

Практичне заняття №15

Дата _____

Тема: Анатомія чоловічих статевих органів.

Мета:

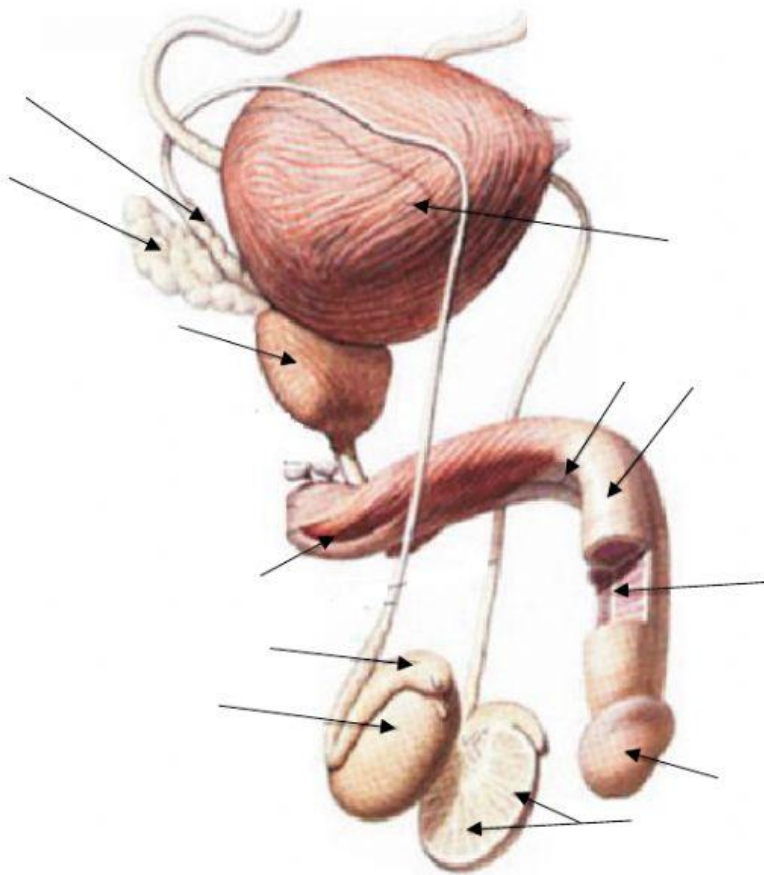
Знати : особливості будови та топографії зовнішніх (калитка, статевий член) та внутрішніх (яєчко, сім'яні міхурці, передміхурова залоза, цибулиносецівникові залози) та сім'явивідні шляхи (над'яєчко, сім'явиносна протока, сім'явипорскувальна протока)) статевих органів.

Вміти :

- визначати загальний принцип будови чоловічої статевої системи, значення її для продовження роду;
- демонструвати будову органів чоловічої статевої системи на таблицях, планшетах, анатомічних атласах і вологих препаратах;
- застосовувати анатомічну термінологію.

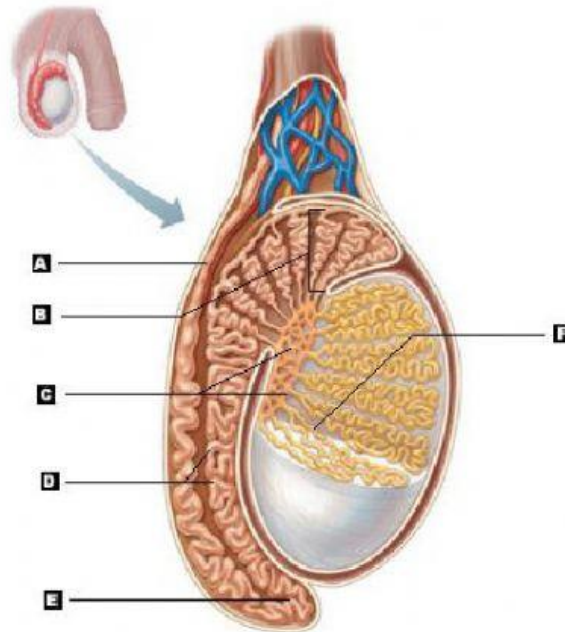
Хід заняття :

Завдання №1: Зверніть увагу на топографію чоловічих статевих органів та позначте анатомічні утворення.



