

Чоловік 45 років звернувся до лікаря з приводу бляшкоподібного утворення на шиї. У біоптаті шкіри гістологічно виявлено пухлинні клітини, розташовані гніздами, які мають круглу і овальну форму з вузьким обідком базофільної цитоплазми і схожі на клітини базального шару епідермісу. Як називається пухлина у хворого?

- Трихоепітеліома
- + Базаліома
- Епідермальний рак
- Сирінгоаденома
- Гідраденома

У жінки 39-ти років виявляється мокнуття в ділянці соска молочної залози, наявність неглибокої виразки з запальною гіперемією і набряком шкіри. При гістологічному дослідженні біоптату цієї ділянки в ростковому шарі потовщеного епідермісу виявлені атипові великі клітини зі світлою і оптично порожньою цитоплазмою, з відсутністю міжклітинних містків. Такі клітини були виявлені і у протоках залоз. Який найбільш імовірний діагноз?

- Меланома
- Внутрішньопротоковий рак
- Плоскоклітинний рак
- Базально-клітинний рак
- + Хвороба Педжета

У жінки 37 років об'єктивно: сосок та ареола молочної залози набрякли, пастозні, мають вигляд "лимонної кірки". Молочна залоза збільшена в розмірах, ущільнена. У біоптаті виявляються солідні пласти, побудовані з кулястих клітин з поліморфними ядрами, з великою кількістю патологічних мітозів. Строма дуже мізерна, з лімфоцитарною інфільтрацією. Встановіть діагноз.

- + Медулярний рак
- Скірозний рак
- Хвороба Педжета
- Аденома
- Аденофіброма

При розтині трупа чоловіка, який помер від ракової інтоксикації, при макроскопічному дослідженні стінка шлунка потовщена до 1,2 см, слизова оболонка нерухома, складки відсутні. На розрізі однорідна, білого кольору, хрящевидної щільності. Яка гістологічна форма раку має місце?

- + Недиференційований рак зі скірозним ростом
- Високодиференційована аденокарцинома
- Помірnodиференційована аденокарцинома
- Медулярний рак

- Залозисто-плоскоклітинний рак

При гістологічному дослідженні ворсинчастої пухлини сечового міхура встановлено, що вона побудована з клітин атипового перехідного епітелію з патологічними митозами, які формують пухлинні сосочки і проростають в м'язовий шар. Назвіть вид пухлини.

+ Перехідноклітинний рак

- Ворсинчаста аденома

- Папілома

- Саркома

- Аденокарцинома

У хворого з тривалою гіперкальціємією при рентгенологічному дослідженні в нирках виявлено безліч каменів, в кістках остеопороз. Яка пухлина може привести до цих змін?

+ Аденома парашитовидної залози

- Пухлина задньої долі гіпофіза

- Аденома з базофільних клітин гіпофіза

- Феохромоцитома

- Альдостерома

У хворого на слизовій оболонці порожнини рота з'явилося вогнище сірувато-білого кольору, щільне, виступає над слизовою оболонкою. Гістологічно в цій ділянці виражений гіперкератоз. Який патологічний процес розвинувся в слизовій оболонці?

+ Лейкоплакія

- Гіаліноз

- Лейкодерма

- Локальний пухлинний амілоїдоз

- Вогнищевий іхтіоз

У хворого внаслідок obturaції середньодольового бронха вузлом м'яких тканин утворився ателектаз середньої частки правої легені. При бронхобіопсії в зоні obturaції виявлені розростання залозистого атипового епітелію з патологічними митозами, який проростає в підлеглі тканини та хрящі. Якому захворюванню відповідають ці дані?

- Запальний поліп

- Дисплазія епітелію бронха

+ Бронхогенний рак легенів

- Деформуючий бронхіт

- Саркома бронха

У літньої жінки з метрорагією в менопаузі при патогістологічному дослідженні у зіскрібі слизової оболонки шийки матки виявлені розростання атипичного епітелію з утворенням так званих "ракових перлин". Ваш діагноз?

- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Слизовий рак
- Аденокарцинома
- Недиференційований рак
- Плоскоклітинний рак без зроговіння

У хворого при пальпації щитоподібної залози виявлено вузол діаметром 2 см. При гістологічному дослідженні визначаються великі епітеліальні клітини зі світлою оксифільною цитоплазмою, які розростаються серед заповнених колоїдом фолікулів. Ваш діагноз?

- Папілярна аденома
- Фолікулярна аденома
- Папілярний рак
- Фолікулярний рак
- + Солідна аденома

Хвора оперована з приводу пухлини матки. Макропрепарат: губчастий строкатий вузол в міометрії. Гістологічно - наявність великих світлих епітеліальних клітин, серед яких багато темних поліморфних клітин. Строма відсутня, судини мають вигляд порожнин, вистелених клітинами пухлини. Визначаються множинні крововиливи. Як називається виявлена пухлина?

- Кавернозна гемангіома
- Медулярний рак
- Деструкуючий (злоякісний) міхуровий занесок
- Аденокарцинома
- + Хоріонепітеліома

На шиї спостерігається пляшкоподібне новоутворення, яке проростає вглиб шкіри. Гістологічно пухлина побудована з дрібних округлих, овальних, веретеноподібних клітин з вузьким обідком базофільною цитоплазми. Клітини розташовуються у вигляді гнізд. Зробіть патогістологічний висновок.

- + Плоскоклітинний рак без зроговіння
- Базальноклітинний рак
- Дерматофіброма
- Дрібноклітинний рак

- Низькодиференційована фібросаркома

У хворої 28 років діагностовані множинні рецидивна пептичні виразки шлунка та дванадцятипалої кишки. Встановлений діагноз: синдром Золлінгера-Елісона. Вкажіть, з якою пухлиною пов'язаний цей синдром.

- Аденома кори надниркової залози
- Карціноїд сліпої кишки
- + Пухлина острівців підшлункової залози
- Феохромоцитома
- Аденокарцинома підшлункової залози

У 38-річної хворої з приводу дисфункціональних маткових кровотеч проведене вишкрібання порожнини матки. Виявлено: залози кістозно розширені, покручені, клітини залоз у фазі проліферації. Який процес розвинувся в ендометрії?

- + Залозисто-кістозна гіперплазія ендометрія
- Аденокарцинома
- Плоскоклітинна метаплазія
- Ендометрит
- Атрофія ендометрію

У хворої 45 років виявлені збільшені надключичні лімфатичні вузли. При дослідженні біопсійного матеріалу з лімфатичного вузла виявлений метастаз перстневидно-клітинного раку. Оберіть найбільш ймовірну первинну локалізацію пухлини.

