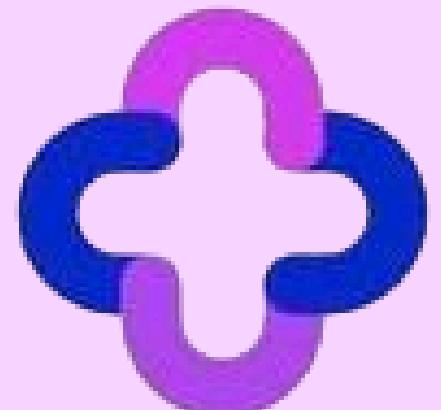


HelpKrok  
by j.helpNMU

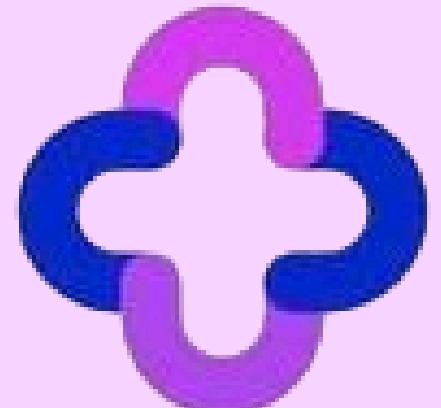
У шматочку шкіри 1x2 см, що доставлений для гістологічного дослідження, знайдено новоутворення бурого кольору діаметром 0,5 см. Під час мікроскопічного дослідження виявлено, що пухлина складається з клітин у вигляді тяжів та гнізд, розташованих у дермі, з бурим пігментом у цитоплазмі, що дає негативну реакцію Перлса. Який пігмент виявлено у цьому випадку?

- о Гемосидерин
- о Гематоїдин
- о Меланін
- о Гемомеланін
- о Білірубін



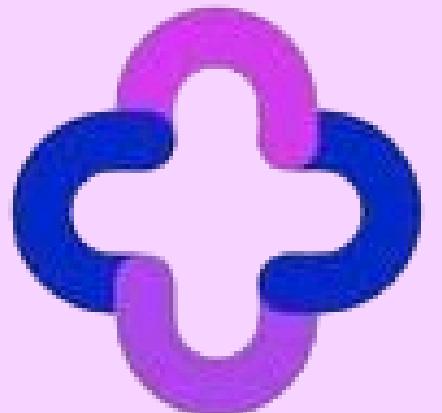
У шматочку шкіри 1x2 см, що доставлений для гістологічного дослідження, знайдено новоутворення бурого кольору діаметром 0,5 см. Під час мікроскопічного дослідження виявлено, що пухлина складається з клітин у вигляді тяжів та гнізд, розташованих у дермі, з бурим пігментом у цитоплазмі, що дає негативну реакцію Перлса. Який пігмент виявлено у цьому випадку?

- о Гемосидерин
- о Гематоїдин
- о **Меланін**
- о Гемомеланін
- о Білірубін



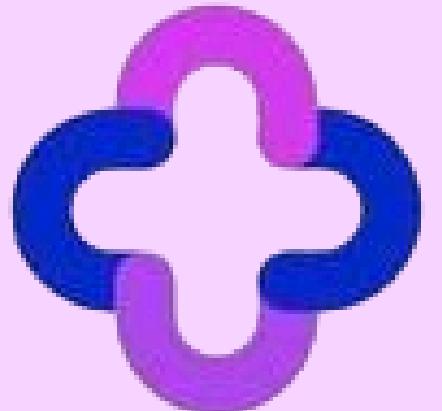
У жінки 50 років у яєчнику виявлено новоутворення округлої форми, діаметром 2,5 см. На розрізі в ньому є порожнина з прозорою світло-жовтою рідиною, внутрішня поверхня порожнини гладенька. Установіть макроскопічну форму пухлини:

