

Здоровье

Анализ крови говорит о состоянии здоровья

Он не только помогает в лечении, но и предупреждает многие заболевания

Мария САГАН

Фото автора

С чем бы мы ни обратились в поликлинику – с обычной простудой или серьезной болезнью, – в числе обязательных исследований непременно будет анализ крови. Иногда – только общий, порой – развернутый биохимический, нередко – специальный: на сахар, гормоны, холестерин и т.п. Зачем вообще врачи назначают анализы и какими они бывают, разъясняют медики железнодорожной больницы на станции Тверь.

ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ

Врач назначает общий анализ крови (кровь из пальца), который показывает даже на ранних стадиях воспаление, аллергию, болезни самой крови. Он же помогает контролировать ход лечения.

Биохимический анализ позволяет оценить работу внутренних органов: почек, печени, поджелудочной железы и т.д., причем даже на стадиях, когда в них начались самые первые нарушения. Он также покажет, каких микроэлементов нам не хватает. Используется во мно-

Лабораторная диагностика охватывает множество направлений. Это анализ функционирования печени, почек, поджелудочной железы, сердечно-сосудистой системы, всех обменных процессов организма

гих областях медицины – в терапии, эндокринологии, урологии, гастроэнтерологии, кардиологии, гинекологии и других. При биохимическом анализе кровь берут из вены.

Среди других популярных анализов – кровь

Беседуем с врачом лаборатории Тверской железнодорожной больницы Светланой Филипповой.

– Мы, конечно же, делаем спермограмму. И все же на пути к отцовству советуем параллельное обследование проходить сразу двоим. Дело в том, что нередко бездетность обусловлена комплексом причин.

– Столкнулись в Твери с такой ситуацией: чтобы сдать ребенку анализы в детский сад либо в оздоровительный лагерь, приходится записываться чуть ли не две недели.

– Такая проблема существует, конечно. Все дело в нехватке врачей и малом количестве диагностических лабораторий. Именно поэтому все чаще родители предпочитают платные кабинеты. Но, увы, вполне может случиться, что ребенку анализы там вообще делать не будут, хотя и выдадут все нужные справки. Да и не все медицинские учреждения их примут (к примеру, направление ребенка в стационар). Мы делаем все анализы в один день, записи у нас нет да и цены вполне приемлемые.



В больнице действуют скидки 5% на все виды платных медицинских услуг.

Карта постоянного клиента оформляется после первого обращения в отдел платных услуг.

Обращайтесь в Тверскую железнодорожную больницу. И будьте здоровы! Услуги предоставляются по адресу: г. Тверь, ул. Арсения Степанова, д. 2а. Запись по тел. (4822) 422-544. Сайт: www.okbtver.ru

на сахар и толерантность глюкозы, гормоны щитовидной железы и половые гормоны, маркеры некоторых онкологических заболеваний.

Лабораторная диагностика охватывает множество направлений. Это анализ функционирования печени, почек, поджелу-

мазки, выделения, пунктаты молочной железы, щитовидной железы, трансудаты, экссудаты.

Не менее популярны генетический скрининг, в том числе и анализ на отцовство, редкие генетические заболевания, иммуноферментные исследования функции щитовидной железы, репродуктивной системы, онкомаркеры.

БЫВАЮТ ЛИ ОШИБКИ В АНАЛИЗАХ?

Ошибки преимущественно связаны с неправильной подготовкой пациента к исследованию, с нарушениями при заборе материала. Именно поэтому многие лаборатории перешли на одноразовые вакуумные системы и используют качественные реактивы. Чтобы исключить путаницу в анализах, внедрили программу, которая позволяет всем врачам видеть результаты в режиме онлайн.

И лишь в одном случае человеческий фактор не исключается намеренно – когда речь идет о подсчете лейкоцитарной формы. Ни один анализатор не сможет подсчитать лейкоформулу. А врач не пропустит анемию, проявления в бластных клетках лейкоза и прочее. Анализатор распознает клетку по диаметру. Но при различных заболеваниях диаметр клетки может изменяться. Прибор этого «не понимает» и может лимфоцит посчитать за моноцит, не распознать нормобласты в крови.

В диагностической лаборатории Тверской железнодорожной больницы можно пройти обследование на хорошем оборудовании.

Персонал клинической лаборатории обладает огромным спектром различных знаний и в обязательном порядке постоянно повышает свой профессиональный уровень.

НА ЭТОЙ НЕДЕЛЕ

В Калининском районе

На прошлой неделе восстановлено движение общественного транспорта по маршруту Тверь – Кумордино. По итогам комиссионного обследования дороги Медное – Кумордино в Калининском районе признали пригодной для движения всех видов транспорта, в том числе и автобусов. Участие в обследовании приняли представители министерства транспорта Тверской области, дирекции территориального дорожного фонда, ГИБДД, местных властей, оператора пассажирских перевозок, а также организаций, транспортирующих грузы.