- Рак стравоходу
- Рак шийки матки
- Рак легенів
- Рак щитоподібної залози
- + Рак шлунка

При мікроскопічному дослідженні зрізу шкіри спостерігається наявність ядер в зрілих рогових клітинах. Назвіть цей патологічний процес.

- + Паракератоз
- Невус
- Меланома
- Гіперкератоз
- Акантоз

У чоловіка 64 років на шкірі чола з'явилася пухлина, через деякий час з'явилися ознаки виразкування. Мікроскопічно: розростання дрібних, витягнутих епітеліальних клітин, що утворюють чітко обмежені тяжі і альвеоли. Зустрічаються поодинокі мітози. Найбільш ймовірно це:

- Трихоепітеліома
- Carcinoma in situ
- Саркома
- + Базаліома
- Плоскоклітинний рак
- Ангіосаркома

Мікроскопічно у видаленій правій легені розростання атипичних залозистих структур, що утворені атипичними, гіперхромними структурами. Найбільш вірогідний діагноз:

- Фібросаркома
- Carcinoma in situ
- Аденома
- + Аденокарцинома
- Парагангліома

У хворого 45 років взятий гастробіоптатах з бляшкоподібного утворення шлунка, розташованого на малій кривизні. Мікроскопічно встановлено новоутворення, побудоване з атипичних призматичних клітин, що формують залозисті утворення різної форми і розміру. Клітини новоутворення виробляють багато слизу. Вкажіть, який з перелічених видів пухлин найбільш вірогідний?

- Сосочкова аденокарцинома
- Фіброзний рак (скірр)
- + Слизовий (колоїдний) рак
- Дрібноклітинний рак
- Аденоматозний поліп

У хворого на малій кривизні в препілоричному відділі виявлено утворення кратероподібної форми. З крайової ділянки даного утворення взята біопсія. Дані гістологічного дослідження: залозиста пухлина з вираженим атипізмом клітин епітелію (клітини різної форми, з гіперхромними ядрами), залозисті структури різної форми і величини, які врастають в навколишню тканину. Як можна визначити цю пухлину?

- Скір шлунка
- Слизовий рак шлунка

- + Аденокарцинома
- Плоскоклітинний рак
- Солідний рак шлунка

У жінки 36 років на слизовій порожнині рота виявлено пухлиноподібне утворення на широкій ніжці. При його гістологічному дослідженні встановлено, що строму утворює сполучна тканина з судинами. Пухлина вкрита багат шаровим плоским незроговілим епітелієм з вираженим тканинним атипізмом. Яка пухлина має місце в даному випадку?

- Міома
- Аденокарцинома
- Остеома
- + Папілома
- Аденома

У хворого (67 років) з клінічним діагнозом хронічного бронхіту, пневмосклерозом, серцево-легеневою недостатністю взято біоптат з підозрілої ділянки слизової правого бронха. Гістологічно встановлено клітинний і тканинний атипізм, поява структур у вигляді "ракових перлин". Якому патологічному процесу відповідають зазначені гістологічні зміни?

- Бронхоектаз
- + Плоскоклітинний рак бронха зі зроговінням
- Плоскоклітинна метаплазія слизової бронха
- Хронічний поліпозний бронхіт
- Гострий бронхіт

Під час операції з приводу пухлини яєчника у жінки в черевній порожнині виявлено до 2 літрів геморагічної рідини, в очеревині - велика кількість білуватих вузликів діаметром до 0,5 см. При цитобіопсії у вузликах виявлені розростання ракових клітин. Який процес розвинувся в черевній порожнині?

- Туберкульоз
- Геморагічний перитоніт
- Фібропластичний перитоніт
- Асцит
- + Карциноматоз очеревини

У молодій жінки, яка страждала метрорагіями, під час операції виявлена червона, м'яка, губчаста, пухлина, побудована з атипових синцитіальних клітин і клітин трофобласта, яка проросла з ендометрію в міометрій. Ваш діагноз?

- Рак матки

- Фіброміома
- Міосаркома
- Гемангіома
- + Хоріонкарцинома

У хворого у віці 50 років з'явився біль при ковтанні, відчуття печіння. При візуальному дослідженні в ділянці кореня язика виявлена біла пляшка, що виступає над поверхнею слизової і вкрита тріщинами. При дослідженні біоптату: епітелій слизової сплющений за рахунок проліферації базального шару, явища паракератозу, лімфоплазмодитарні інфільтрати. Який патологічний процес спостерігається в порожнині рота?

- Авітаміноз
- + Лейкоплакія
- Травматизація протезом
- Ромбоподібний глосит
- Папілома язика

У молодій жінки з ознаками інфантилізму в одному з яєчників виявлена пухлина. Гістологічна будова пухлини нагадує семіному яєчка. Назвіть пухлину.

- Текома
- + Дисгермінома
- Цистоаденома серозна
- Фолікулома
- Цистоаденома муцинозна

У жінки 25 років, з'явилися ознаки гірсутизму (підвищене оволосіння), аменорея. Про пухлину якого органу йдеться?

- Нирок
- + Яєчників
- Печінки
- Молочної залози
- Матки

Хворому М. проведена апендектомія. У видаленому червоподібному відростку виявлена пухлина у вигляді вузла, жовтого кольору. Мікроскопічно пухлина складається з полігопольних клітин, які розташовуються у вигляді груп і тяжів, розділених шарами сполучної тканини. Клітини містять ліпіди і зерна серотоніну. Як називається така пухлина?

- + Карциноїд

- Лейоміома
- Гемангіома
- Лімфангіома
- Аденома

Чоловік 70 років звернувся до хірурга з приводу глибокої виразки (ulcus rodens), розташованої на шкірі обличчя. Виберіть форму пухлини, для якої дане ускладнення є найбільш характерним?

