#### Здравоохранение Россия намерена ликвидировать туберкулез

# Ловушка для палочки Коха

Марина Бровкина

течественный опыт в диагностике этого инфекционного заболевания оценили министры здравоохранения стран мира. Прошел почти месяц, как в России завершилась Первая глобальная министерская конференция Всемирной организации здравоохранения «Ликвидировать туберкулез в эпоху устойчивого развития: многосекторальный подход». Тем не менее научное сообщество продолжает обсуждать ее итоги: нечасто мы становимся принимающей стороной столь статусного мероприятия. Во многом это связано с достижениями России в здравоохранении, и в частности в борьбе с туберкулезом, что признано на мировом уровне. Не случайно именно российский министр здравоохранения Вероника Скворцова стала председателем 70-й Ассамблеи Все-

ранения (ВОЗ). Сегодня туберкулез все еще остается серьезной общемировой проблемой. ВИЧ-инфекция, мигранты – все это ее усугубляет. Со слов генерального директора ВОЗ Тедроса Адханома Гебрейесуса, в настоящее время от этого заболевания гибнет множество людей. Только в прошлом году туберкулез был обнаружен более чем у 10 миллионов человек, 1,7 миллиона умерло.

мирной организации здравоох-

И хотя с 2000 года усилия мирового сообщества позволили спасти 49 миллионов человек, мероприятия и инвестиции пока недостаточны, чтобы положить

**ЦИФРА** 

ПРОЦЕНТОВ

составило снижение смертности от туберкулеза за истекший пери-

кс РФ обязал

нормативные акты

с законом

КОНСТИТУЦИОННЫЙ суд

обязал арбитражные суды прове-

рять нормативные акты, в том чи-

сле отмененные, на соответствие

локументам более высокой юри-

постановление КС РФ «РГ» пу-

положения статьи 12 Граждан-

ского кодекса и статьи 13 Арби-

тражного процессуального ко-

декса ПК РФ не противоречат

Конституции, но нуждаются в

разъяснениях, легла жалоба пред-

принимателя из Самарской обла-

сти Владимира Жукова. В 2016

году он пытался оспорить начи-

сление ему повышенной арен-

дной платы за земельный уча-

сток, ссылаясь на тот факт, что ре-

шение Собрания депутатов Бала-

ковского муниципального обра-

зования, установившее повыша-

ющий коэффициент, противоре-

чит актам большей юридической

силы и потому не подлежит при-

лов дела, «прибавка» не соответ-

ствовала закрепленному поста-

новлением правительства РФ

принципу экономической обо-

снованности арендной платы.

путаты свою ошибку осознали,

решение было отменено-и про-

изводство по иску Жукова пре-

кратили. Однако в дальнейшем

КУГИ Самарской области через

взыскать с предпринимателя не-

дополученные налоги, ведь на мо-

мент начисления решение дейст-

вовало и не было признано отме-

сы об отмене нормативных актов

– компетенция судов общей

юрисдикции, то есть в данном

случае этот вопрос даже не мог

в общем-потому что акт уже

признан недействующим.

ставиться в Арбитражной суде. А

—Невозможность заявить до-

воды о незаконности норматив-

но-правового акта органа местно-

го самоуправления в гражданско-

ненным. Рассматривать же вопро-

Арбитражный суд попытался

Пока шло разбирательство, де-

менению. Как следует из материа-

дической силы. Соответствующее

В основу решения о том, что

Мария Голубкова.

Санкт-Петербург

бликует сеголня.

Всоответствии

арбитражные суды проверять

конец распространению этого

Всю серьезность проблемы осознают и мировые лидеры. Не случайно принявший участие в открытии конференции президент Владимир Путин подчеркнул: «Мы реализуем ряд программ по борьбе с этой болезнью, ведем стабильное бюджетное финансирование этих программ. Большое внимание уделяем совершенствованию методов диагностики и лечения, созданию современных вакцин и тестов на основе биотехнологий. Одновременно улучшаем систему диспансерного обследования и профилактики туберкулеза, внедряем индивидуальный подход к лечению туберкулеза с учетом генетического анализа возбудителя».

