

Крок – 1

Туберкульоз

?

На розтині тіла дитини виявлено первинний кишковий туберкульозний комплекс: первинна афект-виразка тонкої кишки, лімфангіт і регіонарний казеозний лімфаденіт. Смерть наступила від перфорації виразки і розвитку розлитого перитоніту. Назвіть шлях зараження дитини туберкульозом.

- Трансплацентарний.

+ Аліментарний.

- Аерогенний.

- Змішаний.

- Контактний.

?

На розтині тіла 17-річної дівчини, яка померла внаслідок легеневої недостатності: в нижній частці правої легені виявлено зливні зони казеозного некрозу, в бронхолегеневих, бронхіальних і біфуркаційних лімфатичних вузлах - явища казеозного некрозу. Який з перерахованих діагнозів найбільш вірогідний?

- Туберкулома.

- Гематогенна форма прогресування первинного туберкульозу.

- Гематогенний туберкульоз з переважним ураженням легень.

+ Ріст первинного афекту при первинному туберкульозі.

- Казеозна пневмонія при вторинному туберкульозі.

?

На розтині тіла чоловіка. 44 років, який помер від легенево-серцевої недостатності, виявлені пневмосклероз, емфізема легенів, гіпертрофія правого шлуночка серця. В обох легенях, переважно субплеврально, локалізовані множинні осередки діаметром до 1 см. Гістологічно: в центрі вогнища - зона некрозу, по периферії - вал з епітеліоїдних клітин і лімфоцитів з домішкою макрофагів і плазматичних клітин. Визначаються

гігантські клітини Пирогова - Лангханса. Невелика кількість кровоносних капілярів - на периферії вогнища. Яке захворювання було у померлого?

+ Гематогенний туберкульоз.

- Актиномікоз легень.

- Саркоїдоз.

- Сифіліс.

- Силікоз.

?

На розтині тіла чоловіка, 48 років, який помер від туберкульозу легень, виявлені частково спорожнені симетричні туберкульозні каверни в кортико-плевральних зонах з переважанням продуктивної тканинної реакції; в обох легнях - ніжний сітчастий пневмосклероз та емфізема; легеневе серце; в біфуркаційних лімфатичних вузлах - туберкульозний казеозний лімфаденіт. У III сегменті правої легені - вогнище Гона. Який з перерахованих діагнозів найбільш вірогідний?

- Гематогенна генералізація первинного туберкульозу.

+ Гематогенно-дисемінований туберкульоз.

- Хронічний первинний туберкульоз.

- Хронічний міліарний туберкульоз.

- Циротичний туберкульоз.

?

При мікроскопічному дослідженні легенів хворого, 52 років, виявлені вогнища некрозу, оточені валом епітеліоїдних клітин і лімфоцитів. Між лімфоцитами і епітеліоїдними клітинами знаходяться великі клітини округлої форми з великою кількістю ядер, розміщених по периферії. Як називаються такі гістологічні зміни?

- Сифілітична гранульома.

- Саркоїдозна гранульома.

+ Туберкульозна гранульома.

- Лепрозна гранульома.

- Склеромна гранульома.

?

Ув'язнений, 40 років, помер у виправно-трудо́вій колонії від туберкульозу. При аутопсійному дослідженні тіла померлого встановлено деформація і зменшення розмірів верхівок обох легенів, множинні порожнини з щільними стінками товщиною 2 - 3 мм у верхніх частках обох легенів, дисеміновані вогнища казеозного некрозу діаметром від 5 мм до 2 см в нижніх частках легенів. Діагностуйте форму туберкульозу.

- Вторинний циротичний.
- Вторинний фіброзно-вогнищевий.
- Гематогенний великовогнищевий з ураженням легень.
- Первинний, ріст первинного афекту.
- + Вторинний фіброзно-кавернозний.

?

