

ЛЕГОЧНАЯ ЧАХОТКА.

Чахотка—самая распространенная, страшная и губительная болѣзнь. Отъ чахотки ежегодно умираетъ на всемъ земномъ шарѣ около трехъ милліоновъ человѣкъ, а у насъ, въ Россіи, около пятисотъ тысячъ человѣкъ. Изъ всѣхъ умершихъ въ лучшемъ рабочемъ возрастѣ, болѣе половины умираетъ отъ чахотки.

Чахотка заразителна. Зараза разносится чрезвычайно мелкими живыми зародышами—чахоточными палочками (бактеріями), которыя можно разсмотрѣть только въ очень сильныя увеличительныя стекла. Эти зародыши находятся въ огромномъ количествѣ въ мокротѣ чахоточныхъ больныхъ и даже мельчайшихъ капелькахъ, вылетающихъ у нихъ при кашлѣ, чиханіи, крикѣ. Немало людей, на видъ здоровыхъ, больны уже чахоткой, и, не подозрѣвая объ этомъ, они тоже съ мокротой и кашлемъ разбрасываютъ заразу.

Мокрота чахоточныхъ высыхаетъ, обращается въ пыль. Въ этой пыли зародыши чахотки долго остаются живыми въ жилищахъ людей, особенно въ темныхъ, грязныхъ, сырыхъ. Они легко могутъ попасть вмѣстѣ съ пыльнымъ воздухомъ въ легкія или, приставши къ пищѣ, въ желудокъ и заразить болѣзнию еще здоровыхъ людей. Очень многіе ученые признаютъ, что можетъ заражать людей и молоко коровъ, больныхъ жемчужницей, если его употребляютъ въ пищу непрокипяченнымъ. На чистомъ воздухѣ, на солнцѣ, зародыши чахотки скоро погибаютъ.

Далеко не всякій человѣкъ, къ которому въ тѣло попала зараза, заболѣваетъ чахоткой. Крѣпкіе, здоровые люди съ нею обыкновенно справляются, а **заболѣваютъ, главнымъ образомъ, люди хилые и слабые.** Такими бываютъ люди или потому, что родились отъ больныхъ чахоткой, отъ пьяницъ и вообще отъ слабыхъ родителей, или потому, что сами живутъ въ очень дурныхъ условіяхъ: въ темныхъ и сырыхъ жилищахъ, въ подвалахъ, въ тѣснотѣ и грязи, при дурной и скудной пищѣ и изнурительномъ трудѣ. Сильно способствуютъ заболѣванію чахоткой также пьянство.

Заразившійся чахоткой заболѣваетъ обыкновенно не сразу. Напротивъ, **болѣзнь подкрадывается потихоньку, совсѣмъ почти незамѣтно,** такъ что первое время больной и не думаетъ, что у него начинается чахотка. Заболѣвшій слегка покашливаетъ, чувствуетъ слабость, мало ѣстъ, худѣетъ. Потомъ кашель усиливается, появляется мокрота, иногда даже