- Недиференційований рак
- Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Плоскоклітинний рак без зроговіння
- + Базально-клітинний рак
- Рак з потових залоз

Хворий, тривалий час страждав на туберкульоз, скаржиться на задуху, серцебиття, які значно посилюються при фізичних навантаженнях, останнім часом з'явився біль при диханні. При огляді грудна клітка деформована, міжреберні проміжки звужені, плечі нерівномірно опущені. Перкуторно над певними ділянками – притуплення перкуторного звуку, наявність рідини в плевральній порожнині. Рухливість легенів різко обмежена. Аускультативно - бронхіальне дихання. При пункційній біопсії серед серозно-геморагічної рідини виявляються численні клітини зі збільшеними гіперхромними ядрами, збільшеним ядерно-цитоплазматическим співвідношенням, численними фігурами мітозів і патологічних мітозів. При бактеріологічному дослідженні мікобактерії туберкульозу не виявляється. Який найбільш можливий діагноз при даних результатах біопсійного дослідження?

- Змішаний рак легенів
- Прикореневий рак легенів
- Центральний рак легенів
- + Периферійний рак легенів
- Масивний рак легенів

Хворий загинув при явищах кахексії. На розтині в шлунку виявлена пухлина у вигляді великого вузла на широкій основі, зовні схожа на капелюшок гриба. При мікроскопічному вивченні виявлено, що пухлина побудована з атипових епітеліальних клітин, які утворюють атипові залозисті комплекси, які інфільтрують тканини стінки шлунка. Встановіть діагноз.

- Поліпозний рак шлунка
- + Фунгозний рак шлунка
- Бляшкоподібний рак шлунка
- Блюдцеподібний рак шлунка
- Виразка-рак шлунка

При мікроскопічному дослідженні бронхобіопсії виявлена пухлина, яка складається з гніздоподібних скупчень атипових клітин багатоядерного плоского епітелію, місцями із характерними "перлинами". Ваш діагноз?

- Скір
- Епідермальний рак без зроговіння
- Солідний рак
- Слизовий рак
- + Епідермальний рак зі зроговінням

Вкажіть локалізацію вірховського метастазу при раку шлунка:

- + В ліві надключичні лімфатичні вузли
- Метастатичний рак яєчників
- Карциноматоз очеревини
- У лімфатичні вузли параректальної клітковини
- Гематогенні метастази в печінку

Локалізація крукенбергівського метастазу при раку шлунка:

- Карциноматоз очеревини
- У ліві надключичні лімфатичні вузли
- + Ретроградні лімфогенні метастази в яєчники
- Гематогенні метастази в печінку
- У лімфатичні вузли параректальної клітковини

Надіслана видалена нирка з вузлом 5 см в діаметром, досить чітко відмежованим від оточуючих тканин, з крововиливами. При гістологічному дослідженні вузла він складається з клітин з великим обідком вакуолізованої цитоплазми, невеликими, в основному мономорфними ядрами, що утворюють великі комплекси, тяжі клітин. Оберіть найбільш вірний діагноз.

- Солідний рак
- + Світлоклітинний рак
- Світлоклітинна аденома
- Трабекулярна аденома
- Метастатичний вузол в нирці

Жінка 32 років звернулася після аборту до лікаря зі скаргами на кашель і кровохаркання. Рентгенологічно в легенях виявлені множинні вогнища затемнення. Бімануально по лівому ребру

матки пальпується утворення у вигляді вузла. Мікроскопія зіскрібу стінок порожнини матки виявила світлі епітеліальні клітини Лангханса, серед яких багато гігантських і поліморфних клітин синцитію, які активно діляться. Ваш діагноз?

- Лейоміома
- Плоскоклітинний рак без зроговіння
- Поліморфноклітинна саркома
- + Хоріонепітеліома
- Синцитіальна саркома

У жінки 46 років під час паліативної операції з приводу раку шлунка встановлено наявність крукенбергівських метастазів в яєчники ("крукенбергівський рак яєчників"). Який з наведених шляхів метастазування призвів до враження яєчників?

- Гематогенний
- Лімфогенний ортоградний
- + Лімфогенний ретроградний
- Імплантаційний
- Каналікулярний

У хворої при пальпації щитоподібної залози виявлено вузол діаметром 1,5 см. При гістологічному дослідженні визначаються різного розміру порожнини, які вистелені атиповим епітелієм і заповнені сосочками, які виходять зі стінки кісти; місцями врастають в стінку і капсулу пухлини. Який найбільш імовірний діагноз?

- Солідна аденома
- Фолікулярний рак
- Папілярна аденома
- + Папілярний рак
- Фолікулярна аденома

У 30-річної жінки з матковою кровотечею під час огляду в стінці матки виявлена пухлина. Мікроскопічно виявлені світлі епітеліальні клітини Лангханса, серед яких багато гігантських і поліморфних клітин синцитію; строма відсутня, судини мають вигляд порожнин, висланих клітинами пухлини. Який патологічний процес найбільш ймовірний?

- Рак матки
- + Хоріонепітеліома матки
- Пухирний занесок
- Ендометрит
- Ендометриоз

У жінки 35 років при пальпації молочної залози виявлений вузол до 2 см діаметром. При гістологічному дослідженні визначається сполучна тканина з ділянками гіалінозу, в якій розміщені атрофовані часточки і кістозно-розширені протоки. Протоки і кісти вистелені атрофічним епітелієм. Яке захворювання молочної залози найбільш ймовірне?

- Рак
- Фібroadенома
- + Доброякісна дисплазія
- Хвороба Педжета

Найбільш важливим передпухлинним процесом в шлунку є:

- + Атрофічний аутоімунний гастрит
- Хронічний гіперацидний гастрит
- Виразкова хвороба шлунка
- Хелікобактерний гастрит
- Ерозивний гастрит

Під час гістологічного дослідження секційного випадку з наявністю вогнищ пухлинного росту в печінці, кістках, головному мозку, шлунку і наявністю вогнищ пухлини в легенях відзначено, що пухлина переважно складається з "гнізд" примітивних, за формою витягнутих клітин, які не мали тенденції до формування залозистих структур. Вкажіть найбільш вірогідний діагноз:

- Аденокарцинома шлунка
- Лімфобластна лімфома
- Хондросаркома
- Остеосаркома
- + Дрібноклітинний рак легенів

У хворого, який довго курих і страждав хронічним бронхітом, виявлена пухлина легенів. Під час операції встановлено, що пухлина тісно пов'язана зі стінкою бронха і росте у вигляді поліпа. Мікроскопічно виявлені групи поліморфних епітеліальних клітин, мітози, між якими зустрічаються лускаті оксифільні без'ядерні структури. Назвати гістологічний тип пухлини.