Владимир Путин также добавил, что для достижения амбициозных целей по прекращению эпидемии туберкулеза необходимо продвигать научные исследования и разработки, обеспечивать быстрое внедрение новых и более эффективных средств профилактики, включая вакцины, диагностики, схемы лекарственной терапии, в первую очередь направленные на лечение лекарственно устойчивых к существующим препаратам форм туберкулеза. Примечательно, что Россия сегодня уверенно входит в число стран-лидеров в борьбе с этой инфекцией. Президент отметил, что «снижение смерности от туберкулеза входит у нас в число государственных приоритетов... За последние восемь лет смертность от туберкулеза в России сократилась более чем на 66%, заболеваемость - на 37%».

Вероника Скворцова сказала, что в стране целевые показатели по снижению смертности от туберкулеза были достигнуты досрочно, с опережением на 5 лет: «За прошедшие 5 лет также в стране была сформирована трехуровневая инфраструктура оказания медицинской помощи больным туберкулезом. Это обеспечивает ее доступность для любого гражданина, независимо от места проживания. Благодаря системному, комплексному подходу удалось коренным образом

правовом споре фактически озна-

чает отказ в судебной защите,—

указал Жуков.—Применение су-

незаконного нормативного акта

искажает саму суть правосудия.

полхол противоречащим статье

120 Конституции РФ: «Суд, уста-

новив при рассмотрении дела не-

соответствие акта государствен-

Пока шло разбира-

тельство, депутаты

свою ошибку осоз-

Обязанность Арбитражного

суда—проверить нормативный

правовой акт, подлежащий при-

менению в данном гражданском

деле (включая утративший юри-

дическую силу), на соответствие

иному нормативному правовому

акту, имеющему большую юриди-

ческую силу, - указал в своем ре-

шении КС РФ.—В том числе, если

являет лицо, участвующее в деле,

противоречия—вынести решение

правовым актом, имеющим боль-

Владимира Жукова подлежит пе-

ресмотру. В его случае Арбитраж-

ный суд был обязан учесть, что

решение совета депутатов изна-

чально было незаконным и пото-

Документ публикуется на с. 15

му не могло применяться.

о противоречии между ними за-

и в случае установления такого

в соответствии с нормативным

шую юридическую силу. Дело

Владимир Жуков счел такой

дом к спорным правоотношениям

смертность от туберкулеза снизилась более чем на 15% по сравнению с предыдущим годом, а за истекший период нынешнего года—на 17%... В России в настоящее время успешно завершается первый этап клинических исследований новой рекомбинантной бустерной вакцины для профилактики туберкулеза, ко- вые высокоинформативные теторая сможет защитить не толь-

изменить ситуацию. За 2016 год стики туберкулеза последних лет является открытие белков ESAT-6 и CFP-10, которые есть только у микобактерии туберкулеза, опасной для человека, но нет у других микобактерий, в том числе они отсутствуют и в вакцине БЦЖ (вакцина против туберкулеза). На их основе были разработаны принципиально носты. Они будут положительными ко детей, но и взрослых, полу- только в случае, если в организ-



Россия входит в число странлидеров в борьбе с туберкулезом. За последние 8 лет смертность от туберкулеза сократилась более чем на 66%, заболеваемость—на 37%

чивших в детстве прививку вакциной БЦЖ... Хорошо зарекомендовал себя оригинальный российский диагностикум «Диа-

Министр здавоохранения подчеркнула: «Мы единственная страна, добившаяся таких успехов. Поэтому в мире поддержали нашу инициативу проведения в Москве первой Глобальной министерской конференции ВОЗ по ликвидации туберкулеза».

Представитель ВОЗ в России Мелита Вуйнович также подчеркнула значимость российских научных разработок в области борьбы с туберкулезом, в частности, в массовом скрининге населения. Главный внештатный специалист-фтизиатр Минздрава России, президент Российского общества фтизиатров профессор Ирина Васильева отметила: «Если в 1990-е годы мы нуждались в международном опыте, то сейчас ситуация изменилась. Теперь ВОЗ просит нас поделиться уникальным российским опы-

ме есть активные инфекционные микобактерии, способные вызвать заболевание.

