**«Крок-1» до етми 24**

?

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?

+ Базаліома

* Трихоепітеліома
* Епідермальний рак
* Сирінгоаденома
* Гідраденома

?

Під час розтину трупа чоловіка, який помер від ракой інтоксикації, макроскопічно – стінка шлунку потовщена до 1,2 см, слизова оболонка нерухома, складки відсутні. На розрізі однорідна, білого кольору, хрящевидной щільності. Яка гістологічна форма раку має місце?

+ Недиференційований рак зі скірозним ростом

* Високодиференційована аденокарцинома
* Помірнодиференційована аденокарцинома
* Медулярний рак
* Залозисто-плоскоклітинний рак

?

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

+ Лейкоплакія

* Гіаліноз
* Лейкодерма
* Локальний пухлинний амілоїдоз
* Вогнищевий іхтіоз

?

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

+ Бронхогенний рак легень

* Запальний поліп
* Дисплазія епітелію бронха
* Деформуючий бронхіт
* Саркома бронха

?

У хворого під час пальпації щитоподібної залози виявлено вузол діаметром 2,0 см. Гістологічного визначаються великі епітеліальні клітини зі світлою оксифильной цитоплазмою, які розростаються серед заповнених колоїдом фолікулів. Ваш діагноз.

+ Солідна аденома

* Папілярна аденома
* Фолікулярна аденома
* Папілярний рак
* Фолікулярний рак

?

Під час розтину трупа чоловіка зі злоякісною пухлиною шлунку, який помер від ракової інтоксикації, в задньо-нижніх відділах легень виявлені щільні сіро-червоного кольору ділянки неправильної форми, які виступають над поверхнею розрізу. Мікроскопічно при цьому в просвіті, стінках дрібних бронхів, і альвеолах виявляється ексудат, в якому є багато нейтрофілів. Яке ускладнення виникло у хворого?

+ Гостра гнійна бронхопневмонія

* Гострий бронхіт
* Крупозна пневмонія
* Проміжна пневмонія
* Гостра серозна бронхопневмонія

?

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

+ Плоскоклітинний рак без зроговіння

* Базальноклітинний рак
* Дерматофіброма
* Дрібноклітинний рак
* Низькодиференційована фібросаркома

?

У хворої 45 років виявлені збільшені надключичні лімфатичні вузли. Під час дослідження біопсійного матеріалу з лімфатичного вузла виявлений метастаз перстневидно-клітинного раку. Оберати найбільш імовірну первинну локалізацію пухлини.

+ Рак шлунку

* Рак стравоходу
* Рак шийки матки
* Рак легень
* Рак щитоподібної залози

?

Під час мікроскопічного дослідження зрізу шкіри спостерігається наявність ядер в зрілих рогових клітинах. Назвати 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 імовірно це:

+ Базаліома

* Трихоепітеліома
* Carcinoma in situ
* Саркома
* Плоскоклітинний рак
* Ангіосаркома

?

Мікроскопічно у видаленій правій легені розростання атипових залозистих структур, що утворені атиповими, гіперхромними структурами. Найбільш вірогідний діагноз.

+ Аденокарцинома

* Фібросаркома
* Carcinoma in situ
* Аденома
* Парагангліома

?

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

+ Слизовий (колоїдний) рак

* Сосочкова аденокарцинома
* Фіброзний рак (скірр)
* 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 вростають в навколишню тканину. Як можна визначити цю пухлину?

+ Аденокарцинома

* Скір шлунку
* Слизовий рак шлунку
* Плоскоклітинний рак
* Солідний рак шлунку

?

У жінки 36 років на слизовій порожнини рота виявлено пухлиноподібне утворення на широкій ніжці. Під час гістологічного дослідження встановлено, що строму утворює сполучна тканина з судинами. Пухлина вкрита багатошаровим плоским незроговілим епітелієм з вираженим тканинним атипізмом. Яка пухлина має місце в даному випадку?

+ Папілома

* Міома
* Аденокарцинома
* Остеома
* 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?

+ Плоскоклітинний рак бронха з ороговінням

* Бронхоектаз
* 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?