- о Інфільтрат
- о Вузол
- о Виразка
- о Вузол із некрозом у центрі
- о Кіста



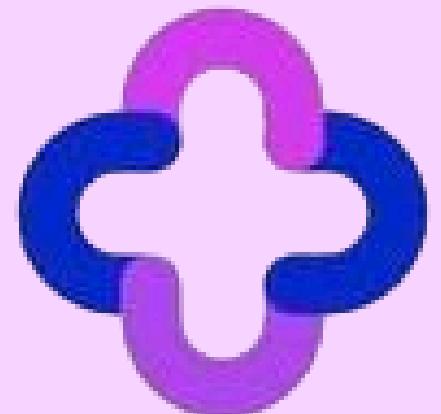
У жінки 50 років у яєчнику виявлено новоутворення округлої форми, діаметром 2,5 см. На розрізі в ньому є порожнина з прозорою світло-жовтою рідиною, внутрішня поверхня порожнини гладенька. Установіть макроскопічну форму пухлини:

- о Інфільтрат
- о Вузол
- о Виразка
- о Вузол із некрозом у центрі
- о Кіста



У жінки на шкірі шиї спостерігається новоутворення на ніжці, кулястої форми, зморшкувате. У біоптаті з нього виявлена надмірна проліферація покривного епітелію та строми шкіри у вигляді сосочків, збережена полярність клітин, їх комплексність та базальна мембрана, характерний тканинний атипізм. Який найбільш імовірний діагноз?

- о Рак
- о Невус
- о Саркома
- о Фіброма
- о Папілома



У жінки на шкірі шиї спостерігається новоутворення на ніжці, кулястої форми, зморшкувате. У біоптаті з нього виявлена надмірна проліферація покривного епітелію та строми шкіри у вигляді сосочків, збережена полярність клітин, їх комплексність та базальна мембрана, характерний тканинний атипізм. Який найбільш імовірний діагноз?

- о Рак
- о Невус
- о Саркома
- о Фіброма
- о Папілома



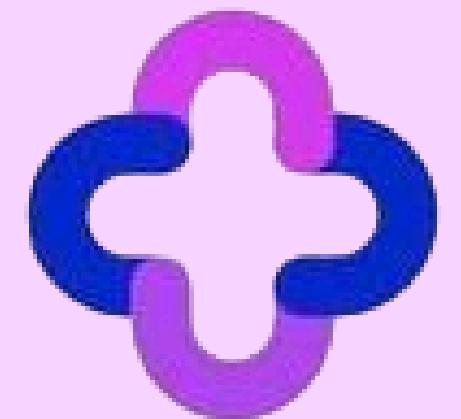
При гістологічному дослідженні новоутворення шкіри виявлено: паренхіма сформована з покривного епітелію із збільшеним числом шарів. Строма разом з розростаннями епітелію формує сосочки. Вкажіть вид атипізму:

- о Клітинний
- о Метаболічний
- о Гістохімічний
- о Функціональний
- о Тканинний



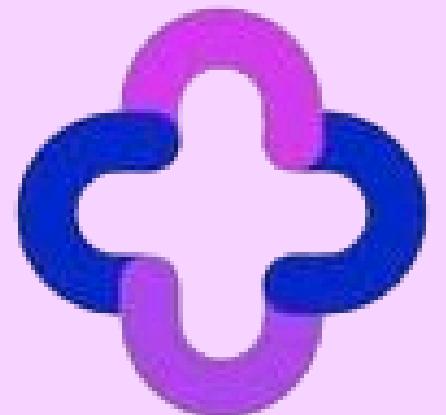
При гістологічному дослідженні новоутворення шкіри виявлено: паренхіма сформована з покривного епітелію із збільшеним числом шарів. Строма разом з розростаннями епітелію формує сосочки. Вкажіть вид атипізму:

- о Клітинний
- о Метаболічний
- о Гістохімічний
- о Функціональний
- о **Тканинний**



Чоловік 38-ми років загинув при спробі підйому вантажу. Розвинувся колаптоїдний стан. На аутопсії виявлений розрив обширної аневризми грудного відділу аорти. За життя страждав на вісцеральний сифіліс. Який патологічний процес в даному випадку обумовив зменшення міцності стінки аорти, її розширення й розрив?