Речь идет о зарубежных лабораторных диагностикумах квантиферон и Т-СПОТ и кожном тесте «Диаскинтест» (проба с аллергеном туберкулезным рекомбинантным), разработанном российскими учеными. Главное преимущество этих методов в том, что они не подвержены влиянию предыдущей вакцинации БЦЖ по сравнению с традиционной пробой Манту.

Квантиферон - австралийская разработка, это анализ крови для определения наличия иммунного ответа, который формируется, если в организме есть туберкулезная инфекция. Квантиферон определяет уровень гамма-интерферона, вырабатываемого при попадании возбудителя

При помощи британского теста Т-СПОТ в образце крови определяется число имунных клеток (Т-лимфоцитов), которые вырабатывают гамма-интерфе-Так, одним из существенных рон, и на основании этого опре-

ются высокоинформативными, но предполагают внутривенные манипуляции и забор крови, в том числе у детей, а также наличие специально оснащенных лабораторий. Это, а также их дороговизна, существенно ограничивает возможность их массового применения. «Диаскинтест»—разработка

туберкулеза. Лабораторные те-

сты квантиферон и Т-СПОТ явля-

группы ученых научно-исследовательского института молекулярной медицины Московской медицинской академии имени Сеченова. Он применяется аналогично привычной многим пробе Манту, но позволяет выявить те состояния, когда человек действительно нуждается в более тщательном дообследовании и проведении профилактического лечения. Лаже если ребенок страдает аллергией, это не повлияет на достоверность результатов лиагностики. «Диаскинтест» в российском

здравоохранении используется с 2009 года, он прошел все фазы клинических испытаний. Наблюдения медиков и клинический опыт продемонстрировали, что он обладает максимально высокой чувствительностью (положительный именно у больных туберкулезом) и специфичностью (отрицательный у здоровых людей). При его помощи можно выявить не только активную, но и латентную (скрытую) форму туберкулеза.

Неспроста Вероника Скворцова упомянула эту уникальную российскую разработку в своем выступлении перед министрами здравоохранения стран, входя-

Существующая же до настоящего времени привычная всем туберкулиновая проба, или проба Манту, для массового обследования людей на туберкулез используется в мире более ста лет. В СССР она вошла в практику врачей с 1952 года и сыграла положительную роль в выявлении туберкулезной инфекции.

Однако ее возможности ограничены, и это признано во всем мире. По сути, она показывает, сформировался ли в организме иммунитет к туберкулезу после вакцинации БЦЖ, которая проводится сразу после рождения. Эта проба может быть положительной как у здорового человека, так и у больного. Положительный результат означает, что обследуемый человек контактировал с туберкулезной инфекцией, либо у него сохраняется поствакцинальный иммунитет, либо он заражен непатогенными микобактериями, которые не могут вызвать болезни, и, следовательно, не требуют никакого лечения. Туберкулиновая проба может быть положительной и при наличии у человека выраженного аллергического фона. В результате здоровых детей с ложноположительной реакцией нередко считают больными, и они необоснованно получают сложную противотуберкулезную химиотерапию, проходят рентгенодиагностику, хотя инфекции у них нет. Это серьезная нагрузка не только на организм отдельного человека, но и на систему здравоохране-

Весь мир идет по пути внедрения более точных, более информативных тестов, позволяющих выявить туберкулез и лечить только тех, кому это лечение необходимо. И Россия здесь также в числе лидеров.

В этом году аллерген туберкулезный рекомбинантный включен в порядок проведения профилактических медицинских осмотров граждан в целях выявления туберкулеза, что закреплено соответствующим приказом Министерства здравоохранения РФ. Приказ был единогласно поддержан членами президиума Российского общества фтизиатров, которые отметили, что скорейшее утверждение этого приказа станет важной вехой в развитии системы противотуберкулезных мероприятий в России. Специалисты уверены, что теперь диагностировать это тяжелое инфекционное заболевание будет гораздо легче. Особенно его латентную форму. По данным Всемирной организации здравоохранения, 3 млн человек в мире не знают о том, что больны, ведь начальные стадии туберкулеза ни-

#### ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ ЗА 2017 ГОД

Сведения для публикации предоставлены центром сертификации АО «МЦИК», г. Москва. Центр работает с 2004 года и осуществляет оценку деятельности организаций на соответствие нормам качества и надежности поставки продукции, работ, услуг в зарегистрированных в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии (Росстандарте) системах добровольной сертификации. Сертификаты получили и эффективно используют более 3000 компаний. Подробная информация на сайте http://www.ruscentr.com.

