1. Анализ мокроты

Общее исследование Количество 1,0 мл Цвет белый Характер слизистая, Консистенция густая, вязкая,Запах без запаха Микроскопическое исследование БК – не обнаружено Лейкограмма: Нейтрофилы -52 % Лимфоциты -18 % Эозинофилы – 30% Особые замечания: выявлены кристаллы Шарко-Лейдена, спирали Куршмана

2. Анализ мокроты

Общее исследование Количество 5,0 мл Цвет бурый (ржавый), Характер слизисто-гнойная, Консистенция полужидкая Запах без запаха Микроскопическое исследование БК – не обнаружено Лейкограмма: Нейтрофилы -88% Лимфоциты - 12% Особые замечания: эритроциты – до 40 - 60 в поле зрения, альвеолярные макрофаги. Бак. посев: пневмококки более 106 м.к./мл.

3. Анализ мокроты

Общее исследование Количество 100,0 мл Цвет желтоватый, зеленоватый, Характер гнойная Консистенция полужидкая Запах гнилостный, Микроскопическое исследование БК – не обнаружено Лейкограмма: Нейтрофилы -94 % Лимфоциты - 6% Особые замечания: видны эластические волокна. Бак. посев: стафилококки более 10 в 6 м.к./мл

4. Анализ мокроты

Общее исследование Количество 5,0 мл Цвет кровянистый Характер слизистая, Консистенция густая Запах без запаха Микроскопическое исследование БК – не обнаружено; Лейкограмма: Нейтрофилы - 62 % ; Лимфоциты - 38% Особые замечания: большое количество эритроцитов, также видно множество крупных клеток необычной неправильной формы с несколькими ядрами, небольшое количество эластических волокон.

5. Анализ мокроты

Общее исследование Количество 80,0 мл Цвет желтоватый Характер слизисто-гнойная, Консистенция полужидкая, Запах гнилостный, Микроскопическое исследование БК – обнаружено до 5 в поле зрения, в скоплении до 10-20 Лейкограмма: Нейтрофилы -58 % Лимфоциты - 42% Особые замечания:видны эластические волокна

6. Анализ мокроты:

Количество: 150 мл;

Цвет: желтая;

Консистенция: полужидкая;

Характер: гнойная;

Запах: гнилостный.

Микроскопическое исследование: большое количество лейкоцитов (преимущественно нейтрофилы), видны эластические волокна.

БК не обнаружено.

Бак. посев: - стафилококки более 106 м.к./мл

Ответ Деструктивная пневмония (вероятно формирование абсцесса легкого

7. Анализ мокроты:

Количество: 200 мл;

Цвет: желтоватый;

Консистенция: полужидкая;

Характер: слизисто-гнойная;

Запах: неприятный.

Микроскопическое исследование: большое количество нейтрофильных лейкоцитов и лимфоцитов, эластические волокна, чечевицы.

БК – обнаружено до 10 в поле зрения, в скоплении до 15-20.

8. Анализ мокроты:

Количество: 20 мл;

Цвет: кровянистый; «малиновое желе»

Консистенция: вязкая;

Характер: слизистая;

Запах: нет

Микроскопическое исследование: большое количество эритроцитов, лейкоциты – 5 – 10 в поле зрения, также видно множество крупных клеток необычной уродливой формы с несколькими ядрами, видно небольшое количество эластических волокон.

БК не обнаружено.

9. Анализ мокроты:

Количество: 25 мл;

Цвет: ржавый;

Консистенция: полужидкая

Запах: нет

Микроскопическое исследование: лейкоциты 30 – 40 в поле зрения, эритроциты – до 40 в поле зрения, альвеолярные макрофаги. Лейкограмма: нейтрофилы 88%, лимфоциты – 12%

БК не обнаружено. Бактериологический посев: - пневмококки более 106 м.к./мл.

10. Анализ мокроты: Количество: 10 мл; Цвет: бесцветная, прозрачная; Консистенция: густая; Характер: слизистая; Запах: нет Микроскопическое исследование: клетки мерцательного эпителия. БК не обнаружено

Ответ острый катаральный бронхит

11. Анализ мокроты:

Количество: 15 мл;

Цвет: бурый;

Консистенция: полужидкая

Запах: нет

Микроскопическое исследование: лейкоциты 15 – 20 в поле зрения, эритроциты – до 10 в поле зрения, альвеолярные макрофаги. Лейкограмма: нейтрофилы 75%, лимфоциты – 25%

БК не обнаружено. Бактериологический посев: - пневмококки более 10 в 6 м.к./мл.

