

## Новости

## Цены на ЖНВЛП снизились

Министр здравоохранения РФ Вероника Скворцова, выступая на VIII Всероссийском конгрессе пациентов, сообщила, что «за 10 месяцев нынешнего года уровень розничных цен амбулаторного сегмента на лекарственные препараты, входящие в Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, снизился на 1,3%. При этом цены на ЖНВЛП отечественного производства снизились на 1,9%, на ЖНВЛП зарубежного производства – на 0,8%».

Алексей ЛЕОНИДОВ.

## Университет написал географический диктант

Студенты и сотрудники Российского национального исследовательского медицинского университета им. Н.И.Пирогова приняли участие в масштабной образовательной акции «Географический диктант», которая проводится Русским географическим обществом.

С каждым годом она собирает всё больше желающих проверить свои знания. В 2017 г. географический диктант стал международным: в этот день наряду с участниками из России свои знания проверили граждане 26 стран мира.

Одной из площадок проведения диктанта стал и РНИМУ им. Н.И.Пирогова. Участников приветствовал проректор по связям с общественностью и воспитательной работе Георгий Надарейшвили. Он представил модератора этого мероприятия – заведующего кафедрой госпитальной терапии № 1 профессора Ивана Гордеева, который изучает географию России не по книгам, а в дороге, участвуя в гонках «Экспедиция-Трофи» в составе легендарной команды врачей «Астра-прайд». Иван Геннадьевич рассказал о своих путешествиях, о дружной команде коллег и успешно реализуемом социальном проекте по донорству крови.

Перед написанием диктанта была разминка – участникам предстояло ответить на непростые вопросы, с чем они справились на «отлично». Самые эрудированные получили подарки от И.Гордеева, которые обязательно пригодятся им в путешествии.

Географический диктант состоял из 30 вопросов, проверяющих знания о городах, регионах, природе нашей страны, а также умение читать карты. В завершение каждый участник получил свидетельство, подтверждающее участие в этой акции, а также подарки от вуза.

Александр МЕЩЕРСКИЙ.

## Положительная демография

В Волгоградской области за одну из последних недель ноября появились на свет 475 малышей. Как сообщили в областном комитете здравоохранения, население региона пополнилось 246 мальчиками и 229 девочками, 6 из которых двойняшки. Радует то, что количество первых родов в этот период составило 168.

Все новорождённые, конечно, попали в систему по поддержке материнства и детства, которая выстроена в Волгоградской области. Для семей с детьми действует 18 видов социальной поддержки. С этого года увеличен размер выплаты на третьих и последующих детей до 3 лет семьям, нуждающимся в таком содействии. Они получают 8116 руб. в месяц. До одной тысячи рублей вырос размер ежемесячного пособия в студенческих семьях и семьях военнослужащих, проходящих службу по призыву. Региональный материнский капитал при рождении третьего ребёнка составляет 70 тыс. руб.

Также в территории идёт развитие системы родовспоможения. Апробированная система маршрутизации беременных женщин с высокой группой риска в перинатальные центры обеспечивает пациенткам своевременную качественную помощь. Все эти меры приняты и реализуются в Волгоградской области в рамках долгосрочной стратегии развития региона.

Александр КУЗНЕЦОВ.

Волгоград.

Сообщения подготовлены корреспондентами «Медицинской газеты» и Медицинского информационного агентства «МГ» Cito! (inform@mgzt.ru)

## Особый случай

## «Живые лекарства» преодолевают все расстояния

## Стволовые клетки доставили самолётом из Новосибирска в Санкт-Петербург

В Новосибирском клиническом центре крови (НКЦК) впервые самостоятельно провели заготовку стволовых клеток от донора для последующей неродственной трансплантации. Уже через сутки операция по пересадке полученных клеток была выполнена реципиенту, который находится на лечении в НИИ детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М.Горбачёвой (Санкт-Петербург). Это первый в России случай, когда заготовка гемопоэтических стволовых клеток (ГСК) проводилась в региональном учреждении службы крови, а не в одном из гематологических центров страны, как это бывает обычно.

– В мировой практике считается правильным, когда заготовка стволовых клеток приближена к донору. У нас же в стране до настоящего времени был иной порядок: донор ГСК, найденный в одном из региональных регистров, вынужден был ехать в Москву, Санкт-Петербург или Киров, чтобы там пройти процедуру донации. Для многих людей это сопряжено с серьёзными сложностями на работе или в семье. Мы создали оптимальную систему, удобную для доноров: заготовить клетки на месте и отправить уже готовый трансплантат в ту клинику, которая будет проводить пересадку реципиенту, – говорит главный врач НКЦК Константин Хальзов.

«Домашняя» заготовка ГСК стала завершающим этапом полного цикла работы с донорами стволовых клеток, который выстроили в Новосибирском центре крови. Сначала здесь оборудовали лабораторию иммунотипирования крови доноров для трансплантационных целей, затем приступили к формированию регистра потенциальных доноров стволовых клеток, и вот теперь готовы проводить саму процедуру забора ГСК.

Те региональные центры крови, которые захотят пойти по пути новосибирских коллег, должны понимать, что при всей внешней простоте и последовательности действий в организационном плане этот проект очень непрост. Но, как



В лаборатории иммунотипирования центра крови

уверяют в НКЦК, все усилия абсолютно оправданы.

Выяснив, что в международном банке доноров стволовых клеток нет ни одного подходящего для данного пациента, врачи НИИ детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М.Горбачёвой начали поиск в российских регистрах. Единственный кандидат нашёлся в новосибирском регистре. Иными словами, данный больной выживает, только если потенциальный новосибирский донор согласится дать свои стволовые клетки, то есть пройти весьма серьёзную процедуру донации. Больше никто в мире не может стать для этого человека донором ГСК. К счастью, сибиряк согласился, и все этапы дополнительного иммунотипирования, проверки на совместимость «донор – реципиент», инфекционный контроль крови донора прошли успешно.

– Когда клиника, где должна была выполняться трансплантация стволовых клеток, узнала, что для нас эта заготовка будет дебютной, она запросила документы о соответствии Новосибирского центра крови определённым требованиям системы контроля качества. Нам необходимо было подтвердить способность заготовить качественный компонент крови для последующей пересадки ГСК. Раз мы первые в России и прецедентов не суще-

ствует, то, разумеется, к нам предъявили максимальные требования, – поясняет заместитель главного врача НКЦК Юлия Моор.

Срок жизни стволовых клеток вне организма – 72 часа. Биоматериал поместили в специальный контейнер, затем – в термосумку, сопровождала груз сотрудница центра крови. До того, как она оказалась на борту, пришлось пройти с аэропортом и авиакомпанией необходимое и весьма непростое согласование процедуры особого досмотра термосумки с «живым лекарством»: при рентгеновском облучении стволовые клетки сразу погибают, возможен только визуальный контроль.

– В первый раз отправка трансплантата была сопряжена с большими хлопотами, однако во второй и последующие разы нам будет значительно легче проделывать этот путь, так как логистика уже выстроена, – убеждена Ю.Моор.

В настоящее время есть ещё несколько запросов на доноров ГСК из новосибирского регистра. Сейчас проводится дополнительное исследование их крови, а также идёт подготовка реципиентов к операции по пересадке стволовых клеток.

Елена ЮРИНА.

МИА Cito!

Новосибирск.