- Слизовий рак
- Солідна аденокарцинома
- Рабдоміосаркома
- Щільна папілома
- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням

Хворий 64 років, перші ознаки захворювання у вигляді слабкості і болю в правому підребер'ї помітив за 2 місяці до госпіталізації. У стаціонарі відзначалися: кахексія, асцит, пожовтіння шкіри та склер. Хворий помер. Під час розтину: по малій кривизні шлунка виявлено утворення у вигляді поліпа на товстій ніжці. Печінка дуже щільна, поверхня дрібнозерниста, ліва частка представлена вогнищевими білуватими розростаннями щільної консистенції, які зливаються. У нижній третині стравоходу варикозне розширення вен. Атеросклероз аорти. набряк мозку. Ваш діагноз?

- Прогресуючий портальний цироз печінки
- Рак шлунка з метастазами в печінку
- Хронічний гепатит
- Постнекротичний цироз печінки
- + Рак печінки на тлі портального цирозу

Під час розтину трупа померлого в печінці виявлені метастази раку. Вважаючи, що мова йде про первинні метастази гематогенного генезу, яка локалізація первинної пухлини?

- Легені
- + Шлунок
- Молочна залоза
- Гортань
- Нирки

При ендоскопічному дослідженні сечового міхура проведена біопсія пухлини, що складається з тонких, розгалужених сосочків з невеликою кількістю судин і сполучної тканини в центрі кожного сосочка і кількома рядами мноморфних клітин перехідного епітелію на периферії. Виберіть, який з названих діагнозів найбільш повно і точно відображає сутність пухлини?

- + М'яка папілома
- Щільна папілома
- Перехідноклітинна карцинома
- Плоскоклітинна карцинома
- Фідроденома

У 47-річного чоловіка під час колоноскопії діагностований поліп прямої кишки, який був видалений. При гістологічному дослідженні поліпа виявлено характерні морфологічні ознаки аденоматозного поліпа, а також деякі ознаки малігнізації. Вкажіть найбільш достовірний морфологічний ознака малігнізації.

- Поліп побудований з призматичного епітелію, який утворює залозисті структури
- + Поодинокі залозисті структури перебувають у ніжці поліпа
- Пухлина має органоїдну будову
- У залозистому епітелію спостерігаються множинні мітози

- Епітеліальні клітини в залозах мають гіперхромні ядра

Чоловікові 56 років проведена бронхоскопія, в ході якої в лівому головному бронху виявлена екзофітна пухлина, яка звужує просвіт бронха на 2/3; гістологічно - пухлина побудована з поліморфних епітеліальних клітин, з численними патологічними митозами і гіперхромними ядрами; пухлинні клітини формують тяжі і гнізда, в центральних частинах яких виявляються еозинофільні, концентрично орієнтовані маси. Діагностуйте пухлину.

- Плоскоклітинний незроговілий рак
- + Плоскоклітинний зроговілий рак
- Крупноклітинний рак
- Дрібноклітинний рак
- Залозисто-плоскоклітинний рак

Вкажіть доброякісну органонеспецифічну пухлину з епітелію:

- + Аденома
- Лейоміома
- Фіброма
- Ліпома
- Семінома

У жінки з матковою кровотечею, при гінекологічному огляді в порожнині матки виявлена тканина темно-червоного кольору з множинними порожнинами, нагадує "губку". При мікроскопічному дослідженні пухлини в лакунах крові виявлений синцитій, епітеліальні клітини з гіперхромними ядрами і клітини трофобласта. Назвіть пухлину.

- + Хоріонепітеліома
- Плоскоклітинна папілома
- Аденокарцинома
- Фіброміома
- Пухирний занесок

У хворого з верхнім типом ожиріння клінічно тривало відзначалися артеріальна гіпертонія, гіперглікемія, глюкозурія. Смерть настала від крововиливу в головний мозок. При патоморфологічному дослідженні виявлені базофільна аденома гіпофіза, гіперплазія кори надниркових залоз. Ваш можливий діагноз.

- + Хвороба Іценко-Кушинга
- Цукровий діабет
- Синдром Іценко-Кушинга

- Хвороба Симмондса
- Адіпозогенітальна дистрофія

При профілактичному огляді робітників, пов'язаних з виробництвом кам'яновугільних смол, в деяких виникали в ротовій порожнині ділянки потовщення і зроговіння слизової оболонки, переважно щік, білястого кольору, з шорсткою поверхнею, не болючі. Про яку патологію йде мова?

- + Лейкоплакія
- Папіломатоз
- Глоссит
- Стоматит

У жінки 38 років в товщі привушної залози виявлена пухлина, яка складається з окремих вузлів, розділених прошарками сполучної тканини. Патогістологічно виявляються клітини епідермоїдного типу, які утворюють солідні структури. Слизоутворюючі клітини формують тяжі, які вистилають порожнину, заповнену слизом. Третім елементом пухлини є дрібні клітини з гіперхромними ядрами. Про яку пухлину слід думати?

- + Мукоепідермоїдна пухлина
- Ациноклітинна пухлина
- Папілярна цистаденома
- Аденолімфома
- Аденокістозна карцинома

Хвора 46 років доставлена в клініку зі спонтанним переломом в куті нижньої щелепи. У місці перелому кістка заміщена щільною, білястого кольору тканиною з бурими включеннями. При патогістологічному дослідженні виявлені острівці округлої форми, обмежені циліндричним і кубічним епітелієм. У центрі - полігональні, зірчасті, овальні клітини, які утворюють сітку. Як називатися виявлена пухлина?

- + Амелобластома
- Аденоматоїдна пухлина
- Одонтогенна карцинома
- Комплексна одонтома
- Одонтоамелобластома

На вентральній поверхні язика у чоловіка з протезом на нижній щелепі виявлена щільна сіра пляшка, неправильної форми, з нерівною поверхнею та чіткими межами. При гістологічному дослідженні утворення відзначається збережена структура багатошарового плоского епітелію, потовщення його за рахунок шипуватого і базального шарів, гіперкератоз, акантоз; лімфомакрофагальна інфільтрація підлеглої сполучної тканини. Встановити діагноз.

- + Лейкоплакія

- Еритроплакія
- Папілома
- Рак на місці
- Конділома

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

- + Хоріонепітеліома
- Плоскоклітинний незроговілий рак
- Аденокарцинома
- Фіброміома
- Пухирний занесок

Чоловік 40 років страждає хронічним бронхітом, помер від виснаження. На розтині в легенях в просвіті бронхів виявлено ендоефітні розростання світло-сірої м'якої тканини. При мікроскопічному дослідженні цієї тканини серед розростань атипового плоского епітелію виявлені рогові перлини. Ваш діагноз.

- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Плоскоклітинний рак без зроговіння
- Аденокарцинома
- Недиференційований рак
- Апудома

У хворого на шкірі обличчя поступово розвинулася бляшка з некрозом і виразкою в центрі. При патогістологічному дослідженні біоптату виявлено розростання атипових епітеліальних клітин з великою кількістю патологічних мітозів. Який найбільш вірогідний діагноз?

- + Рак шкіри
- Саркома
- Папілома
- Трофічна виразка
- Фіброма

У хворого на малій кривизні в препілоричному відділі шлунка виявлено утворення кратероподібної форми. З крайової ділянки утворення взята біопсія. Дані гістологічного дослідження: пухлина з залозистими структурами різної форми і величини, вростає в навколишню тканину, вираженим атипізмом клітин. Назвіть гістологічний варіант даної пухлини.

- + Аденокарцинома
- Плоскоклітинний рак
- Скір шлунка
- Слизовий рак шлунка
- Солідний рак шлунка

Хворий з раком шлунка і множинними метастазами помер від ракової кахексії. Виділіть характерні зміни серця, виявлені на розтині.

- + Бура атрофія міокарда
- Амлоїдна кардіомегалія
- Дилатаційна кардіоміопатія
- Гіпертрофічна кардіоміопатія
- "Тигрове" серце

У хворої 45 років знайдені збільшені надключичні лімфатичні вузли. При дослідженні біопсійного матеріалу з лімфатичного вузла виявлений метастаз перстневидно-клітинного раку. Виберіть найбільш ймовірну первинну локалізацію пухлини.

- + Рак шлунка
- Рак стравоходу
- Рак щитоподібної залози
- Рак легенів
- Рак шийки матки

При гістологічному дослідженні біоптату піхвової частини шийки матки у хворої 47 років з ерозією, що тривалий час не загоювалася, виявлені ознаки клітинного атипізму, базальна мембрана - без змін. Поставте діагноз.

- + Карцинома in situ
- Ерозія
- Аденокарцинома
- Папілома
- Ендометріоз

При мікроскопічному дослідженні біоптату з легень виявлені атипові клітини, які формують множинні ацинарні структури і продукують слиз. Яка гістологічна форма раку легень має місце у хворого?

- + Високодиференційована аденокарцинома

- Помірнодиференційована аденокарцинома
- Недиференційований рак
- Помірнодиференційований плоскоклітинний рак
- Залозистоклітинний рак

Хвора була прооперована з приводу пухлини матки. Макропрепарат: губчастий строкатий вузол в міометрії. Гістологічно- є великі світлі епітеліальні клітини, серед яких багатьох темних поліморфних клітин. Строма відсутня, судини мають вигляд порожнини, вистланих клітинами пухлини. Визначаються множинні крововиливи. Як називається виявлена пухлина?

- + Хоріонепітеліома
- Деструючий (злоякісний) міхуровий занесок
- Аденокарцинома
- Гемангіома кавернозна
- Медулярний рак

У літньої жінки з метрорагією в менопаузі при патогістологічному дослідженні в зіскрібі слизової оболонки шийки матки виявлені розростання атипичного епітелію з утворенням так званих "ракових перлин". Ваш діагноз?

- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Аденокарцинома
- Плоскоклітинний рак без зроговіння
- Слизовий рак
- Недиференційований рак

У померлої 42 років жінки, прооперованої в минулому з приводу пухлини шлунка, при розтині: яєчник різко збільшений в розмірах, щільної консистенції, білого кольору. Гістологічно: в препараті атипичні епітеліальні клітини, розміщені серед пластів і тяжів сполучної тканини. Яке захворювання має місце?

- + Крукенбергівській рак яєчника
- Серозна цистаденокарцинома
- Псевдомуцинозна цистаденокарцинома
- Злоякісна текома
- Злоякісна гранульозоклітинна пухлина

При дослідженні біоптату з шлунка виявлено ознаки тканинного і клітинного атипізму, що дозволило встановити діагноз злоякісної пухлини - раку. Які з перерахованих ознак стали вирішальними в постановці діагнозу?

- + Залози вистелені поліморфними клітинами з великими ядрами, збільшеним числом ядерць, вузьким обідком цитоплазми
- Залози в шлунку мають різні розміри і форму, різну ширину просвітів
- Багато залоз, вони розташовані тісно пліч-о-пліч
- Залози розташовані безладно
- Місцями відмічається багаторядне розташування клітин в залозі

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

- + Аденокарцинома
- Фібroadенома молочної залози
- Солідний рак
- Плоскоклітинний незроговілий рак
- Недиференційований поліморфноклітинний рак

При гістологічному дослідженні злоякісної пухлини молочної залози виявлено, що пухлина побудована з низькодиференційованих атипичних клітин епітеліального походження, які утворюють трабекули, відокремлені між собою прошарками сполучної тканини, співвідношення клітин і строми приблизно 1: 1. Назвіть гістологічний варіант раку.

- + Солідний
- Аденокарцинома
- Плоскоклітинний
- Фіброзний
- Дрібноклітинний

При мікроскопічному дослідженні бронхобіопсії виявлена пухлина, яка побудована зі скупчень атипичних клітин багаточарового плоского епітелію, місцями із характерними "перлинами". Ваш діагноз?

- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Плоскоклітинний рак без зроговіння
- Солідний рак
- Слизовий рак
- Скір

У чоловіка віком 62 роки видалено нирку, у якій при макроскопічному дослідженні виявлена пухлина у вигляді вузла діаметром до 8см. Тканина пухлини на розрізі строката, з множинними крововиливами, некрозами. Гістологічно: пухлина складається зі світлих клітин, які утворюють альвеолярні і сосочкові структури, помірно виражений інвазійний ріст. У багатьох клітинах пухлини визначаються патологічні мітози, гіперхромні ядра. Діагностуйте виявлену пухлину нирки.

- + Світлоклітинний рак
- Світлоклітинна аденома
- Аденокарцинома
- Нефробластома
- Ацидофільна аденома з малігнізацією.

