

В целях профилактики заражения студент ОБЯЗАН проходить обследование согласно приказу от 21.03.2003 примечание №109 так же у студента должна стоять отметка в зачётной книжке о прохождении флюорографического обследования.

Как правило, туберкулёз протекает бессимптомно. ОДНА доля легкого выполняет функцию всего лёгкого, поэтому распознать заболевание очень тяжело и выявить можно только при флюорографическом обследовании.

ТУБЕРКУЛЕЗ

Туберкулез— это тяжелое заболевание с высокой степенью смертности. В конце 19 века Кох открыл туберкулезную палочку (микобактерию), вызывающую туберкулез. Туберкулёз (от лат. *tuberculum*— бугорок) — широко распространённое в мире **инфекционное заболевание** человека и животных, вызываемое различными видами **микобактерий**, как правило, *Mycobacterium tuberculosis* (палочка Коха). Туберкулёз обычно поражает лёгкие, реже затрагивая другие органы и системы. *Mycobacterium tuberculosis* передаётся воздушно-капельным путём при разговоре, кашле и чихании больного.

Кто чаще болеет туберкулезом?

Каждый третий житель Земли носит в себе туберкулезную палочку. Ни от одной инфекции не умирает столько людей, сколько от туберкулеза. В России за последнее десятилетие туберкулез приобрел характер эпидемии, что связано с экономическими катаклизмами в стране. Безусловно, самая высокая частота туберкулеза наблюдается среди заключенных, бомжей, наркоманов, проституток, а также мигрантов, но сейчас туберкулезом заражаются и болеют вполне благополучные слои населения. В первую очередь, страдают лица, вынужденные общаться с больными туберкулезом – медицинские работники, сотрудники приютов, персонал мест заключения, служители церкви и, естественно, члены семей, имеющие постоянный контакт с больным туберкулезом.

Немного статистики.

Туберкулез - один из самых страшных убийц на планете:

Треть населения Земли инфицированы

Каждый год 9 миллионов заболевают туберкулезом.

Каждый год в мире 2 миллиона умирают от туберкулеза.

Туберкулез - основная причина смерти ВИЧ-инфицированных.

В России ежегодно выявляется более 100 тысяч новых случаев туберкулеза, около 25 тысяч человек умирают от этого заболевания. Заболеваемость составляет примерно 75 человек на 100 тысяч населения. Эпидемический порог принятый ВОЗ составляет 55 вновь заболевших на 100 тысяч населения. Смертность от туберкулеза – это 70% смертей от всех инфекционных заболеваний.

Пути передачи туберкулеза.

Туберкулез – это воздушно-капельная инфекция, а это значит, что он передается от заражённого к здоровому по воздуху. Бактерия оказывается в воздухе, когда инфицированный кашляет, чихает или просто разговаривает. Находящиеся рядом могут вдохнуть взвесь бактерий и заболеть.

Тот, кто вдыхает туберкулезную палочку, она оседает в легких и начинает там размножаться. Потом с током крови она может попасть и в другие органы, например,

почки, позвоночник и головной мозг.

Туберкулез легких может быть заразным – то есть такой больной может передавать инфекцию здоровым. Внелегочный туберкулез (почек, лимфатических узлов или костей) чаще всего не опасен для окружающих.

Легче всего туберкулезом заразиться в тесном контакте, при ежедневном общении с пациентом. В основном, заражаются члены семьи, друзья, знакомые, и сотрудники или соученики заражённого.

Основные симптомы туберкулеза

Симптомы общие

- ++ Лихорадка и потливость**
- ++ Потеря массы тела**
- + Потеря аппетита**
- + Утомляемость**
- + Частые простуды**

Симптомы дыхательные

- +++ Кашель**
- +++ Мокрота**
- ++ Кровохарканье**
- + Боли в груди**
- + Одышка**

(количество знаков + пропорционально их значимости)