У чоловіка 50 років, який хворів на туберкульоз і помер на тлі явищ легенево-серцевої недостатності, на розтині виявлено лобарний характер ураження легень: верхня частка правої легені збільшена, щільна, на розрізі жовтого кольору, пухка, на плеврі - фібринозні нашарування. До якої з форм вторинного туберкульозу належить зазначена патологія?

- Туберкулома.
- Фіброзно-вогнищевий туберкульоз.
- Інфільтративний туберкульоз.
- + Казеозна пневмонія.
- Гострий вогнищевий туберкульоз.

?

На розтині тіла померлого 48 років, в ділянці I сегмента правої легені виявлено округле утворення діаметром 5 см з чіткими контурами, оточене тонким прошарком сполучної тканини, заповнене білими пухкими масами. Діагностуйте форму вторинного туберкульозу.

- + Туберкулома.
- Казеозна пневмонія.
- Гострий кавернозний туберкульоз.
- Гострий вогнищевий туберкульоз.
- Фіброзно-кавернозний туберкульоз.

?

У хворого, який помер від туберкульозу легень: в I сегменті правої легені - вогнище блідо-сірого кольору, оточене капсулою, діаметром 3 см.

Мікроскопічно: вогнище некрозу з капсулою, відсутність перифокального запалення. Назвіть форму туберкульозу.

- Казеозна пневмонія.
- Гострий кавернозний туберкульоз.
- Фіброзно-кавернозний туберкульоз.
- Циротичний туберкульоз.
- + Туберкулома.

?

У померлої з клінічним діагнозом: хронічний абсцес легенів - на розтині виявлено порожнину в II сегменті правої легені розміром 5 см, округлої форми. Внутрішня поверхня порожнини сформована казеозними масами, зовнішня - щільною тканиною легенів, піогенна мембрана відсутня. Про який процес йде мова?

- Гострий абсцес.
- Фіброзно-кавернозний туберкульоз.
- + Гострий кавернозний туберкульоз.
- Хронічний абсцес.
- Первинна легенева каверна.

?

На розтині трупа чоловіка 44 років, який помер від легенево-серцевої недостатності, виявлені пневмосклероз, емфізема легенів, гіпертрофія правого шлуночка серця. В обох легенях, переважно субплеврально, множинні вогнища діаметром до 1 см. Гістологічно: в центрі вогнища - зона некрозу, на периферії - вал з епітеліоїдних клітин і лімфоцитів з домішкою макрофагів і плазматичних клітин. Визначаються гігантські клітини Пирогова-Лангханса. Невелике число кровоносних капілярів визначається на периферії вогнища. Яке захворювання має місце у хворого:

- + Гематогенний туберкульоз
- Первинний легеневий туберкульоз
- Канцероматозний туберкульоз

- Первинний туберкульоз

- Вторинний туберкульоз

?

Хворий з 30-річним стажем роботи в шахті помер від легенево-серцевої недостатності. На розтині легені роздуті, пухнасті, на розрізі в них велика кількість вузликів розмірами з просяні зерна. Гістологічно вузлики представлені зоною некрозу, на периферії - вал з епітеліоїдних клітин і лімфоцитів з домішкою макрофагів і плазматичних клітин. Визначаються гігантські клітини Пирогова-Лангханса. Назвіть найбільш ймовірне захворювання:

+ Міліарний туберкульоз

- Первинний легеневий туберкульоз

- Канцероматозний туберкульоз

- Первинний туберкульоз

- Вторинний туберкульоз

?

На розтині хворого, який помер від серцево-легеневої недостатності, знайдені зміни в легенях у вигляді порожнин (каверн) з розростанням сполучної тканини. Легені деформовані, ущільнені, виявляються рубці лінійної форми, численні бронхоектази, виражені плевральні зрощення, "легеневе" серце. Яке захворювання привело до смерті?

+ Циротичний туберкульоз

- Бронхоектатична хвороба

- Хронічна неспецифічна пневмонія

- Адгезивний плеврит з пневмосклерозом

- Гострий кавернозний туберкульоз

?