По дороге Медное – Кумордино идет интенсивное движение большегрузных автомобилей, которые перевозят материалы для строительства скоростной трассы М-11. В отдельных местах, в том числе на участке Медное – Волынцево длиной около 5 километров, дорожное полотно повреждено. Это и стало причиной временного закрытия автобусного маршрута до Кумордино. До 30 апреля в целях обеспечения сохранности дорожной сети и безопасности движения в Тверской области введено ограничение проезда грузового транспорта массой свыше 20 тонн по региональным и межмуниципальным дорогам.

В Бологовском районе

В поселке Хотилово будет создан единый образовательный комплекс, который объединит школу, детский сад и ряд спортивных объектов. К 1 сентября сад должен быть готов к работе. Это касается здания и внутренних помещений дошкольного учреждения, а также лицензирования и формирования штата сотрудников. Как сообщил глава Бологовского района Александр Козлов, сейчас в детском саду ведутся внутренние отделка, подключение к электроснабжению. При наступлении подходящих погодных условий начнутся работы по обустройству наружных сетей. Помимо детского сада в проекте заложено строительство двухэтажного здания с бассейном и дополнительными помещениями для занятий на 100 мест. Также предусмотрен капитальный ремонт фасадов и кровли расположенной рядом школы. В образовательный комплекс включены спортивные объекты: поле для мини-футбола, игровая площадка.

В Торопецком районе

В текущем году начинается реконструкция моста через реку Песка. Работы планируются завершить в 2018-м. Мост через реку Песка расположен на 10-м километре автодороги общего пользования «Москва – Рига» – Торопец – Плоскошь. Искусственное сооружение связывает населенные пункты Торопецкого района с федеральной трассой М-9 «Балтия», а также обеспечивает сообщение с соседними регионами – Псковской и Новгородской областями. По заключению специализированной организации мост был признан аварийным. Для обеспечения сохранности его конструкций и безопасного проезда введен запрет на движение грузового транспорта массой более 10 тонн, также ограничена скорость до 20 км/час.

Проект реконструкции объекта сейчас проходит государственную экспертизу. Предусмотрена полная разборка существующего моста и, по сути, возведение на его месте нового искусственного сооружения, рассчитанного на современные транспортные нагрузки и интенсивность движения. Общая протяженность участка дороги, где запланированы работы, составит 750 метров, из них более 720 метров – подходы к мосту, они также будут капитально отремонтированы. Кроме того, будут установлены барьерное ограждение, дорожные знаки, нанесена разметка. При этом движение транспорта не будет нарушено: в период реконструкции смонтируют временный объездной мост.



Афиша

ПАСХА



ПАСХАЛЬНАЯ ЯРМАРКА. 13–17 апреля, 10.00–19.00, ул. НОВОТОРЖСКАЯ

На Тверской площади открывается праздничная ярмарка, где жители города смогут приобрести сувениры и текстиль с пасхальной тематикой, искусственные цветы, игрушки, куличи, мед и продукты пчеловодства, безалкогольные напитки, выпечку, сухофрукты и другие продукты к празднику.

ПРЕЗЕНТАЦИЯ



«ВОЙНА НА УНИЧТОЖЕНИЕ». 14 апреля, 17.30, БИБЛИОТЕКА им. А.М. ГОРЬКОГО

Историк, блогер, автор популярного цикла лекций Е. Яковлев и известный российский писатель, публицист, переводчик Дмитрий «GOBLIN» Пучков презентуют книгу «Война на уничтожение». Встреча проводится в рамках проекта «Политконтакт» в преддверии 72-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне.

ПРАЗДНИК



«ДЕНЬ ПТИЦ». 15 апреля, 12.00, БОТАНИЧЕСКИЙ САД

Ботанический сад Тверского государственного университета проведет традиционный семейный праздник. Для гостей мероприятия состоится конкурс скворечников, пройдут творческие мастер-классы, игры и состязания, а также будет звучать живая музыка. Кроме того, можно будет попробовать эксклюзивный «ботанический» чай.

РОК



«TVER ROCK FEST». 16 апреля, 19.00, «MUSIC BOX»

Экватор весны тверские музыканты предлагают встретиться в большой компании. На сцене клуба «Music Box» выступят различные коллективы. В настоящее время известно, что зрители смогут послушать «Klarissa Grunge», «Old boy», «Наше дело», «Machos Muchachos», «Арканар» и другие группы.

КЛАССИКА



АЛЕКСАНДР УДАЛЬЦОВ. 17 апреля, 18.30, ФИЛАРМОНИЯ

Талантливый органист представит программу «Музыка соборов Европы». В его репертуаре музыка четырех столетий, от Свелинка до Мессиана. В разные годы он исполнил почти все органное произведения Баха, Мендельсона. Также является лучшим на сегодняшний день исполнителем произведений своего учителя Олега Янченко.

КОНЦЕРТ



ПАВЕЛ КАШИН. 18 апреля, 19.00, ДК «МЕТАЛИСТ»

В Твери пройдет юбилейный концерт певца «День рождения – 50» и презентация нового альбома «Талисман». Павел Кашин – самый романтический современный певец, один из немногих интеллигентов на эстраде, оригинальный поэт и композитор. Его поклонники избалованы регулярностью, с которой выходят альбомы певца.