12. Анализ мокроты: Количество: 15 мл; Цвет: бесцветная, прозрачная; Консистенция: густая, вязка; Характер: слизистая; Запах: нет Микроскопическое исследование: клетки мерцательного эпителия, спирали Куршмана. БК не обнаружено

13. Общее исследование Количество 5,0 мл Цвет белый Характер слизистая, Консистенция густая, вязкая, Запах без запаха Микроскопическое исследование БК – не обнаружено Лейкограмма: Нейтрофилы -34 % Лимфоциты -26 % Эозинофилы – 40% Особые замечания: выявлены кристаллы Шарко-Лейдена

**Анализ плеврального пунктата**

1. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости Количество 100,0 мл Цвет желтовато-белесый Прозрачность мутная Запах нет Удельный вес: 1,026 Белок: 35 г/л; Проба Ривальта: положительная Микроскопическое исследование БК – не обнаружено нейтрофильные лейкоциты сплошь, единичные эритроциты.

2. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости Количество 100,0 мл Цвет Светло-желтый Прозрачность прозрачная Запах Нет Удельный вес: 1,020 Белок: 22 г/л; Проба Ривальта: положительная Микроскопическое исследование БК – не обнаружено Небольшое количество лейкоцитов, единичные эритроциты.

3. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости Количество 100,0 мл Цвет красноватый Прозрачность прозрачная Запах Нет Удельный вес: 1,020 Белок: 24 г/л; Проба Ривальта: Слабо положительная Микроскопическое исследование БК – не обнаружено множество эритроцитов, видны многочисленные клетки мезотелия с признаками атипизма.

4. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости Количество 100,0 мл Цвет Светло-желтый Прозрачность прозрачная Запах Нет Удельный вес: 1,026 Белок: 28 г/л; Проба Ривальта: положительная Микроскопическое исследование БК – обнаружены до 5-10 в поле зрения умеренное количество лейкоцитов (94% - лимфоциты), единичные эритроциты.

5. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости Количество 100,0 мл Цвет Светло-желтый Прозрачность прозрачная Запах Нет Удельный вес: 1,010 Белок: 14 г/л; Проба Ривальта: отрицательная Микроскопическое исследование БК – не обнаружено Единичные лейкоциты, единичные эритроциты.

6. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости: Количество: 200 мл; Цвет: желтовато-белесый; Прозрачность: мутная; Запах: нет; Удельный вес: 1,023; Белок: 40 г/л; Проба Ривальта: положительная Микроскопическое исследование: нейтрофильные лейкоциты сплошь, единичные эритроциты.

7. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости: Количество: 200 мл; Цвет: красноватый; Прозрачность: слегка мутная; Запах: нет; Удельный вес: 1,018; Белок: 2,5%; Проба Ривальта: слабо положительная Микроскопическое исследование: множество эритроцитов, видны многочисленные клетки мезотелия с признаками атипизма.

8. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости: Количество: 200 мл; Цвет: светлый; Прозрачность: прозрачная; Запах: нет; Удельный вес: 1,008; Белок: 1,2%; Проба Ривальта: отрицательная Микроскопическое исследование: единичные лейкоциты, единичные эритроциты.

9. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости: Количество: 150 мл; Цвет: светло-желтый; Прозрачность: прозрачная; Запах: нет; Удельный вес: 1,020; Белок: 26 г/л; Низкое содержание глюкозы в выпоте; Проба Ривальта: положительная. Микроскопическое исследование: умеренное количество лейкоцитов (90% - лимфоциты), единичные эритроциты. Микробиологическое исследование: при окраске по Цилю-Нильсену (после обработки методом флотации) обнаружены окрашенные в красный цвет тонкие слегка изогнутые палочки различной длины.

10. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости: Количество: 200 мл; Цвет: светлый; Прозрачность: прозрачная; Запах: нет; Удельный вес: 1,012; Белок: 2,3 %; Проба Ривальта: слабоположительная. Микроскопическое исследование: единичные лейкоциты, единичные эритроциты.

11. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости:

Количество: 200 мл.

Цвет: желтовато-белесый.

Прозрачность: мутная.

Запах: нет.

Удельный вес: 1,023.

Белок: 40 г/л.

Проба Ривальта: положительная

Микроскопическое исследование: нейтрофильные лейкоциты сплошь, единичные эритроциты.

12. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости:

Количество: 200 мл.

Цвет: желтовато-белесый.

Прозрачность: мутная.

Запах: нет.

Удельный вес: 1,018.

Белок: 30 г/л.

Проба Ривальта: положительная

Микроскопическое исследование: нейтрофильные лейкоциты сплошь, единичные эритроциты.

13. Исследование плевральной жидкости

Исследование плевральной жидкости Количество 100,0 мл Цвет Светло-желтый Прозрачность прозрачная Запах Нет Удельный вес: 1,017 Белок: 23 г/л; Проба Ривальта: положительная Микроскопическое исследование БК – не обнаружено Небольшое количество лейкоцитов, единичные эритроциты.