При аутопсії трупа чоловіка, який помер від хронічної серцево-легеневої недостатності, виявлено ознаки хронічної дифузійної емфіземи і "легеневого серця". Який з нижчеперерахованих факторів відіграє найважливішу роль в розвитку легеневої гіпертензії як причини "легеневого серця"?

+ Редукція капілярної мережі в респіраторному відділі легень

- Проліферація гладком'язових клітин в стінках артеріол і дрібних артерій

- Інтракапілярний склероз
- Гіаліноз артеріол і дрібних артерій
- Атеросклероз бронхіальних артерій

?

Хворий, що страждає гематогенним туберкульозом, скаржився на слабкість, нудоту, блювоту, свербіууз шкіри, біль в суглобах, головний біль. При наростаючих проявах уремії наступила смерть. На розтині: шкіра в'яла, землисто-сіра, ніби "припудрена" сечокислими солями, запах аміаку, на поверхні перикарда, листках плеври і очеревини - відкладення фібрину у вигляді білуватих ниток. Який процес в нирках спричинив розвиток уремії?

- Полікістоз
- + Амліодоз
- Пієлонефрит
- Гідронефроз
- Гломерулонефрит

?

Губчастий і кортикальний шари гомілкової кістки подекуди в стані розпаду, порожнини, які виникли, заповнені вершковоподібними масами зеленувато-жовтого кольору. Найбільш ймовірна форма запалення:

- + Гнійне
- Туберкульозне
- Гранулематозне
- Проліферативне
- Змішане

?

У хворого висока температура, задишка, біль у правій частині грудної клітини. Плевральна пункція дала 700 мл в'язкої рідини зеленувато-жовтого кольору. Який патологічний процес розвинувся в плевральній порожнині?

- + Емпієма плеври
- Серозний плеврит
- Гематогенний туберкульоз з переважним ураженням легень

- Карциноматозний плеврит
 - Туберкульозний плеврит
- ?

На розтині померлого від легенево-серцевої недостатності в легенях виявлено значну кількість щільних міліарних і великих вузликів, круглої, овальної і неправильної форми, білого кольору, діаметром 0,1-0,5 см, які місцями зливаються між собою. Відзначається кортико-плевральна локалізація цього процесу. Крім цього в легенях відзначається сітчастий пневмосклероз, продуктивна гранулематозна тканинна реакція, емфізема. Серце збільшене: товщина стінки правого шлуночка 1,0 см, лівого - 1,3 см. З анамнезу відомо, що хворий протягом 15 років сидів у в'язниці. Яке захворювання має місце у хворого?

- + Хронічний крупновогнищевий туберкульоз
- Вторинний туберкульоз
- Хронічна обструктивна емфізема легенів
- Продуктивний пневмосклероз
- Гіпертрофічна кардіоміопатія

?

При розтині трупа чоловіка 67 років в легені виявлено вузлики 0,2-0,3 см в діаметрі, які промацуються як піщинки. Легені збільшені, пухнасті, є невеликі ділянки відкладення вугільного пігменту. Про яке захворювання слід думати в даному випадку?

- + Гострий міліарний туберкульоз
- Асбестоз
- Антракоз
- Пневмосклероз
- Емфізема

?

У півторарічного хлопчика, який помер від вірусної пневмонії, на аутопсії виявлено: виступаючі потиличні і лобові горби ("квадратна голова"), сідлоподібний ніс, приплюснуту потилицю, незаросле велике тім'ячко, потовщення в ділянках кістково-суглобових з'єднань ребер і епіфізів довгих трубчастих кісток, X-подібну деформацію нижніх кінцівок. При макроскопічному дослідженні зона росту кісток нерівна, розширена,

склоподібна; гістологічно - розширення хрящової зони з неправильним чергуванням і розташуванням хрящових клітин, відсутня чітка і рівна лінія між хрящовою і остеїдною тканинами. Діагностуйте захворювання скелета.

+ Рахіт

- Туберкульозний спондиліт
- Хондродисплазія
- Недосконалий остеогенез
- Гематогенний туберкульоз з переважною позалегеновою локалізацією

?

У дитини 10 років, яка страждає на хронічний тонзиліт з багаторазовими рецидивами, з'явився гострий біль в горлі. Під час огляду було виявлено виразку на лівому мигдалику, гіперемію слизової щочки, збільшення шийних лімфовузлів. У сім'ї цієї дитини дідусь хворіє на туберкульоз. Який з перерахованих діагнозів найбільш можливий?

- + Первинний туберкульозний комплекс, аліментарний шлях зараження
- Хронічний туберкульозний комплекс, аліментарний шлях зараження
- Первинний туберкульозний тонзиліт, повітряний шлях зараження
- Хронічний туберкульоз
- Первинний туберкульозний лімфаденіт, повітряно крапельний шлях зараження

?

При гістологічному дослідженні легень хворого, котрий помер від легенево-серцевої недостатності, виявлено порожнину розпаду в другому сегменті правої легені округло-овальної форми в діаметрі 5,0 см, що сполучена з сегментарним бронхом. Внутрішній шар порожнини представлений казеозними масами, зовнішній шар - ущільненою паренхімою легені. Який характер змін в легенях?

- + Гострий кавернозний туберкульоз
- Гострий абсцес легені
- Хронічна каверна
- Хронічний абсцес
- Флегмона

?

У померлого від інтоксикації чоловіка під час розтину виявлено збільшення тазостегнового суглоба, на поверхні шкіри - свищі з виділенням з них каламутної рідини; стегнова кістка потовщена і деформована, має місце утворення секвестрів; при мікроскопічному дослідженні – секвестральні порожнини оточені грануляційною і сполучною тканиною з наявністю лімфоцитів, нечисленних плазмоцитів і одиничних нейтрофілів, епітеліоїдних клітин, клітин Пирогова - Лангханса. Який з перерахованих діагнозів найбільш вірогідний?

- + Гематогенний туберкульоз з позалегневими ураженнями
- Гострий гематогенний остеомієліт
- Туберкульозний гоніт
- Туберкульозний спондиліт
- Первинний туберкульозний коксартроз

?

На розтині чоловіка знайдені збільшені в обсязі ущільнені легені зі значною кількістю мілярних вогнищ, які промацуються як піщинки. Ці зміни більше виражені в верхніх сегментах. Який з перерахованих діагнозів найбільш вірогідний?

- + Гострий мілярний туберкульоз
- Дифузно-склеротична форма туберкульозу
- Первинний туберкульоз з гематогенним поширенням
- Вторинний туберкульоз з переважним ураженням легень
- Хронічний мілярний туберкульоз

?

У померлого хворого з фіброзним вогнищевим туберкульозом при розтині знайдено, що права легеня збільшена, щільна, жовтого кольору, на плеврі виражені фібринозні накладення. Як охарактеризувати дані зміни?

- + Казеозна пневмонія
- Крупозна пневмонія в стадії сірого спечінкування
- Гангрена легені
- Емпієма плеври і крупозна пневмонія

- Флегмона легені

?

У легенях пацієнта 34 років, який протягом 9 років працював шліфувальником, виявлені лобулярна сирниста бронхопневмонія, явища ендобронхіту, мезобронхіту і панbronхіту, запальна інфільтрація з утворенням валу з лімфоцитів, епітеліоїдних і гігантських клітин. Проявом якого захворювання є зміни в легенях?

- + Гострий вогнищевий туберкульоз
- Хронічний первинний туберкульоз
- Фіброзно-вогнищевий туберкульоз
- Хронічний бронхіт і казеозна пневмонія
- Полісегментарна бронхопневмонія

?

У хворого 40 років при прогресуванні періодонтиту виявлено запалення альвеолярного відростка і мигдалика. На мигдалику виявлена овальної форми виразка. Лімфатичні вузли ший збільшені. Мікроскопічно навколо лімфатичних судин виявлена запальна реакція гранулематозного характеру з наявністю епітеліоїдних і гігантських клітин. Назвіть захворювання.

- + Первинний туберкульоз
- Вторинний туберкульоз
- Гематогенний туберкульоз
- Виразково-некротична ангіна
- Гнійний періостит і тонзиліт

?

У хворої дівчинки 12 років мають місце зміни в кишечнику. У лімфоїдній тканини сліпої кишки виявлено некроз слизової з утворенням виразки. У мезентеріальних вузлах зазначає гранулематозна запальна інфільтрація з казеозним некрозом. Який з перерахованих діагнозів найбільш вірогідний?

- + Первинний туберкульоз
- Вторинний туберкульоз
- Прогресування вторинного туберкульозу мезентеріальних лімфовузлів
- Гематогенний туберкульоз кишечника

- Неспецифічний виразковий коліт

?

На розтині чоловіка 59 років, померлого від хронічної легенево-серцевої недостатності виявлені наступні зміни: легені збільшені, щільні, малоповітряні, на розрізі в них визначається безліч дифузно розташованих вузликів білястого кольору, діаметром 2-3 мм. Мікроскопічно вузлики представлені вогнищами казеозу, перифокальною лімфо- та плазмоцитарною інфільтрацією, епітеліоїдними і гігантськими клітинами. Про яке захворювання йде мова?

+ Міліарний туберкульоз легень

- Інфільтративний туберкульоз

- Фіброзуєчий альвеоліт

- Дрібновогнищева гігантоклітинна пневмонія

- Метастази пухлини в легені - карциноматоз

?

При дослідженні тканини тазостегнового суглоба виявлено хронічне запалення компактної речовини і кісткового мозку, утворення секвестрів, виражена запальна реакція гранулематозного характеру з наявністю епітеліоїдних і гігантських клітин. При якому захворюванні розвиваються такі зміни?

+ Гематогенний туберкульоз

- Гострий туберкульозний спондиліт

- Хронічний остеомієліт

- Туберкульозний гоніт з секвестрацією

- Продуктивний остеомієліт

?

На розтині хворого, який багато років працював на шахті і помер від хронічної легенево-серцевої недостатності, виявлено, що легені малоповітряні, ущільнені, склерозовані, верхівки емфізематозно змінені, вогнищева продуктивна тканинна реакція кортико- плевральної локалізації, сітчастий пневмосклероз, дрібні вузлики в паренхімі обох легенів. Від якої хвороби настала смерть?

- + Гематогенно- дисемінований туберкульоз
- Туберкульозний поліартрит
- Пневмосклероз
- Емфізема легень
- Хронічна пневмонія і туберкульозний гоніт
- ?

При розтині тіла жінки 50 років, яка померла від уремії, знайдено однобічне ураження нирок. У кірковій речовині правої нирки виявляються вогнища деструкції з утворенням порожнин, заповнених казеозними масами. Навколо них має місце запальна інфільтрація лімфоцитами, гістіоцитами, епітеліоїдними клітинами. Яка хвороба найбільш вірогідна?

- + Гематогенний туберкульоз
- Генералізований гематогенний туберкульоз
- Первинний туберкульоз нирок
- Туберкулома нирки
- Вторинний туберкульоз
- ?

При розтині тіла чоловіка 56 років і гістологічного дослідження в легенях було знайдено вогнища склерозу навколо бронхів і судин легенів; розростання сполучної тканини в альвеолярних перегородках, вогнище казеозного некрозу в третьому сегменті правої легені. У біфуркаційних лімфовузлах виявляються казеозні маси осередкового характеру, запальна периваскулярна інфільтрація гранулематозного характеру з наявністю клітин Пирогова-Лангханса. Виявляється інфільтрація і по ходу лімфатичних судин в правій легені. Яка форма захворювання має місце?

- + Первинний туберкульоз
- Туберкульоз гематогенний
- Вторинний туберкульоз

- Туберкулома
- Крупозна пневмонія з гранулематозним лімфаденітом

?

Мікроскопічно в видаленому другому сегменті правої легені шахтаря знайдені округлі вузли в діаметрі від 2,0 до 5,0 см, побудовані з концентричних шарів казеозних мас, оточені сполучнотканинною капсулою. Найбільш достовірний діагноз:

- + Вторинний туберкульоз
- Метастази раку
- Первинний туберкульозний комплекс
- Гематогенний туберкульоз
- Рак легенів

?

Губчастий і кортикальний шари великогомілкової кістки на окремих ділянках в стані розпаду, порожнини, які утворилися, заповнені масами сірого кольору, виявляється гранулематозний характер запалення з наявністю лімфоцитів, поодиноких лейкоцитів, плазмоцитів, гігантських клітин. Самий достовірний діагноз:

- + Гематогенний туберкульоз
- Хронічний остеомієліт
- Гострий остеомієліт
- Вторинний туберкульоз
- Генералізований туберкульоз

?

У будинку дитини під час профогляду у дитини віком 1,5 років виявили осередкові утворення в хребті, представлені деструкцією, наявністю секвестрів. Під час гістологічного дослідження визначаються гігантські клітини Пирогова-Лангханса. Яке захворювання розвинулося у дитини?

- + Гематогенний туберкульоз
- Вторинний туберкульоз
- Первинний туберкульоз
- Гнійний остеомієліт

- Остеомаляція

?

У робітника 37 років з'явилися ознаки гострого порушення мозкового кровообігу, непритомність. Через кілька днів він помер. На розтині в м'яких оболонках головного мозку виявлені дрібні вузлики сірого кольору, оболонки тьмяні з набряком, особливо виражені зміни в стовбуровій частині головного мозку. При гістологічному дослідженні виявлено інфільтрація в лімфоцитарного характеру з поодинокими клітинами Пирогова-Лангханса. Який процес мав місце у головному мозку?

- Вірусний енцефаліт

+ Туберкульозний менінгіт

- Серозний менінгіт

- Вторинний менінгіт

- Стафілококовий менінгоенцефаліт

?

У жінки 20 р. скарги на слабкість, патологічну стомлюваність, підвищення температури, розладі менструального циклу. При дослідженні зіскрібку ендометрія були виявлені такі зміни: некроз, навкруги нього вогнищеву інфільтрацію лімфоцитами, епітеліоїдними клітинами, гігантськими клітинами Пирогова-Лангханса, поодинокими плазмоцитами, нейтрофілами. Ваш діагноз?

+ Гематогенний туберкульоз

- Первинний туберкульозний ендометрит

- Вторинний туберкульозний ендометрит

- Позалегеневий первинний туберкульозний комплекс

- Інфільтративний туберкульоз

?

Чоловік 40 років, смерть наступила від уремії. На секції: нирки збільшені з явищами піонефрозу, в корковому шарі осередки деструкції з утвореннями порожнин, в сечоводі виявлені казеозні маси. Вкажіть патологію нирок, яка розвинулася.

+ Туберкульоз нирок, як форма гематогенного туберкульозу

- Гідронефроз з піонефрозом

- Двобічний кортикальний нефроз
- Сепсис, септикопемія, абсцеси коркового шару нирок
- Туберкульоз нирок, як форма вторинного туберкульозу

?

Чоловіка 40 років госпіталізовано з приводу пневмонії. На третю добу він помер. При мікроскопічному дослідженні виявлено множинні дрібні вузлики сірого кольору у всіх органах. Мікроскопічно це некротичні осередки без проліферативної реакції, в легені виявлена слабка ексудативна реакція. Для якого захворювання характерні описані зміни?

- + Найгостріший туберкульозний сепсис
- Карциноматоз без первинного осередку
- Хронічний міліарний туберкульоз
- Гематогенно- дисемінований туберкульоз
- Вторинний туберкульоз, дифузноїнфільтративна форма

?

