

Проведение гематологического, биохимического, гормонального анализ крови и спермограммы в г. Славутич

В г. Славутич открылся отдел клинико-биохимических исследований на базе Международной радиоэкологической лаборатории Чернобыльского центра.

О проведении анализов крови широкого спектра для жителей города Славутич ответила Р. А. МАКСИМЕНКО, заведующая отделом клинико-биохимических исследований МРЛ ЧЦ, кандидат биологических наук.

– **Пожалуйста, расскажите подробнее о деятельности и об услугах, которые предоставляются для жителей города.**

– В Международной радиоэкологической лаборатории Чернобыльского центра г. Славутич открылся отдел клинико-биохимических исследований, основным направлением деятельности которого является предоставление услуг для жителей и гостей нашего города в проведении лабораторных исследований по различным направлениям.

Отдел прошел аттестацию (Свидетельство об аттестации №ПТ-94/12, выданное ГП «Укрметртестстандарт» 15.03.2012 г.), соблюдаются все нормы и требования, предъявляемые к проведению данных анализов: используется новейшее медицинское оборудование (современные анализаторы крови), высокостабильные наборы реактивов, контроли, калибраторы, стандарты немецкого качества, одноразовые медицинские принадлежности и аксессуары, забор крови осуществляется с помощью безопасных вакуумных систем закрытого типа, имеется квалифицированный персонал, владеющий современными технологиями проведения исследований, проводится ежедневный контроль качества, гарантирующий

точность и достоверность полученных результатов.

– **А теперь непосредственно о самих анализах...**

– **Развернутый анализ крови** проводится на 34 показателя с целью констатации общего состояния организма на данный момент. В перечень показателей крови входит: среднее содержание эритроцитов, лейкоцитов, тромбоцитов, гемоглобин, лейкоцитарная формула, клеточные индексы, гистограммы распределения клеток по объему (показатель анизацитоза), скорость оседания эритроцитов по методу Вестергрена, а также морфологическое описание аномальных клеток, ядер, включений, зернистости и т.п. Режимы работы анализатора позволяют проводить исследование как венозной крови, так и капиллярной, в объеме 20 мкл.

Биохимический анализ крови проводится в сыворотке или плазме венозной крови с целью выявления отклонений в функционировании определенных органов или систем. Имеется несколько панелей: сердечная, печеночная, почечная, поджелудочная железа, диабет, липидный, минеральный обмен, холестаза. В каждой панели – несколько показателей. Вы можете выбрать любые показатели или провести полное обследование на все 22 показателя.

Гормональный анализ крови проводится по принципу иммуноферментного анализа на автоматическом современном анализаторе с целью выявления отклонений в функционировании эндокринной системы. Исследования проводятся по двум панелям: репродуктивной и тиреоидной. Тиреоидная панель включает в себя гормоны щитовидной железы и гипофиза, репродуктивная панель – мужские и женские половые гормоны, гормоны гипофиза и хорионический гонадотропин (ХГ, ХГЧ) человека.

Проводится также **анализ спермограммы** – макроскопическое и микроскопическое исследование на предмет фертильности и отклонений в функционировании мужской половой системы.

– **А каков у вас график работы?**

– Плановый забор крови осуществляется во вторник и среду с 8.00 до 10.00. При необходимости выполнения срочного анализа – в любой день с понедельника по пятницу в те же часы, по предварительной записи. В нашей лаборатории существует вариант забора крови на дому. Справки по тел.: 6-13-58, 6-15-62, (093) 664-20-43, (095) 720-78-83.