

Здравоохранение

Лаборатория в любом лечебном учреждении – объект стратегический. Ведь именно здесь ведутся забор и обработка материалов, исследовав которые, можно сказать практически все о состоянии больных. Сведения, поступающие из лаборатории, помогают докторам уточнять диагнозы, назначать пациентам самое эффективное лечение.

В лаборатории городской поликлиники нашего города работают, действительно, опытные, квалифицированные специалисты, настоящие профессионалы своего дела. Ежедневно они принимают от 20 до 40 человек, нуждающихся в клиническом (общем) анализе крови. Если же идет диспансеризация, в лабораторию обращается еще большее число медногорцев – от 30 до 60 человек в день. Еще здесь исследуют образцы мокроты, мочи и др. Причем, материалы для биохимических исследований крови поступают в поликлинику также в женской консультации, детских медучреждений. Лаборанты поликлиники делают анализы и на дому. В такой услуге нуждаются престарелые горожане и инвалиды.

Поступающие в клиническо-диагностическую лабораторию поликлиники материалы для исследований обрабатываются на современном оборудовании, которое ЦГБ получила в 2006 году по национальному проекту «Здоровье». С



Стратегическая служба

тех пор анализы делаются в Медногорске автоматически – с помощью японского биохимического анализатора «Сапфир-400». За один раз «драгоценный» агрегат может оценить 80 проб, проведя с каждой до 10 тестов.

Возможности умной машины широки. Исследуя кровь больного человека, она может определить 17 параметров ее состава. «Сапфиру» под силу выяснить, какой в крови того или иного человека белковый, липидный, пигментный обмен, уровень глюкозы, сколько в исследуемом материале ферментов, микроэлементов и так далее. Раньше часть перечисленных параметров наша лаборатория не определяла, а теперь ей это под силу.

Также теперь наши медики могут сделать анализ

гормонов щитовидной железы. Учитывая то, что у многих медногорцев есть проблемы с эндокринной системой, это очень важно. Проводят у нас и исследования на наличие онкомаркеров – специфических веществ, содержащихся в крови или моче раковых больных. Так выявляются онкологические заболевания женской половой сферы и предстательной железы у мужчин.

Несмотря на то, что лабораторию несколько лет назад оснастили хорошим оборудованием, у нее есть потребность в оптических приборах: необходимо приобрести хотя бы 3 новых микроскопа. Неплохо было бы, если б в распоряжении лаборантов появился и коагулологический анализатор, который может исследовать свертываемость крови человека. Наши вра-

чи делают определенные коагулологические тесты, но не все и не на том уровне, который необходим в современных условиях.

В лаборатории поликлиники работают врач, 5 лаборантов и санитарка. Когда в городе началась эпидемия ОРВИ, нагрузка на службу, в которой они заняты, увеличилась. В непростое для нашего города время в полной мере проявились профессионализм медработников, их умение выполнять свои обязанности четко и качественно в самых сложных обстоятельствах.

На снимке: в лаборатории поликлиники ведется забор крови.

Татьяна АМИНОВА.

Фото
Вячеслава ЕЛИСЕЕВА.