- о Зникнення еластичних волокон
- о Зміни інтими за типом "шагренової шкіри"
- о Атрофія м'язового шару
- о Зникнення колагенових волокон
- о Новоутворення судин



Чоловік 38-ми років загинув при спробі підйому вантажу. Розвинувся колаптоїдний стан. На аутопсії виявлений розрив обширної аневризми грудного відділу аорти. За життя страждав на вісцеральний сифіліс. Який патологічний процес в даному випадку обумовив зменшення міцності стінки аорти, її розширення й розрив?

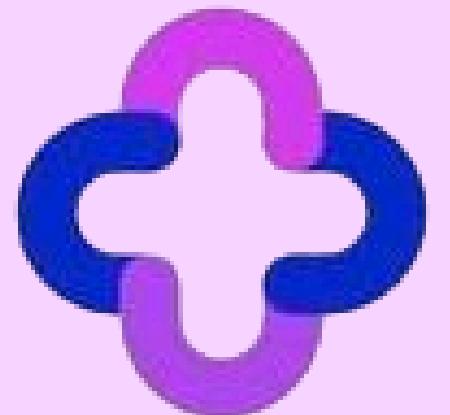
**о Зникнення еластичних волокон**

**о Зміни інтими за типом "шагренової шкіри"**

**о Атрофія м'язового шару**

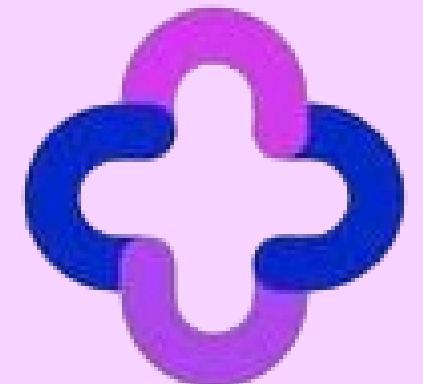
**о Зникнення колагенових волокон**

**о Новоутворення судин**



У молодої людини в м'яких тканинах лівого стегна з'явилось безболісне новоутворення без чітких меж. У біоптаті тканини новоутворення нагадують риб'яче м'ясо, складаються з незрілих фіробластоподібних клітин з численними мітозами, проростають в м'язи. Який найбільш ймовірний діагноз?

- о Міосаркома
- о Фіброзаркома
- о Міома
- о Рак
- о Фіброма



У молодої людини в м'яких тканинах лівого стегна з'явилось безболісне новоутворення без чітких меж. У біоптаті тканини новоутворення нагадують риб'яче м'ясо, складаються з незрілих фіробластоподібних клітин з численними мітозами, проростають в м'язи. Який найбільш ймовірний діагноз?

о Міосаркома

о Фібросаркома

о Міома

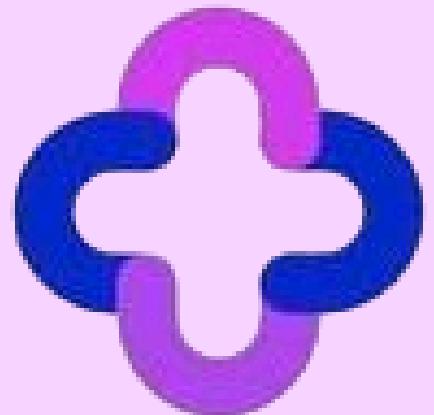
о Рак

о Фіброма



При обстеженні хворого виявлено новоутворення в білій речовині півкуль великого мозку з локалізацією в коліні і передньому відділі задньої ніжки внутрішньої капсули. Волокна якого провідного шляху мозку будуть зруйновані?

