

ФОРУМ ВЧЕНИХ-МЕДИКІВ

По-святковому вигляді 23—26 листопада актовий зал інституту. Поруч зі столом президії, прикрашеним живими квітами, встановлено нову апаратуру для демонстрування експериментів. Ще задовго до початку великого форуму вчених-медиків привітати гостей прийшли представники громадськості міста та інституту. І ось зал переповнений. Поряд з визначними вченими країни — молоді науковці, лікарі, студентська молодь. Рівно о 17 годині 23 листопада тут розпочинається наукова конференція по проблемі «Адаптація, тренування та підвищення стійкості організму до експериментальних умов», сданих з ініціативи Міністерства охорони здоров'я УРСР, првзвідання Українського відділення Всесоюзного товариства фізіологів імені І. П. Павлова та Українського товариства патологів. В конференції беруть участь визначні вчені медицини, фізіологи з Москви, Ленінграда, Києва, Донецька, Тбілісі, Єревана, Барнаула, Ростова-на-Дону, Вінниці — з різних куточків нашої великої країни. Серед них дійсний член АМН СРСР, професор М. М. Серотінін, професор І. П. Чукічев, професор Г. Ш. Ковралі, професор М. Н. Зайко, професор А. А. Сарайскі, професори І. М. Задзішвілі, М. К. Вітте, М. В. Даниленко, Я. М. Бритвана та інші.

Першим з доповіддю «Про стан загальної адаптаційної реакції» виступив професор М. В. Лазарев. Він про-

аналізував ряд цікавих питань, зв'язаних з виробленням живим організмом загальної і специфічних реакцій на дію різних зовнішніх факторів. Зокрема, розказав про дію хімічних препаратів дібазолу, наркотиків, фізіотерапевтичних процедур в підвищенні загального опору організму людини до різних хвороб. Характерно, що вироблення специфічних реакцій залежить від дози препаратів.

Доповідь професора Я. М. Бритвана була присвячена участі центральної нервової системи в утворенні захисних реакцій організму при різних патологічних станах. Він зупинився на ряді проведених на собаках цікавих дослідів, що матимуть в найближчому майбутньому важливе значення в лікуванні цілого ряду захворювань нервової та серцево-судинної систем.

Професор Серотінін М. М. ознайомив з цікавою науковою роботою, проведеною нашими вченими по дослідженню впливу на живий організм низького і високого атмосферного тиску. На основі останніх дослідів, які проводились на мишах, відомо, що вони гинули на висоті 10—12 тисяч метрів. Якщо ж їх підняти спочатку на висоту 4—5 тисяч метрів і продержати 6 годин, а після цього стільки ж часу потримати на висоті 10 тисяч метрів, то миші можуть витримати висоту 16 тисяч метрів. Досліді показують, що собаки, акліматизовані на висоті 4 тисячі метрів, можуть бу-

ти оживлені після клінічної смерті через 15 хвилин, тоді як звичайні собаки без акліматизації оживляються тільки через 5—6 хвилин.

Позитивний вплив акліматизації у високогірному кліматі має лікувальне значення для хворих з бронхіальною астмою, з деякими захворюваннями серцево-судинної системи. Змістовна і цікава доповідь професора М. Н. Зайко знайомила зі змінами реактивності організму під впливом радіального прискорення. Наукова доповідь професора І. П. Чукічева була присвячена дослідям фізіологічних і біохімічних аналізів резистентності організму, як основи неспецифічної профілактики і терапії.

На протязі 4 дні роботи конференції виступило близько 130 науковців. Відрадно відзначити, що серед них велика кількість наших земляків, вчених і лікарів Вінниччини, зокрема, тт. В. Г. Український, М. В. Даниленко, П. П. Кулик, Б. З. Сухоруков, Г. В. Тутаєв, Я. В. Пішель, Ю. М. Лучанський, Г. В. Терентев, А. П. Крисюк та ін.

На окремих секційних засіданнях наукові доповіді супроводжувались демонструванням цікавих експериментів. Вся творча робота конференції була пройнята великою турботою наших вчених за збереження здоров'я людини та її довголіття. Для медичної громадськості Вінниці ці дні були справжнім святом.

П. ЧОВНЮК

спенкор «Молодого медика».