У хворого з'явилася осиплість голосу. Під час ларингоскопії виявлена пухлина гортані сіро-білого кольору, з сосочковою поверхнею. Мікроскопічно: розростання сполучної тканини, яке вкрите багатошаровим плоским епітелієм з посиленням зроговінням, без клітинного атипізму. Найвірогідніше це:

- + Папілома
- Фіброма
- Поліп
- Ангіома
- Ангіофіброма

При гістологічному дослідженні пухлини шлунка виявлено багато першенеподібних клітин. Назвіть гістологічний варіант раку.

- + Слизовий
- Солідний
- Аденокарцинома
- Саркома
- Карциноїд

При гістологічному дослідженні зіскрібу слизової оболонки матки хворої 54 років з клінічним діагнозом порушення оваріально-менструального циклу виявлено - розростання атипових залозистих структур, які складаються з клітин з гіперхромними ядрами, фігурами мітозів, атипією. Атипові залозисті структури вросли в міометрій. Для якого патологічного процесу характерні такі мікроскопічні зміни?

- + Аденокарцинома матки
- Залозиста гіперплазія ендометрія
- Гострий ендометрит

- Плацентарний поліп
- Хоріонепітеліома матки

При мікроскопічному дослідженні біоптату шийки матки виявлена клітинний і ядерний атипізм багатошарового плоского епітелію, патологічні мітози, а також рогові перлини в глибині епітеліальних шарів. Ваш діагноз:

- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Перехідноклітинний рак
- Плоскоклітинний рак без зроговіння
- Залозистий рак
- Анапластичний рак

У хворого при рентгенологічному обстеженні в плоских кістках виявлені множинні вогнища остеопорозу і остеолізу. У трепанобіоптаты виявлено високий вміст пухлиноподібних плазматичних клітин. Ваш діагноз.

- + Мієломна хвороба
- Гострий моноцитарний лейкоз
- Хронічний мієлолейкоз
- Лімфогранулематоз
- Гістіоцитоз

При ендоскопічному дослідженні сечового міхура проведена біопсія пухлини, що складається з тонких, розгалужених сосочків, вкритих декількома рядами клітин перехідного епітелію. Назвіть пухлину.

- + Папілома
- Базаліома
- Перехідноклітинна карцинома
- Плоскоклітинна карцинома
- Фібroadенома

При мікроскопічному дослідженні біоптата з товстої кишки виявлена пухлина з призматичного епітелію, який формує атипів залозисті структури різної форми і розміру. Клітини поліморфні, ядра гіперхромні, є патологічні мітози. Базальна мембрана залоз зруйнована. Ваш діагноз.

- + Аденокарцинома
- Базальноклітинний рак
- Солідний рак
- Слизовий рак

- Недиференційований рак

У хворої, 47 років, при гістологічному дослідженні біоптату виразки вагінальної частини шийки матки, що довго не загоювалася, виявлено ознаки клітинного атипізму, базальна мембрана - без змін. Встановіть діагноз.

- Ерозія
- + Карцинома in situ
- Аденокарцинома
- Папілома
- Ендометриоз

У хворого видалено новоутворення шкіри щільної консистенції, яке має вигляд вузла з сосочковою поверхнею, що нагадує кольорову капусту. Мікроскопічно пухлина складається з численних сосочків. Паренхіма сформована з покривного епітелію із збільшеною кількістю шарів. В епітелії збережена полярність клітин, стратифікація, цілісність власної мембрани. Строма пухлини розташована в центрі сосочків. Який найбільш вірогідний діагноз?

- + Папілома
- Фіброма
- Аденома
- Фіброаденома
- Цистаденома

При гістологічному дослідженні пухлини шлунка виявлено багато перснеподібних клітин. Назвіть гістологічний варіант раку.

- Саркома
- Солідний
- Аденокарцинома
- + Слизовий
- Карціноід

У чоловіка 62 років видалили нирку, у якій при макроскопічному дослідженні виявлена пухлина у вигляді вузла діаметром до 8 см. Тканина пухлини на розрізі строката, з множинними крововиливами, некрозами. Гістологічно: пухлина складається з світлих клітин, які утворюють альвеолярні і сосочкові структури, помірно виражений інвазивний ріст. У багатьох клітинах пухлини визначаються патологічні мітози, гіперхромні ядра. Діагностуйте виявлену пухлину нирки.

- + Світлоклітинний рак
- Світлоклітинна аденома

- Аденокарцинома
- Нефробластома
- Ацидофільна аденома з малігнізацією

При гістологічному дослідженні злоякісної пухлини молочної залози визначено, що пухлина складається з низькодиференційованих атипичних клітин епітеліального походження, які утворюють трабекули, відокремлені одна від одної прошарками сполучної тканини. Співвідношення клітин і стромы - приблизно 1: 1. Назвіть гістологічний варіант раку.

- Плоскоклітинний
- Аденокарцинома
- + Солідний
- Фіброзний
- Дрібноклітинний

У жінки похилого віку з метрорагією в менопаузі при патогістологічному дослідженні зіскрібу зі слизової оболонки шийки матки виявлені розростання атипичного епітелію з утворенням так званих ракових перлин. Який Ваш діагноз?

- Слизовий рак
- Аденокарцинома
- Плоскоклітинний рак без зроговіння
- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Недиференційований рак

У хворої, 55 років з'явилися повторні маткові кровотечі. Виконано діагностичне вишкрібання слизової оболонки матки. У зіскрібу ендометрію серед елементів крові виявляються залозисті елементи різної величини і форми, утворені атипичними клітинами з гіперхромними ядрами, з численними мітозами (у тому числі й патологічними). Про який процесі можна думати?

- + Аденокарцинома
- Заліzysta гіперплазія ендометрію
- Хоріонепітеліома
- Аденоматозні поліпи
- Ознаки перерваної вагітності

При бронхоскопії у хворого 62 років, в початковому відділі верхньодольового бронху правої легені знайдено поліпоподібні утворення діаметром до 1 см. При гістологічному дослідженні виявлена пухлина, побудована з дрібних лімфоцитоподібних клітин з гіперхромними ядрами. Клітини ростуть пластами та тяжами. Який з перерахованих видів пухлин найбільш вірогідний?

- Залозисто-плоскоклітинний рак

- Недиференційований крупноклітинний рак
- Плоскоклітинний рак
- Аденокарцинома
- + Недиференційований дрібноклітинний рак

У хворого на шкірі обличчя поступово розвинулася бляшка з некрозом і виразкою в центрі. При патогістологічному дослідженні біоптату виявлені розростання атипичних епітеліальних клітин з великою кількістю патологічних мітозів. Який найбільш вірогідний діагноз?