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РЕЕСТР

добросовестных поставщиков Рег. номер РОСС RU.3603.04ФШ00 от 19.11.2009 в Едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

Воронежская область АО «Воронежский НИИ «Вега»,

г. Воронеж Разработка, производство, постановка на вооружение систем, программно-аппаратных комплексов и средств подвижной радиосвязи специального назначения в интересах МО и ФСО Российской Федерации http://vniivega.ru +7 (473) 262-27-03

Красноярский край ООО «Медея-спорт», г. Красноярск Оптовая поставка лабораторного оборудования, реагентов и расходных материалов medeiasport@mail.ru +7 (391) 273-10-97

нали, решение было Москва ГУП «МосжилНИИпроект» отменено — и произ-Образован в 1960 г. Проектирование: перепланировка, новое строительство, капитальный ремонт, реконструкция. водство по иску Служба заказчика: авторский, технический надзор. Обследование зданий. Дизайн Жукова прекратили интерьера. Благоустройство http://mgnp.ru +7 (495) 624-72-74

ООО «Аргус-ЦС» ного или иного органа закону, Оптовая торговля изделиями медипринимает решение в соответстцинской техники и ортопедическими изделиями. Является уполномоченным вии с законом». КС РФ с таким дистрибьютором ведущих российских и подходом не согласился, но запреиностранных производителей тил арбитражным судам ссылатьhttp://argus-ds.ru +7 (495) 785-24-38 ся на разделение подсудности.

Московская область ООО «ГЛАВСТРОЙИНВЕСТ», г. Апрелевка Деятельность в области строительства и эксплуатации промышленных, энергети-

http://uk-gsi.ru +7 (496) 345-67-94

живания объектов ЖКХ

ческих, экологических объектов, обслу-

Республика Татарстан ООО «Тулпар ИГ», г. Казань Модификации и доработки ВС по бюллетеням промышленности; обновление (переоборудование) интерьера ВС; ТОиР компонентов, исключая авиационный двигатель или ВСУ; измерение массы и определение центровки ВС

http://tulpar-ig.ru +7 (843) 267-86-86 Свердловская область НАО ПКП «РОСТЕХКОМ», г. Березовский

Продажа пветного металлопроката: алюминиевый, титановый, бронзовый, медный и латунный металлопрокат, инструментальные и нержавеющие стали, а также металлургическое сырье и ферросплавы http://rosteh.com +7 (343) 345-08-30

Тульская область

АО «Первомайский завод ЖБИ», г. Новомосковск Производство железобетонных изделий, товарного бетона и раствора http://pgbinmsk.ru +7 (487) 622-11-23

Тюменская область ООО «ТЦАВС», г. Тюмень

Продажа железнодорожных и авиационных билетов на рейсы российских и иностранных компаний-перевозчиков. Бронирование гостиничных услуг. Организация корпоративного обслуживания и оставка билетов http://tcavs.ru +7 (345) 252-00-00

Хабаровский край ЗАО «ФОРПОСТ», г. Хабаровск Основное направление деятельности –

реконструкция и строительство взлетнопосадочных полос, автомобильных дорог, мостов, зданий и сооружений boss.forpost@mail.ru +7 (421) 270-51-72

> ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РЕЕСТР **НАДЕЖНЫХ** РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ (ПОСТАВЩИКОВ)

Рег. номер РОСС RU.31227.04ЖРГ0 от 27.06.2014 в Едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

Красноярский край ООО «Медея-спорт», г. Красноярск Оптовая поставка лабораторного оборудования, реагентов и расходных материалов medeiasport@mail.ru +7 (391) 273-10-97

