

общества людей, отдающих свой трудъ и средства на дѣятельную борьбу съ туберкулезомъ по указаніямъ ученыхъ, многочисленныхъ съѣздовъ не только въ каждой отдѣльной странѣ, но и международныхъ. Работа кипитъ всюду, и результаты ея придаютъ много бодрости работающимъ, увлекаютъ отзывчивыхъ людей. Въ Курскѣ у насъ положено начало борьбы съ туберкулезомъ мѣстнымъ Отдѣломъ Всероссійской Лиги борьбы съ этой болѣзнью.

Я позволю себѣ остановиться на туберкулезѣ у дѣтей. На послѣднихъ международныхъ съѣздахъ или конгрессахъ ученыхъ установлено, что повсемѣстно за туберкулезомъ дѣтскаго возраста признается первенствующее значеніе. Многочисленныя наблюденія выяснили, что заражаются люди туберкулезомъ главнѣйшимъ образомъ въ дѣтскомъ возрастѣ; послѣ періода возмужанія (18—19 л.) зараженія туберкулезомъ очень рѣдки. По наслѣдству отъ матери къ ребенку туберкулезъ передается въ крайне рѣдкихъ случаяхъ; до полугода жизни у дѣтей тоже почти не наблюдается зараженія туберкулезомъ; зараженія начинаются со второй половины перваго года жизни. Изъ дѣтей, умершихъ до 5 лѣтъ, четвертая часть умираетъ отъ туберкулеза. Не мало дѣтей заражается туберкулезомъ въ школьномъ возрастѣ, благодаря неблагоприятнымъ условіямъ, въ которыхъ находятся наши школьники: крайней тѣснотѣ школьныхъ помѣщеній, плохому питанію, отсутствію заботъ о правильномъ развитіи и укрѣпленіи тѣла, о внимательномъ устраненіи изъ школы туберкулезной заразы.

Болѣе 20 лѣтъ назадъ Р. Кохъ доказалъ, что зараза заключается въ такъ называемой туберкулезной палочкѣ или бактеріи, которая, попадая тѣми или другими путями въ организмъ человѣка (преимущественно съ вдыхаемымъ воздухомъ или съ пищей, къ которой пристала зараза), вызываетъ зараженіе въ той или другой формѣ этой жестокой болѣзней. Зараза повсюду распространена въ огромномъ количествѣ: каждый больной чахоткой выбрасываетъ съ мокротой милліонами туберкулезныя палочки, которыя, изъ высохшей мокроты легко поднимаются въ воздухъ вмѣстѣ съ пылью. Въ жилыхъ помѣщеніяхъ, въ особенности въ сырыхъ и темныхъ, туберкулезныя бактеріи долго сохраняютъ заразительность; она скоро теряется только на чистомъ воздухѣ, на солнцѣ.

Очень рѣдко кто либо избѣгаетъ заразы, въ особенности въ городахъ; слѣды ея находятъ у 90 — 95 изъ ста умершихъ. Но проникновеніе заразы въ тѣло не всегда вызываетъ заболѣваніе. На борьбу съ зарозой обычно спѣшатъ особыя двигающіяся клѣтки нашего тѣла; они стараются захватить въ свое тѣльце бактеріи туберкулеза и другихъ за-