

ХРОНИКА

28—29/XI 1967 г. в Башкирском медицинском институте проходила конференция по изучению стимуляторов ретикуло-эндотелиальной системы.

Проф. Н. В. Лазарев (Ленинград) охарактеризовал основные пути развития учения о ретикуло-эндотелиальной системе (РЭС), показал несоответствие знаний о ней с той ролью, какую она играет в организме, отметил несовершенство известных стимуляторов и призвал к комплексности в исследованиях по данной проблеме.

Большая часть докладов была посвящена применению в качестве стимуляторов РЭС производных пиримидинового ряда. Пиримидины усиливают поствакцинальный иммунитет (Н. Б. Яфарова) и фагоцитарную активность РЭС (Е. К. Алехин), оказывают положительное влияние при включении в комплексную терапию больных брюшным тифом (Р. Ф. Мухаметрахимова), болезни Боткина (Х. М. Туктарова). По данным К. А. Шапошниковой, с помощью пентоксила удается сократить послеоперационный период у больных с деструктивными формами аппендицита. М. С. Рафиков сообщил о повышении эффективности стрептомицина с пентоксилем при комбинированных радиационных поражениях.

Проф. Д. Н. Лазаревой было показано, что наиболее активные стимуляторы поглотительной способности РЭС (оксиметидил, тимин) вызывают и наибольшую стимуляцию синтеза антитела, а также повышают выживаемость животных при заражении определенными возбудителями заболевания.

Проф. А. Г. Давлетов привел результаты изучения действия на организм естественного желудочного сока. По данным автора, желудочный сок усиливает фагоцитарную активность лейкоцитов, стимулирует деятельность кроветворных органов, ускоряет созревание элементов РЭС.

Р. И. Полькина и К. В. Яременко отметили значительное усиление противоопухолевого и антиметастатического эффекта тиотэфа при его сочетанном применении с суперцилом.

Г. И. Гудаева установила весьма низкую токсичность пиримидиновых производных и стимулирующее влияние их на сердечную деятельность. В работе Е. А. Молодцова сделана попытка вскрыть тонкие механизмы действия пиримидинов путем изучения их влияния на дегидрогеназную активность различных органов.

Т. С. Сунаргулов наблюдал изменение активности РЭС под влиянием аэрогеля кремнезема.

В целом прошедшая конференция характеризуется актуальностью тематики и практической направленностью работ, что вызвало живой интерес врачей города.

Н. А. Кузнецова (Уфа)

НОВЫЕ КНИГИ

Осколкова М. К. Функциональная диагностика заболеваний сердца у детей.
Медицина, М., 1967, 9,125 печ. л. Ц. 1 р. 13 коп.

Монография М. К. Осколковой посвящена клинико-физиологическим исследованиям сердечно-сосудистой системы детей, включающим фонокардиографию, сфигмографию, электрокардиографию, поликардиографию, баллисто кардиографию, реокардиографию и тахоосциллографию. Каждому методу отведена отдельная глава с достаточно подробным очерком теоретических основ метода. Приведены необходимые сведения об особенностях техники исследования ребенка. Основу работы составляют многолетние собственные наблюдения автора за здоровыми и больными детьми.

Монография является первым в педиатрической отечественной литературе обобщающим трудом по актуальным вопросам функциональной диагностики сердца с применением столь широкого круга современных методик. Особенно ценные для педиатрической практики таблицы должных величин (нормативов) с допустимым диапазоном нормальных колебаний, составленные автором для разнообразных показателей деятельности сердца на основе математической обработки данных исследования большого количества здоровых детей. Материалы исследования больных также подвергнуты подробному клинико-физиологическому анализу.

Книга иллюстрирована 100 рисунками и снабжена 24 таблицами.

Монография окажет большую помощь врачу при установлении диагноза поражения сердца у детей и назначении терапии.