+ Карциноматоз очеревини

* Туберкульоз
* Геморагічний перитоніт
* Фібропластичний перитоніт
* Асцит

?

У хворого у віці 50 років з'явився біль під час ковтання, відчуття печіння. Візуальне дослідження в ділянці кореня язика виявило білу бляшку, що виступає над поверхнею слизової і вкрита тріщинами. Під час дослідження біоптату: епітелій слизової сплощений за рахунок проліферації базального шару, явища паракератозу, лімфоплазмоцитарні інфільтрати. Який патологічний процес спостерігається в порожнині рота?

+ Лейкоплакія

* Авітаміноз
* Травматизація протезом
* Ромбоподібний глосит
* Папілома язика

?

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

+ Яєчників

* Нирок
* 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. Вибрати форму пухлини, для якої дане ускладнення є найбільш характерним?

+ Базально-клітинний рак

* Недиференційований рак
* Плоскоклітинний рак зі зроговінням
* Плоскоклітинний рак без зроговіння
* Рак з потових залоз

?

Під час мікроскопічного дослідження бронхобіопсії виявлена пухлина, яка складається з гніздоподібних скупчень атипових клітин багатошарового плоского епітелію, місцями із характерними «перлинами». Ваш діагноз.

+ Епідермальний рак з ороговінням

* Скір
* Епідермальний рак без зроговіння
* Солідний рак
* Слизовий рак

?

Надіслана видалена нирка з вузлом діаметром 5,0 см, досить чітко відмежованомим від оточуючих тканин, із крововиливами. Під час гістологічного дослідження вузла він складається з клітин з великим обідком вакуолізованої цитоплазми, невеликими, в основному мономорфними ядрами, що утворюють великі комплекси, тяжі клітин. Оберати найбільш правильний діагноз.

+ Світлоклітинний рак

* Солідний рак
* Світлоклітинна аденома
* Трабекулярна аденома
* Метастатичний вузол в нирці

?

У хворої під час пальпації щитоподібної залози виявлено вузол діаметром 1,5 см. Гістологічне дослідження виявило: різного розміру порожнини, які вистелені атиповим епітелієм і заповнені сосочками, які виходять зі стінки кісти; місцями вростають в стінку і капсулу пухлини. Який найбільш імовірний діагноз?

+ Папілярний рак

* Солідна аденома
* Фолікулярний рак
* Папілярна аденома
* Фолікулярна аденома

?

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. Вказати найбільш вірогідний діагноз.

+ Дрібноклітинний рак легень

* Аденокарцинома шлунку
* Лімфобластна лімфома
* Хондросаркома
* Остеосаркома

?

У хворого, який довго курив і страждав хронічним бронхітом, виявлена пухлина легень. 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.

+ Плоскоклітинний рак з ороговінням

* Слизовий рак
* Солідна аденокарцинома
* Рабдоміосаркома
* Щільна папілома

?

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 шлунку 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.

+ Рак печінки на тлі портального цирозу

* Прогресуючий портальний цироз печінки
* Рак шлунку з метастазами в печінку
* Хронічний гепатит
* Постнекротичний цироз печінки

?

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

+ Шлунок

* Легені
* Молочна залоза
* Гортань
* Нирки

?

Під час ендоскопічного дослідження 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 мономорфних клітин перехідного епітелію на периферії. Вибрати, який з названих діагнозів найбільш повно і точно відображає сутність пухлини?

+ М'яка папілома

* Щільна папілома
* Перехідноклітинна карцинома
* Плоскоклітинна карцинома
* Фіброаденома

?

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 та гнізда, в центральних частинах яких виявляються еозинофільні, концентрично орієнтовані маси. Діагностувати пухлину.

+ Плоскоклітинний зроговілий рак

* Плоскоклітинний незроговілий рак
* Крупноклетинний рак
* Дрібноклітинний рак
* Залозисто-плоскоклітинний рак

?

Вказати доброякісну органонеспецифічну пухлину з епітелію:

+ Аденома

* Лейоміома
* Фіброма
* Ліпома
* Семінома

?