- о Tr. thalamocorticalis
- о Tr. Pyramidalis
- о Tr. parietooccipitopontinus
- о Tr. frontopontinus
- о Tr. Frontothalamicus



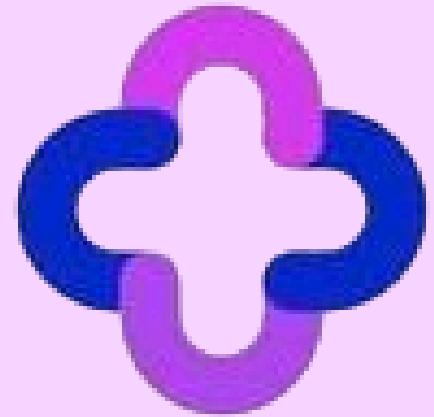
При обстеженні хворого виявлено новоутворення в білій речовині півкуль великого мозку з локалізацією в коліні і передньому відділі задньої ніжки внутрішньої капсули. Волокна якого провідного шляху мозку будуть зруйновані?

- о Tr. thalamocorticalis
- о **Tr. Pyramidalis**
- о Tr. parietooccipitopontinus
- о Tr. frontopontinus
- о Tr. Frontothalamicus



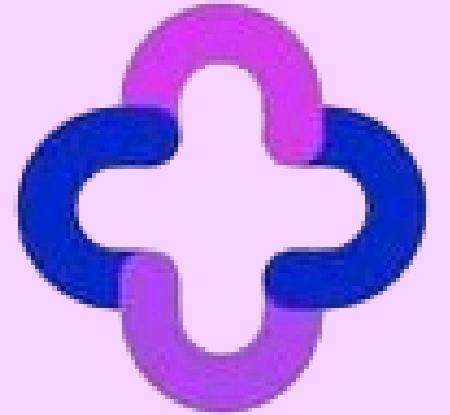
У жінки через 6 місяців після пологів розвинулася маткова кровотеча. При гінекологічному огляді у порожнині матки виявлена тканина темно-червоного кольору з множинними порожнинами, що нагадує «губку». При мікроскопічному дослідженні пухлини у лакунах крові виявлені атипові світлі епітеліальні клітини Лангханса і гігантські клітини синцитіотрофобласту. Назвіть пухлину:

- о Аденокарцінома
- о Плоскоклітинний незроговілий рак
- о Міхурний занесок
- о Фіброміома
- о Хоріонепітеліома



У жінки через 6 місяців після пологів розвинулася маткова кровотеча. При гінекологічному огляді у порожнині матки виявлена тканина темно-червоного кольору з множинними порожнинами, що нагадує «губку». При мікроскопічному дослідженні пухлини у лакунах крові виявлені атипові світлі епітеліальні клітини Лангханса і гігантські клітини синцитіотрофобласту. Назвіть пухлину:

- о Аденокарцінома
- о Плоскоклітинний незроговілий рак
- о Міхурний занесок
- о Фіброміома
- о Хоріонепітеліома



При гістологічному дослідженні вузла у видаленій молочній залозі серед рясної строми виявлені різних розмірів і форми комплекси атипових поліморфних епітеліальних клітин з наявністю просвітів у центрі комплексів. Клітини з великими ядрами, збільшеним числом ядерець і ядерцевих організаторів, наявністю атипових мітозів. Який попередній діагноз?

- о Солідний рак
- о Фіброаденома молочної залози
- о Плоскоклітинний незроговілий рак
- о Аденокарцинома
- о Недиференційований поліморфно-клітинний рак



При гістологічному дослідженні вузла у видаленій молочній залозі серед рясної строми виявлені різних розмірів і форми комплекси атипових поліморфних епітеліальних клітин з наявністю просвітів у центрі комплексів. Клітини з великими ядрами, збільшеним числом ядерець і ядерцевих організаторів, наявністю атипових мітозів. Який попередній діагноз?

- о Солідний рак
- о Фіброаденома молочної залози
- о Плоскоклітинний незроговілий рак
- о **Аденокарцинома**
- о Недиференційований поліморфно-клітинний рак





Тому вперед вирішувати тестики ;)