- + Рак шкіри
- Саркома
- Папілома
- Трофічна виразка
- Фіброма

У біоптаті пухлини молочної залози виявляються солідні пласти, побудовані з дрібних епітеліальних клітин з поліморфними ядрами, з великою кількістю патологічних мітозів. Строма дуже мало, з лімфоцитарною інфільтрацією. Поставте діагноз.

- Хвороба Педжета
- Скіррозний рак
- + Медулярний рак
- Аденома
- Аденофіброма

У хворого з підвищеним вмістом паратгормону при гістологічному дослідженні ділянки патологічного перелому кістки виявлені вогнища лакунарного розсмоктування остеїдних балок кістки і новоутворення фіброзної тканини. Ваш діагноз.

- + Аденома паращитовидної залози
- Мієломна хвороба
- Мінеральна дистрофія
- Остеобластокластома
- Остеомієліт

Чоловік 75 років звернувся до лікаря з приводу вузлика на шкірі нижньої повіки. При гістологічному дослідженні видаленого вузлика виявлено, що це новоутворення складається з комплексів дрібних атипичних епітеліальних клітин, переважно призматичної форми, з гіперхромними ядрами і вузьким обідком цитоплазми, розташованих перпендикулярно до базальної мембрани у вигляді частоколу зі значною кількістю мітозів. Гістологічна картина новоутворення характерна для:

- + Базальноклітинного раку
- Щільної папіломи.
- Перехідноклетинного раку
- Плоскоклетинного незроговілого раку
- Плоскоклетинного зроговілого раку

При колоноскопії в слизовій оболонці товстої кишки виявлено дефект слизової оболонки з нерівним горбистим дном і краями. Шари стінки в краях і дні дефекту не розрізняються, тканина в циз ділянках біла, щільна, гомогенна. Встановіть макроскопічну форму пухлини.

- + Інфільтративно-виразкова
- Вузол
- Виразка
- Інфільтрат
- Кіста

Хворий 58 років поступив в торокальне відділення з кровохарканням; при бронхоскопії виявлено звуження правого головного бронха внаслідок розростання сірувато-білої тканини; при біопсії виявлена пухлина, що складається з дрібних овальної і округлої форми клітин з гіперхромними ядрами, з незначною кількістю цитоплазми, що створює враження "голих ядер"; клітини пухлини ростуть пластами, тяжами. Гістологічна будова пухлини свідчить про:

- + Недиференційований рак
- Перехідноклетинний рак
- Базальноклітинний рак
- Плоскоклетинного незроговілого рак
- Плоскоклетинного зроговілого рак

У хворого 45 років виявлені збільшені щільні надключичні лімфатичні вузли зліва. При дослідженні біопсійного матеріалу виявлено перстневидний рак. Виберіть найбільш ймовірну локалізацію первинної пухлини.

- + Рак шлунка.
- Рак товстої кишки
- Рак легені
- Рак стравоходу
- Рак щитоподібної залози

При гістологічному дослідженні видаленого збільшеного пахвового лімфатичного вузла в ньому виявлена пухлина органної будови, що складається з комплексів атипичних епітеліальних клітин

різної величини і форми з гіперхромними ядрами і численними мітозами, ці клітини мають рецептори до естрогенів і прогестерону. Яка найбільш ймовірна первинна локалізація пухлини?

- + Рак молочної залози
- Дрібноклітинний недиференційований рак легені
- Аденокарцинома шлунка
- Плоскоклітинний зроговілий рак стравоходу
- Медулярна карцинома щитовидної залози

При рентгенологічному дослідженні шлунка, лікар виявив дефект накопичення контрастної речовини на малій кривизні по типу "плюс тканина - мінус тень". У біоптаті цієї ділянки знайдені розростання залоз з атипових клітин, численні патологічні мітози, гіперхромні клітин зі збільшеними ядрами. Про який діагноз можна думати?

- + Аденокарцинома шлунка
- Атрофічно-пластичний гастрит
- Поліп шлунка
- Плоскоклітинний рак шлунка
- Виразка - рак шлунка

Для якого з перерахованих типів ураження слизової порожнини рота характерна виражена дисплазія епітелію і більш висока ймовірність малігнізації.

- + Лейкоплакія
- Афтозний стоматит
- Везикулярний стоматит
- Десквамативний глосит
- Плоскоклітинна папілома

У жінки 45 років при дослідженні біоптату шийки матки виявлено значний поліморфізм багатошарового плоского епітелію, наявність патологічних мітозів і рогових "перлин" в глибині епітеліальних шарів. Ваш діагноз:

- + Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Залозистий рак
- Недиференційований рак
- Перехідно-клітинний рак
- Плоскоклітинний рак без зроговіння

Хворому 57 років виконана резекція шлунка з приводу хронічної виразки, яка кровоточить. При гістологічному дослідженні зрізів зі значно потовщеного краю виразки: хаотичні розростання

залозистих структур різної форми і величини, які поширюються в м'язовий шар стінки шлунка. Залози утворені клітинами з незначними ознаками клітинного атипізму, у багатьох визначається багаторядний епітелій, руйнування базальних мембран. Який гістологічний діагноз найбільш ймовірний?

- + Високодиференційована аденокарцинома
- Низькодиференційована аденокарцинома
- Недиференційований рак
- Аденома
- Плоскоклітинний рак

У хворої, 24 років видалена пухлина яєчника, яка представлена кістою діаметром 8 см. При патогістологічному дослідженні виявлено, що кіста містить жирову, хрящову і нервову тканину, волосся. До якого виду пухлин відноситься видалене новоутворення?

- + Тератома
- Епітеліальна органоспецифічна пухлина
- Епітеліальна органонеспецифічна пухлина
- Пухлина жирової тканини
- Пухлина сполучної тканини

Хворому з діагнозом рак шлунка проведено його видалення. При патогістологічному дослідженні виявлено: стінка шлунка потовщена, щільна, нерухома. Пухлина росте ендоефітно в слизовому, підслизовому і м'язовому шарах за ходом сполучнотканинних прошарків. Назвіть клініко-анатомічну форму раку.

- + Дифузний
- Інфільтративно-виразковий
- Поліпозний
- Фунгозний
- Блюдцеподібний

У хворого 30 років видалена пухлина щитоподібної залози. Гістологічно пухлина складається з сосочкових утворень різної величини, які виходять з внутрішньої поверхні кістозно-розширених фолікулів і вкриті атипичним епітелієм. Ваш діагноз.