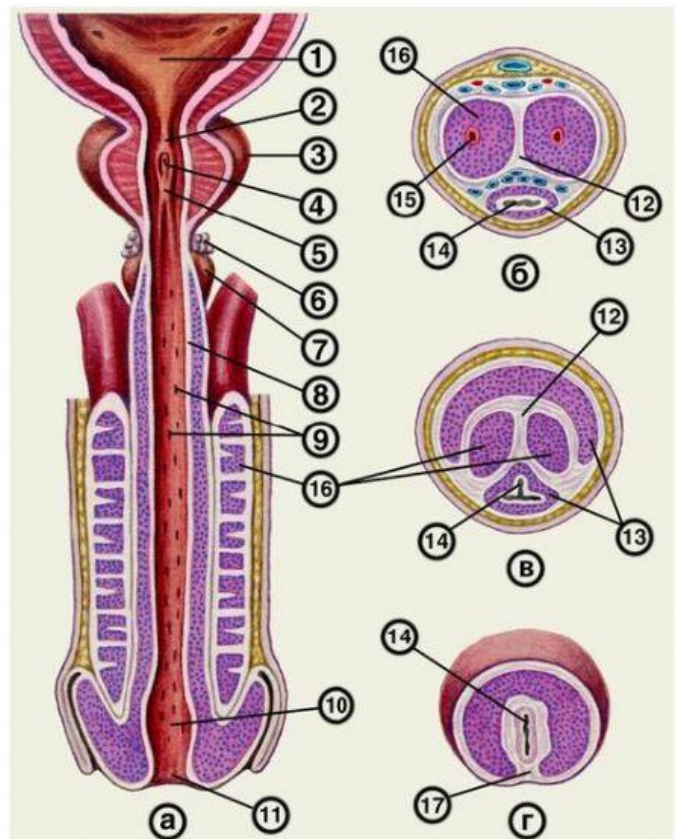
Завдання №2: Зверніть увагу на будову яєчка, придатка яєчка та сім'яного канатика та назвіть анатомічні утворення, позначені буквами:

- на розрізі яєчка знайдіть часточки, середостіння, перетинки;
- знайдіть сім'яні канальці де проходить сперматогенез;



Завдання №3: Дайте назву малюнку. Визначте анатомічні утворення позначені цифрами.

- 1 –
- 2 –
- 3 –
- 4 –
- 5 –
- 6 –
- 7 –
- 8 –
- 9 –
- 10 –
- 11 –
- 12 –
- 13 –
- 14 –
- 15 –
- 16 –
- 17 –



Завдання №4: Оберіть анатомічні ознаки які характеризують калитку:

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 1 медіальний край; | 2 перегородка; |
| 3 шов; | 4 нижня поверхня; |
| 5 м'яз підіймач яєчка; | 6 пігментована шкіра; |
| 7 зовнішня сім'яна фасція; | 8 верхній полюс; |
| 9 вуздечка; | 10 внутрішня сім'яна фасція. |

Додайте утворення яких не вистачає.

Завдання №5: Доведіть або спростуйте твердження:

Сперма – це сім'яна рідина, яка має тягучу, в'язку консистенцію з характерним запахом; складається із секрету сім'яних пухирців, цибулинно-сечівникових та передміхурової залоз, в якому знаходяться сперматозоїди.

Завдання №6: Розв'яжіть ситуаційні завдання. Відповіді запишіть, надаючи анатомічне обґрунтування.

№1

У чоловіків похилого віку нерідко відмічають збільшення (гіпертрофія) простати. Патологічне розростання якої частини залози може спричинити ускладнення сечовипускання? Які частини виокремлюють у передміхуровій залозі? Які особливості її обстеження?

№2

Після травми зовнішніх статевих органів пацієнт скаржиться на біль та набряк у ділянці калитки. Встановлено діагноз: гідроцеле (накопичення рідини в оболонках яєчка). Які саме оболонки має яєчко? Залучення до патологічного процесу яких анатомічних утворень можливе?

Висновок: