

На розтині чоловіка 45-ти років, який довго хворів туберкульозом легень у лівій плевральній порожнині виявлено близько одного літра густої вершкоподібної рідини жовтувато- зеленого кольору. Яка форма гнійного запалення діагностована у пацієнта?

- Гнійний катар
- Флегмона
- Гострий абсцес
- Емпієма
- Хронічний абсцес

У чоловіка 43 років, котрий тривало хворів на туберкульоз, розвинулася легенева кровотеча, що призвела до смерті. При розтині тіла в легенях виявлено кілька порожнин овальної або округлої форми, стінка яких утворена некротичними масами і тканиною легенів. Для якої форми туберкульозу легенів характерні такі зміни?

- Туберкульома
- Казеозна пневмонія
- Гострий кавернозний
- Гострий вогнищевий
- Фіброзно-кавернозний

Після проведення туберкулінової проби у дитини через 48 годин на місці введення туберкуліну утворилася папула розміром до 10 мм в діаметрі. Який механізм гіперчутливості лежить в основі описаних змін?

- Імунокомплексна цитотоксичність
- Антитілозалежна цитотоксичність
- Клітинна цитотоксичність
- Анафілаксія
- Гранулематоз

Дитині 10-ти років проведена проба Манту. Через 48 годин на місці введення туберкуліну з'явилася папула розміром до 8 мм в діаметрі. Реакція гіперчутливості якого типу розвинулася після введення туберкуліну?

- Реакція типу сироваткової хвороби
- Реакція гіперчутливості IV типу
- Реакція гіперчутливості II типу
- Реакція типу феномен Артюса
- Атопічна реакція

На розтині тіла чоловіка 47 років, котрий помер від легеневої кровотечі, у II сегменті правої легені виявлена порожнина округлої форми з нерівними краями розміром 5,5см; внутрішня поверхня її вкрита щільними жовтуватими масами, що переходять у тканину легені. При гістологічному дослідженні - внутрішній шар складається з розплавлених казеозних мас, некротизованої тканини легені. Який процес розвинувся в легені?

- Гострий абсцес
- Хронічний абсцес
- Гострий кавернозний туберкульоз
- Рак легені з розпадом
- Хронічний кавернозний туберкульоз

На розтині тіла чоловіка 47-ми років, що помер від легеневої кровотечі, у 2 сегменті правої легені виявлена порожнина округлої форми з нерівними краями розміром 5,5 см; внутрішня поверхня її вкрита щільнуватими жовтуватими масами, що переходять у тканину легені. При гістологічному дослідженні – внутрішній шар складається з розплавлених казеозних мас, некротизованої тканини легень. Який процес розвинувся в легені?

- Гострий абсцес
- Рак легені, що розкладається
- Хронічний кавернозний туберкульоз
- Хронічний абсцес
- Гострий кавернозний туберкульоз

Хворий 22-х років поступив в стаціонар зі скаргами на лихоманку, слабкість. Один із збільшених шийних лімфовузлів узятий на гістологічне дослідження. Результати: в тканині лімфовузла виявлені вогнища некрозу, оточені епітеліоїдними клітинами, гігантськими багатоядерними клітинами Пирогова-Лангханса, а також лімфоцитами. Яке захворювання можна припускати в даному випадку?

- Лімфогранулематоз
- Лімфолейкоз
- Туберкульоз
- Саркоїдоз

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.
- Аерогенний.
- Аліментарний.
- Змішаний.
- Контактний.

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 легенях - 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.
- Циротичний туберкульоз.
- Хронічний міліарний туберкульоз.
- Хронічний первинний туберкульоз.
- Гематогенно-дисемінований туберкульоз.

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.

- Казеозна пневмонія
- Інфільтративний туберкульоз

- 🚩 Гостра туберкульозна каверна
- Туберкулома
- Гострий осередковий 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?

- Гнійний остеомієліт
- Вторинний туберкульоз
- Первинний туберкульоз
- Остеомаляція
- 🚩 Гематогенний 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
- Туберкулома
- Крупозна пневмонія з гранулематозним лімфаденітом
- Вторинний туберкульоз
- Туберкульоз гематогенний

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?

- Фіброзуючий альвеоліт
- Інфільтративний туберкульоз
- 🚩 Міліарний туберкульоз легень
- Метастази пухлини в легені - карциноматоз
- Дрібновогнищева гігантоклітинна пневмонія

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

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

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?

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

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 лімфозвузлів. У сім'ї цієї дитини дідусь хворіє на туберкульоз. Який з перерахованих діагнозів найбільш можливий?

- Первинний туберкульозний тонзиліт, повітряний шлях зараження
- Хронічний туберкульоз
- Хронічний туберкульозний комплекс, аліментарний шлях зараження
- Первинний туберкульозний комплекс, аліментарний шлях зараження

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?

- Туберкульозний плеврит
- Карциноматозний плеврит
- Гематогенний туберкульоз з переважним ураженням легень
- Емпієма плеври
- Серозний плеврит

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

- Проліферативне
- Гнійне
- Туберкульозне
- Змішане
- Гранулематозне