

## Мікробіологія — захоплюючий предмет

Одним із захоплюючих медичних предметів є мікробіологія. Недарма лікарів цієї спеціальності з давніх часів називають мисливцями за мікробами. Кому не відомі імена великих мікробіологів Пастера, Мечнікова, Гамалеї, Хавкіна, Заболотного та інших, що відкрили збудників багатьох інфекційних хвороб і зробили заходи по їх попередженню і лікуванню.

Діагностика, попередження і лікування інфекційних хвороб ґрунтуються на глибокому знанні властивостей збудника і особливостей людського організму. Всьому цьому вчить кафедра мікробіології. Колектив цієї кафедри зараз працює над вирішенням проблем боротьби зі склеро-

мою і лептоспірозом, вивчає й інші теоретичні та практичні питання.

Не кожен лікар присвячує себе мікробіології, але без знання її основ він не може бути лікарем.

Досягнення в галузі фізики, хімії та інших наук збагатили мікробіологію більш досконалими методами дослідження і найновішою апаратурою. При допомозі електронного мікроскопа, мікрофотоапарата та інших приладів вдалось відкрити багато найдрібніших збудників інфекційних хвороб, деяких злоякісних пухлин і психічних розладів.

**Професор Т. А. ЛОБОВА,** — зав. кафедрою мікробіології.