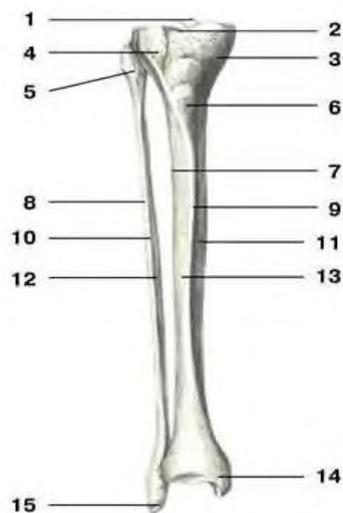


1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____

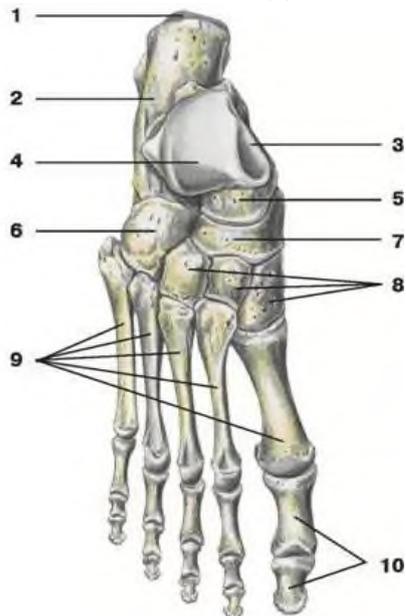
4.Бедренная кость. Надпишите названия частей ее составляющих.



5. Кости голени. Надпишите названия частей ее составляющих.



6. Кости стопы. Подпишите названия костей.



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
-

7. Рассмотрите строение коленного сустава. Какие кости образуют этот сустав?

8. Какие кости участвуют в образовании голеностопного сустава?



9. Выполните тестовое задание. Выберите один правильный ответ.

1. Кости скелета свободной нижней конечности человека:

- а) малая и большая берцовые
- б) локтевая
- в) лучевая
- г) кости запястья

2. Тазобедренный сустав относится:

- а) к простым
- б) к сложным
- в) к комбинированным
- г) к шаровидным

3. Латеральная лодыжка расположена

- а) на локтевой кости
- б) на большеберцовой кости
- в) на малоберцовой кости
- г) на клиновидной кости

4. Кость предплюсны:

- а) ладьевидная
- б) гороховидная
- в) головчатая
- г) трапециевидная

7. Какая кость не участвует в образовании коленного сустава:

- а) надколенник
- б) малоберцовая
- в) бедренная
- г) большеберцовая

8. Голеностопный сустав образован:

- а) костями голени и таранной костью
- б) костями голени и пяточной костью
- в) большеберцовой и таранной костями
- г) малоберцовой и пяточной костями

10. ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ К СЛЕДУЮЩЕМУ ЗАНЯТИЮ:

Тема занятия : Таз в целом. Размеры женского таза.

Использовать учебник Гаврилов Л.Ф., Татаринов В.Г. Анатомия.

Стр. 78-82

Лекция № 3.

Изучить Структурные образования тазового пояса, апертуры большого и малого таза, средние размеры большого и малого женского таза, способы его измерения.