Пациент Г., 34 года, Жалоб при поступлении не предъявляет.

АНАМНЕЗ ЗАБОЛЕВАНИЯ При прохождении комиссии в военкомате, при обследовании на ФЛГ выявлены изменения. на МСКТ ОГК - опр-ся очагово- интерстициальная диссеминация в сред отделах легких. лимфоаденопатия до 12мм. после чего осмотрен фтизиатром - данных за туберкулез не выявлено. Биопсия не проводилась. Пациент госпитализирован для уточнения диагноза- проведение ФБС с ЧБЛ для морфологической верификации диагноза

Курит Стаж курения: 5 лет, Сигарет в день: 20, Индекс курильщика: 5 Контакт с больными туберкулёзом отрицает Употребление наркотических средств отрицает. Работал электросварщиком. Прохождение ФЛГ ежегодно- без патологии..

АНАМНЕЗ ЖИЗНИ Перенесенные заболевания и травмы операции отрицает Аллергологический анамнез без особенностей.

**Лабораторно:**

**Общий анализ крови на гем.анализаторе с машинной формулой**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Наименование анализатора: | | | | | | | | | | | | | | Sysmex XT2000i | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| WBC Лейкоциты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6.71 | | | | 109/л | | | | | (4.00 - 9.00) | | | | | | | | | |
| RBC Эритроциты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.84 | | | | 1012/л | | | | | (4.00 - 5.00) | | | | | | | | | |
| HGB Гемоглобин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 140 | | | | г/л | | | | | (130 - 160) | | | | | | | | | |
| HCT Гематокрит | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 43.9 | | | | % | | | | | (40.0 - 48.0) | | | | | | | | | |
| MCV Средний объем эритроцитов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 90.7 | | | | фл | | | | | | | | | | | | | | |
| MCH Среднее содержание гемоглобина в эритр. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 28.9 | | | | пг | | | | | | | | | | | | | | |
| MCHC Средняя концентрация гемоглобина в эритр. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 319 | | | | г/л | | | | | (300 - 380) | | | | | | | | | |
| RDW-SD Станд.отклонение размера эритр. от сред.зн. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38.9 | | | | фл | | | | | (35.0 - 46.0) | | | | | | | | | |
| PLT Тромбоциты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 301 | | | | 109/л | | | | | | | | | | | | | | |
| PCT Тромбокрит | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.290 | | | | % | | | | | (0.150 - 0.400) | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | относительные | | | | | | | | | | | | | | | | абсолютные | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Нейтрофилы | | | | | | | | | | | | | | | 64.8 | | | | | % | | (50.0 - 70.0) | | | | | | | | | 4.35 | | | | 109/л | | | | | (2.00 - 7.00) | | | | | | | | | |
| Лимфоциты | | | | | | | | | | | | | | | 19.10 | | | | | % | | (19.00 - 37.00) | | | | | | | | | 1.3 | | | | \*109/л | | | | | (1.2 - 3.0) | | | | | | | | | |
| Моноциты | | | | | | | | | | | | | | | 11.80 | | | | | % | | (3.00 - 13.00) | | | | | | | | | 0.79 | | | | 109/л | | | | | (0.20 - 1.00) | | | | | | | | | |
| Эозинофилы | | | | | | | | | | | | | | | 3.60 | | | | | % | | (0.50 - 5.00) | | | | | | | | | 0.24 | | | | 109/л | | | | | (0.00 - 0.50) | | | | | | | | | |
| Базофилы | | | | | | | | | | | | | | | 0.70 | | | | | % | | (0.00 - 1.00) | | | | | | | | | 0.05 | | | | 109/л | | | | | (0.00 - 0.20) | | | | | | | | | |
| Незрелые гранулоциты | | | | | | | | | | | | | | | 0.7 | | | | | % | | | | | | | | | | | 0.00 | | | | 109/л | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Скорость оседания эритроцитов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **13 >** | | | | | | | | | | мм/час | | | | | | | | | | (2 - 10) | | | | | | | | | | |

**Доп.обследования:**

РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОРГАНОВ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ

Состояние легких : расправлены с множеством мелких очагов диссеминации больше в нижних отделах

Пневматизация легочной ткани: не изменена. Легочный рисунок : не изменен. Корни легких : широкие усилены однородные, правый корень сдавливает просвет промежуточного бронха на 1/2 ширины. Диафрагма : куполы четкие ровные, высота стояния соответствует конституциональному типу. Тень средостения : не изменена

Спирограмма с бронходилататором - показатели в норме. ОФВ1- 79,4-93,3, ФЖЕЛ 97,4-101,4, ИТ 67,97-76,380,, проба полож. прирост составил на 17%.

Проведена фибробронхоскопия с черезбронхиальной биопсией легкого: двусторонний диффузный слабо выраженный бронхит со слабо выраженной слизистой гиперсекрецией..

По данным патогистологии биоптата: Фрагменты легочной ткани с наличием эпителиоидно-клеточных гранулем без некрозов с гигантскими многоядерными клетками типа Пирогова-Лангханса.

1. *Выделите основные синдромы.*
2. *Напишите диагноз.*
3. *Расшифруйте спирограмму.*
4. *План обследования.*
5. *Распишите план лечения для данного больного.*