У хворого з верхнім типом ожиріння клінічно тривало відзначалися артеріальна гіпертонія, гіперглікемія, глюкозурія. Смерть настала від крововиливу в головний мозок. Під час патоморфологічного дослідження виявлена базофільна аденома гіпофіза, гіперплазія кори надниркових залоз. Ваш діагноз.

+ Хвороба Іценко – Кушинга

* Цукровий діабет
* Синдром Іценко – Кушинга
* Хвороба Симмондса
* Адіпозогенітальна дистрофія

?

Під час профілактичного огляду 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 пухлини слід думати?

+ Мукоепідермоїдна пухлина

* Ациноклітинна пухлина
* Папілярна цистаденома
* Аденолімфома
* Аденокістозна карцинома

?

У жінки через 6 місяців після пологів розвинулася маткова кровотеча; при гінекологічному огляді в порожнині матки виявлен тканина темно-червоного кольору з множинними порожнинами, нагадує «губку». Під час мікроскопічного дослідження пухлини в лакунах крові виявлені атипові світлі епітеліальні клітини Лангханса і гігантські клітини синцитіотрофобласту. Назвати пухлину.

+ Хоріонепітеліома

* Плоскоклітинний незроговілий рак
* Аденокарцинома
* Фіброміома
* Пухирний занесок

?

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 препілорічному відділі шлунку 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. Назвати гістологічний варіант даної пухлини.

+ Аденокарцинома

* Плоскоклітинний рак
* Скір шлунку
* Слизовий рак шлунку
* Солідний рак шлунку

?

Хворий з раком шлунку і множинними метастазами помер від ракової кахексії. Виділити характерні зміни серця, виявлені під час розтину.

+ Бура атрофія міокарда

* Амілоїдна кардіомегалія
* Дилятаційна кардіоміопатія
* Гіпертрофічна кардіоміопатія
* «Тигрове» серце

?

Під час мікроскопічного дослідження 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

?

Під час гістологічного дослідження злоякісної пухлини молочної залози виявлено, що пухлина побудована з низькодиференційованих атипових клітин епітеліального походження, які утворюють трабекули, відокремлені між собою прошарками сполучної тканини, співвідношення клітин і строми приблизно 1:1. Назвати гістологічний варіант раку.

+ Солідний

* Аденокарцинома
* Плоскоклітинний
* Фіброзний
* Дрібноклітинний

?

У чоловіка віком 62 роки видалено нирку, у якій при макроскопічному дослідженні виявлена пухлина у вигляді вузла діаметром до 8,0 см. Тканина пухлини на розрізі строката, з множинними крововиливами, некрозами. Гістологічно: пухлина складається зі світлих клітин, які утворюють альвеолярні і сосочкові структури, помірно виражений інвазійних ріст. У багатьох клітинах пухлини визначаються патологічні мітози, гіперхромні ядра. Діагностувати виявлену пухлину нирки.

+ Світлоклітинний рак

* Світлоклітинна аденома
* Аденокарцинома
* Нефробластома
* Ацидофільна аденома з малігнізаціє

?

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

+ Папілома

* Фіброма
* Поліп
* Ангіома
* Ангіофіброма

?

Під час гістологічного дослідження пухлини шлунку виявлено багато перснеподібних клітин. Назвати гістологічний варіант раку.

+ Слизовий

* Солідний
* Аденокарцинома
* Саркома
* Карциноїд

?

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

+ Папілома

* Базаліома
* Перехідноклітинна карцинома
* Плоскоклітинна карцинома
* Фіброаденома

?

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

?

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

+ Рак шкіри

* Саркома
* Папілома
* Трофічна виразка
* Фіброма

?

Чоловік 75 років звернувся до лікаря з приводу вузлика на шкірі нижньої повіки. Під час гістологічного дослідження видаленого вузлика виявлено, що це новоутворення складається з комплексів дрібних атипових 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
* Плоскоклітинного незроговілого раку
* Плоскоклітинного зроговілого раку

?

Хворий 58 років поступив в торокальне відділення з кровохарканням; бронхоскопія виявила звуження правого головного бронха внаслідок розростання сірувато-білої тканини; біопсія – пухлину, що складається з дрібних овальної та округлої форми клітин із гіперхромними ядрами, з незначною кількістю цитоплазми, що створює враження «голих ядер»; клітини пухлини ростуть пластами, тяжами. Гістологічна будова пухлини свідчить про:

+ Недиференційований рак

* Перехідноклітинний рак
* Базальноклітинний рак
* Плоскоклітинного незроговілого рак
* Плоскоклітинного зроговілого рак

?