На розтині тіла чоловіка 35-ти років у другому сегменті правої легені виявлено вогнище ущільнення діаметром 5 см, оточене тонкою капсулою. Вогнище представлене сухою крихкою тканиною з тьмяною поверхнею. Для якого захворювання характерні такі морфологічні зміни?

- Хондрома
- Післязапальний пневмосклероз
- Туморозна форма силікозу

+ Туберкулома

- Рак легені

?

У жінки 22-х років, при гістологічному дослідженні збільшених шийних лімфатичних вузлів, виявлені вузлики, що складаються з плоских, дещо витягнутих, з блідо забарвленим ядром, гігантських клітин округло-овальної форми з блідо-рожевою цитоплазми та з ядрами, розташованими на периферії (у вигляді частоколу), а також дрібних округлої форми клітин з вузьким обідком цитоплазми: у центрі деяких вузликів безструктурні масі, забарвлені в блідо-рожевий колір. Для якого захворювання характерні такі зміни?

- + Туберкульоз
- Бруцельоз
- Лімфогранулематоз
- Неспецифічний гіперпластичний лімфаденіт
- Саркоїдоз
- ?

Дитина трьох років, протягом 6 місяців перебувала в гіпсовій пов'язці правого тазостегнового суглоба в зв'язку з туберкульозним кокситом. Після зняття пов'язки виявлено, що об'єм лівого стегна на 7см більше правого. В даному випадку мова йде про:

- + Атрофію дисфункціональну
- Атрофію від тиску.
- Атрофію нейротичну при денервації
- Атрофію, викликану недостатністю кровопостачання
- Гіпоплазію
- ?

Хворий, який страждав на туберкульоз, помер від прогресуючої легенево-серцевої недостатності. На розтині в ділянці верхівки правої легені виявляється порожнина діаметром 5 см, яка з'єднується з просвітом сегментарного бронха. Стінки порожнини зсередини вкриті сирнистими масами, під якими знаходяться епітеліоїдні клітини і клітини Пирогова-Лангханса. Вкажіть морфологічну форму туберкульозу.

- + Гостра туберкульозна каверна
- Туберкулома
- Казеозна пневмонія
- Інфільтративний туберкульоз
- Гострий осередковий туберкульоз
- ?

Хворий 46 років, що страждав на туберкульоз протягом 6 років, помер від масивної легеневої кровотечі. При розтині: в легенях визначаються осередки склерозу і казеозного некрозу різних розмірів, у верхній частині правої легені - порожнина розміром 5,0 см в діаметрі з щільними стінками сірого

кольору, в порожнині міститься рідка кров і згустки крові. Який різновид туберкульозу?

+ Фіброзно - кавернозний

- Гострий кавернозний

- Інфільтративний

- Фіброзно - вогнищевий

- Гострий вогнищевий

?

Хворий 60-ти років тривалий час страждав фіброзно-кавернозним туберкульозом легенів, який ускладнився емпіємою плеври. Протягом останнього року з'явилася і наростала ниркова недостатність. Помер хворий від масивної легеневої кровотечі. Яка причина розвитку хронічної ниркової недостатності:

+ Вторинний амілоїдоз

- Туберкульоз сечо-статевої системи

- Хронічний гломерулонефрит

- Нефросклероз

- Хронічний пієлонефрит

?

Хворий, який страждав на туберкульоз, помер від прогресуючої легенево-серцевої недостатності. На розтині в ділянці верхівки правої легені визначається порожнина діаметром 5 см, яка має вихід до сегментарного бронха. Стінки порожнини з середини вкриті сирнистими масами, під якими знаходяться епітеліоїдні клітини і клітини Пирогова-Лангханса. Вкажіть морфологічну форму туберкульозу:

- Гострий вогнищевий туберкульоз

- Туберкулома

+ Гострий кавернозний туберкульоз

- Інфільтративний туберкульоз

- Казеозна пневмонія