- + Папілярний рак
- Вузловий колоїдний зоб
- Макрофолікулярна аденома
- Фолікулярний рак
- Медулярний рак

У жінки 25-ти років через 4 тижні після абортів з'явився кашель, температура тіла підвищилася до 37,8 * С. На рентгенограмах в легенях виявлені двобічні вогнища затемнення. Протягом 10-ти днів хвора отримувала антибіотики, але без ефекту. Виконана крайова резекція легень. У препараті знайдена пухлина, яка складається з клітин трофобласта і поліморфних гігантських елементів синцитіотрофобласту з високою мітотичної активністю: строма відсутня, множинні крововиливи. Висновок за гістологічною картиною:

- + Хоріонкарцінома
- Світлоклітинний рак
- Плоскоклітинний рак
- Трофобластична пухлина плацентарного ложа
- Аденокарцинома

При мікроскопічному дослідженні біоптату нирки виявлена пухлина, що складається з світлих полігональних і поліморфних клітин з численними митозами, що містять ліпіди. Клітини утворюють альвеоли і дольки, залозисті і сосочкові структури, розділені мізерною стромою з судинами. Ваш діагноз?

- + Нирково - клітинний рак
- Нефробластома
- Темноклітинна аденома
- Світлоклітинна аденома
- Ацидофільна аденома

При гістологічному дослідженні вмісту порожнини матки, отриманого шляхом діагностичного зіскрібання, виявлена хоріонепітеліома. З яких тканинних елементів розвивається ця пухлина?

- + Тканинних елементів плаценти
- Слизової оболонки тіла матки
- М'язової оболонки тіла матки
- Тканини яєчника
- Слизової оболонки цервікального каналу

У жінки 25 років вагітність закінчилася смертю плоду на ранніх термінах. При гістологічному дослідженні вмісту матки виявлено гідропічне і кістозне переродження ворсин хоріона, конгломерати яких нагадують грона винограду. Який патологічний процес розвинувся в плаценті?

- + Пухирний занесок
- Плацентарні поліпи
- Хоріонепітеліома
- Фолікулярні кісти

- Залозисто-кістозна гіперплазія

Під час розтину тіла жінки 32 років, яка померла від внутрішньої кровотечі, виявлений розрив маткової труби і мертвий плід в черевній порожнині. Які зміни призвели до руйнування маткової труби і кровотечі?

+ Вростання ворсин хоріона

- Гострий сальпінгіт

- Децидуальна реакція слизової оболонки

- Пухирний занесок

- Залозиста гіперплазія слизової оболонки матки

При огляді ротової порожнини чоловіка 50 років, який тривалий час курил цигарки на слизовій оболонці язика виявлено неправильної форми бляшку білого кольору. Гістологічно виявлено потовщення багат шарового плоского епітелію, паракератоз, гіперкератоз і акантоз. Вкажіть вид патологічного процесу.

+ Лейкоплакія

- Хронічний стоматит

- Гіпертрофічний глосит

- Авітаміноз А

- Кератоакантома

Під час бронхоскопії у правому головному бронху виявлена пухлина, яка майже повністю перекриває його просвіт. Вкажіть характер росту цієї пухлини по відношенню до просвіту бронха.

+ Екзофітний

- Експансивний

- Ендофітний

- Апозиційний

- Деструючий

В пухлині, що далена з черевної порожнини, виявлені волосся і зуби. До яких пухлин за гістогенезом віднесено це утворення?

+ Тератоми

- Мезенхімальні

- Ембріональні

- Епітеліальні

- Ораноспецифічні

На аутопсії людини 56 років, яка довго страждала виразковою хворобою шлунка, виявлена виразка на малій кривизні з вираженим розростанням щільної рубцевої тканини і потовщеною слизовою оболонкою біля виразки. При гістологічному дослідженні виявлений різко виражений клітинний атипізм. Ваш діагноз:

- + Хронічна виразка шлунка з малігнізацією
- Виразковий рак шлунка
- Метастаз раку легені в шлунок
- Перфорація виразки шлунка
- Пенетрація виразки шлунка

При гістологічному дослідженні видаленого новоутворення шкіри виявлені скупчення і тяжі атипових плоских епітеліальних клітин, що вросли в підлеглу тканину. Який діагноз можна припустити?

- + Плоскоклітинний рак без зроговіння
- Плоскоклітинний рак зі зроговінням
- Рак на місці
- Папілома
- Аденома

При дослідженні гастробіоптатів хворого 59 років, який страждає на протязі 23 років виразковою хворобою шлунка, виявлено наявність гіперхромних клітин з вираженим атипізмом, що лежать серед пластів і тяжів грубоволокнистої сполучної тканини, з переважанням стромального компонента. Який з перерахованих діагнозів найбільш вірогідний?

- + Скір
- Персневидно-клітинний рак
- Медулярний рак
- Папілярна аденокарцинома
- Солідний рак

У зіскрібу з порожнини матки жінки 32 років знайдено: залози ендометрія у фазі пізньої секреції, строма - децидуальна тканина, присутні множинні ворсини хоріона і великі скупчення елементів цито- і синцитіотрофобласту, клітини цитотрофобласта мають виражений клітинний поліморфізм і ядерну гіперхромність; зустрічаються множинні осередки некрозу. Діагностуйте пухлину.

- + Хоріонепітеліома
- Частковий міхуровий занесок
- Повний міхуровий занесок
- Плацентарний поліп

- Децидуальний поліп

При гістологічному дослідженні матеріалу після трансуретральної резекції простати виявлено переважання залоз різної форми і величини, утворених атиповими, гіперхромними клітинами з патологічними митозами. Діагностуйте захворювання.

+ Аденокарцинома

- Аденома

- Аденоматозна нодулярна гіперплазія

- М'язово-фіброзна гіперплазія

- Хронічний простатит

У біоптаті з правого головного бронха 63-річного чоловіка, курця, виявлена пухлина, яка складається з груп атипових епітеліальних клітин, які проникають за межі базальної мембрани слизового шару, формують "гнізда" і тяжі, в центральних частинах яких розташовані концентричні, яскраво-еозинофільні маси. Діагностуйте захворювання.

+ Плоскоклітинний рак зі зроговінням

- Плоскоклітинна папілома зі зроговінням

- Плоскоклітинний рак без зроговіння

- Аденокарцинома

- Дрібноклітинний рак