У хворого 45 років виявлені збільшені щільні надключичні лімфатичні вузли зліва. Під час дослідження біопсійного матеріалу виявлено перснеподібний рак. Виберіть найбільш імовірну локалізацію первинної пухлини.

+ Рак шлунку

* Рак товстої кишки
* Рак легені
* Рак стравоходу
* Рак щитоподібної залози

?

Під час рентгенологічного дослідження шлунку, лікар виявив дефект накопичення контрастної речовини на малій кривизні по типу «плюс тканина – мінус тінь». У біоптаті цієї ділянки знайдені розростання залоз з атипових клітин, численні патологічні мітози, гіперхромні клітин зі збільшеними ядрами. Про який діагноз можна думати?

+ Аденокарцинома шлунку

* Атрофічно-пластичний гастрит
* Поліп шлунку
* Плоскоклітинний рак шлунку
* Виразка-рак шлунку

?

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 з діагнозом рак шлунку проведено його видалення. Під час патогістологічного дослідження виявлено: стінка шлунку потовщена, щільна, нерухома. Пухлина росте ендофітно в слизовому, підслизовому і м'язовому шарах за ходом сполучнотканинних прошарків. Назвати 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 атиповим епітелієм. Ваш діагноз.

+ Папілярний рак

* Вузловий колоїдний зоб
* Макрофолікулярна аденома
* Фолікулярний рак
* Медулярний рак

?

Під час мікроскопічного дослідження 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

?

Під час аутопсії людини 56 років, яка довго страждала виразковою хворобою шлунку, виявлена виразка на малій кривизні з вираженим розростанням щільної рубцевої тканини і потовщеною слизовою оболонкою біля виразки. Гістологічне дослідження виявило різко виражений клітинний атипізм. Ваш діагноз.

+ Хронічна виразка шлунку з малігнізацією

* Виразковий рак шлунку
* Метастаз раку легені в шлунок
* Перфорація виразки шлунку
* Пенетрація виразки шлунку

?

Під час гістологічного дослідження видаленого новоутворення шкіри виявлені скупчення і тяжі атипових плоских епітеліальних клітин,що вростають в підлеглу тканину. Який діагноз можна припустити?

+ Плоскоклітинний рак без ороговіння

* Плоскоклітинний рак з ороговінням
* Рак на місці
* Папілома
* Аденома

?

Під час дослідження гастробіоптатів хворого 59 років, який страждає на протязі 23-х років на виразкову хворобу шлунку, виявлено наявність гіперхромних клітин з вираженим атипизмом, що лежать серед пластів і тяжів грубоволокнистої сполучної тканини, з переважанням стромального компонента. Який з перерахованих діагнозів найбільш вірогідний?

+ Скір

* Перснеподібно-клітинний рак
* Медулярний рак
* Папілярна аденокарцинома
* Солідний рак

?

Хворий на рак шлунку помер за явищ вираженої кахексії. Під час розтину визначається різко збільшена печінка, на розрізі якої – численні білуваті соковиті вузли. Мікроскопічне дослідження вузлів виявило пухлинну тканини з характерними «перснеподібними» клітинами. Ваш діагноз.

+ Метастази слизового раку шлунку в печінку

* Метастази солідного раку шлунку в печінку
* Метастази скірозного раку шлунку в печінку
* Метастази епідермального раку шлунку в печінку
* Метастази залозистого раку шлунку в печінку

?

Під час розтину трупа чоловіка 63 років, що помер від раку легені виявили множинні метастази. Які з них можна розцінити як імплантаційні (контактні) за механізмом розвитку?

+ Проростання пухлини з бронха в стравохід

* Дрібні множинні пухлинні вузлики по очеревині
* Метастази в перибронхіальні, біфуркаційні, паратрахеальні лімфатичні вузли
* Метастази в головний мозок
* Метастази в наднирники