

- До лікаря-педіатра звернулися батьки новонародженої дитини зі скаргами на виділення рідині (сечі) у ділянці пупка. Який природжений недолік у дитини?

- А. Дивертикул Меккеля.
- В. Незарощення сечової протоки.
- С. Розщеплювання сечовипускального каналу.
- D. Пупкова кіста.
- Е. Пахова кіста.

Незарощення сечової протоки

- При обстеженні пацієнта виявлено, що у нього права нирка знаходиться в клубовій ямці (**клубова нирка**). Ця природжена дистопія диференціюється від придбаного **нефроптозу** (опущена нирка):

- А. Відсутністю фіброзної капсули.
- В. Зменшенням периниркового жирового тіла.
- С. Формою нирки.
- D. Аномально низьким положенням нирки.
- Е. Відходженням ниркової артерії від аорти каудальніше, ніж у нормі.

- **Аномально низким положенням нирки.**

- Хворий помер від гострої ниркової недостатності (унаслідок набряку ниркової паренхіми). Яка **оболонка нирки** важко відділятиметься від ниркової речовини при патологоанатомічному **розтині**?

- А. Ниркова фасція.
- В. Фіброзна капсула.
- С. Жирова капсула.
- D. Заочеревинна фасція.
- Е. Передочеревинна фасція.

- Ниркова фасція.

- Унаслідок важкої хвороби жінка середнього віку, повна, різко схудла. Через деякий час з'явилися періодичні болі в поперековій ділянці. Лікар констатував опущення нирок. Ослаблення якого з **фіксуєчих факторів нирок** призвело до цього порушення?

- A. Capsula adiposa.
- B. Arteriae et venae renalis.
- C. Capsula fibrosa.
- D. Perinefrum.
- E. Fascia endoabdominalis.

- Capsula adiposa.

- Лікар-патологоанатом проводив розтин хворого, померлого від тривалого хронічного захворювання нирки. При розтині виявлено природжену **відсутність однієї нирки**. Який діагноз поставив лікар?

- A. Ren duplex.
- B. Agenesia renis.
- C. Distopia renis.
- D. Ren arcuata.
- E. Ren anularis.

- *Agenesia renis.*

- У клініку потрапив хворий з травматичним ушкодженням нирки. Під час хірургічної операції на нирці із заднього доступу (з боку спини) виникла необхідність перетиснути ниркову артерію. В якій послідовності розташовані **елементи ниркової ніжки** в її воротах ззаду наперед?

- А. Артерія, вена, сечовід.
- В. Артерія, сечовід, вена.
- С. Сечовід, артерія, вена.
- D. Вена, сечовід, артерія.
- Е. Вена, артерія, сечовід.

- Сечовід, артерія, вена.

- Хворий, 37 років, потрапив в урологічне відділення з діагнозом - **опущення лівої нирки** (нефроптоз). Рентген-контрастна урографія підтвердила попередній діагноз. В якому положенні щодо 12 ребра знаходиться в нормі ліва нирка?

- А. 12 ребро проектується на верхній полюс.
- В. 12 ребро перетинає нирку у верхній третині.
- С. 12 ребро перетинає нирку в нижній третині.
- D. 12 ребро перетинає нирку посередині.
- Е. 12 ребро проектується на нижній полюс.

- 12 ребро перетинає нирку посередині.

- Хворий, 28 років, потрапив в нефрологічне відділення з діагнозом - **опущення правої нирки** (нефроптоз). Рентген-контрастна урографія підтвердила попередній діагноз. В якому положенні щодо **12 ребра** знаходиться в нормі права нирка?

- А. 12 ребро перетинає нирку в нижній третині.
- В. 12 ребро перетинає нирку у верхній третині.
- С. 12 ребро перетинає нирку посередині.
- D. 12 ребро проектується на верхній полюс
- Е. 12 ребро проектується на верхній полюс

- 12 ребро перетинає нирку у верхній третині.

- У приймальний покій лікарні доставлено хворого К. 65 років з **гострою затримкою сечі**. При огляді лікар встановив, що у хворого обструкція сечівника, пов'язана з патологією органа, який його охоплює. Про який орган йдеться?

- А. Сім'яний канатик.
- В. Яєчко.
- С. Сім'яні міхурці.
- D. Передміхурова залоза.
- Е. Придаток яєчка.

Передміхурова залоза

- У новонародженого хлопчика при огляді зовнішніх статевих органів виявлено щілину сечівника, яка відкривається на **нижній поверхні статевого члена**. Про яку аномалію розвитку йдеться?

- А. Гіпоспадію.
- В. Гермафродитизм.
- С. Епіспадію.
- В. Монорхізм.
- Е. Крипторхізм.

- Гіпоспадію

- Молодий чоловік звернувся до лікарні зі скаргами на порушення сечовипускання. При обстеженні зовнішніх статевих органів виявлено, що **сечівник розщеплений зверху** і сеча витікає через цей отвір. Який вид аномалії розвитку зовнішніх статевих органів спостерігається в цьому випадку?

- А. Парафімоз.
- В. Фімоз.
- С. Гермафродитизм.
- D. Епіспадія.
- Е. Гіпоспадія.

- Епіспадія

- Хворому 20 років, звернувся у поліклініку зі скаргами на печіння і гнійні виділення при сечовиділенні. Для підтвердження діагнозу йому призначено бактерійний посів з сечівника. Лікар, виконуючи цей посів, бере слиз з **човноподібної ямки**. В якій частині сечівника розташована ця ямка?

- А. Печериста.
- В. Губчаста.
- С. Передміхурова.
- D. Перетинкова.
- Е. Цибулинна

- Губчаста

- При **катетеризації сечівника** чоловіка було травмовано слизову оболонку. В якій частині найбільш вірогідне пошкодження слизової оболонки сечівника?

- A. Pars cavernosa.
- B. Pars spongiosa.
- C. Pars membranacea.
- D. Pars prostatica.
- E. Pars bulbaris.

- Pars membranacea

A patient with a knife wound in the left lumbar part was delivered to the emergency hospital. In course of operation a surgeon found that internal organs were not damaged but the knife injured one of **muscles of renal pelvis**. What muscle is it?

- A. Erector muscle of spine
- B. Iliac muscle
- C. Greater psoas muscle
- D. Abdominal internal oblique muscle
- E. Abdominal external oblique muscle

Greater psoas muscle

After a significant weight loss a 70-year-old man has dull pain in the loin. The diagnose is a **floating kidney**. In which part of the kidney fixative apparatus have the changes taken place?

- A. Lig. hepatorenalis.
- B. Capsula fibrosa.
- C. M. iliopsoas.
- D. Capsula adiposa.
- E. M. quadratus lumborum.

Capsula adiposa