Москва 000 «Торговый дом «Просвещение-Регион»

Торговля оптовая прочей офисной техникой и оборудованием; торговля оптовая книгами, газетами и журналами, писчебумажными и канцелярскими товарами; деятельность агентов по оптовой торговле универсальным ассортиментом

http://prosv.ru +7 (495) 789-30-40 ПАО «Мегафон» Деятельность в области связи на базе проводных технологий https://moscow.megafon.ru

+7 (499) 755-21-55 Республика Татарстан АО «Казанский Гипронииавиапром», г. Казань

Проектирование объектов оборонно-промышленного комплекса и гражданских отраслей, инжиниринговые услуги, изыскания, услуги генподрядчика и техзаказчика, поставка и монтаж технологического оборудования http://gap-rt.ru +7 (843) 571-95-48

Хабаровский край

ЗАО «ФОРПОСТ», г. Хабаровск Основное направление деятельности реконструкция и строительство взлетнопосадочных полос, автомобильных дорог, мостов, зданий и сооружений boss.forpost@mail.ru +7 (421) 270-51-72 Челябинская область

АО «Международный Аэропорт Магнитогорск», г. Магнитогорск Осуществляет аэропортовую деятельности http://airmgn.ru +7 (351) 929-92-89

> ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РЕЕСТР высокоэффективных **ОРГАНИЗАЦИЙ**

РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ Рег. номер РОСС RU.31259.04ЖСЛ0 от 01.09.2014 в Едином реестре

зарегистрированных систем добровольной сертификации

Москва

ПАО «Фармимэкс»

Является одним из крупнейших фармацевтических дистрибьюторов в Российской Федерации (оптовая торговля лекарственными средствами для медицинского применения)

http://www.pharmimex.com +7 (495) 692-48-48

Санкт-Петербург ОАО «НИИ Электромера»

Разработка, производство систем измерения электрических и магнитных полей морских и наземных технических объектов, создание специализированных тренажерных комплексов военного и гражданского назначения http://electromera.ru +7 (812) 324-23-65

Тамбовская область ООО «Строй НЭС-АБ», г. Тамбов

Выполнение работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту автомобильных дорог местного и федерального значения http://nesab.ru +7 (475) 271-02-40

Ханты-Мансийский автономный округ — Югра

АО «АВТОДОРСТРОЙ», г. Сургут Строительство, реконструкция, капитальный ремонт автомобильных и железных дорог, взлетно-посадочных полос аэродромов и других объектов транспортной инфраструктуры, обстановки дорог http://avtodorstroy.ru +7 (346) 222-45-61

### Лучше водки хуже нет



В легальной рознице некачественной водки нет, констатиро

Исследовались образцы и на альдегиды, содержащиеся в спиртосодержащей непищевой продукции, технические и метиловые спирты, сивушные масла, из какой воды изготавливается напиток.

Итог: все проверенные горячительные напитки сделаны на основе пищевого спирта, не содержат денатурата и фурфурола, а токсичных веществ и метанола в них меньше установленного законодательством уровня. Крепость напитков и полнота налива соответствуют

заявленному в маркировке, отмечают в Роскачестве. Исследовали ответили на вопрос: есть ли разница между бюджетной и очень дорогой водкой? Так вот, эксперты констатировали: лучший вкус, запах и цвет отмечены у напитка по цене от 230 до 775 рублей.

По мнению главы Центра исследований федерального и регионального рынков алкоголя Вадима Дробиза, возможность встретить низкокачественный суррогат из технического спирта касается нелегальной розницы, а не лицензированной торговли. «Есть нелегальный сектор розничной торговли-например, магазины, не имеющие лицензии, павильоны, киоски, торговля с рук, где ежегодно реализуется порядка 250 миллионов литров нелегальной водки. Такая продукция производится в полукустарных условиях с применением ворованного нелегального спирта и не соответствует обязательным требованиям технических регламентов», -говорит он. По мнению Дробиза, всего в этом году будет продано порядка миллиарда литров водки в лицензированной рознице.



Подробнее читайте на сайте rg.ru/art/1485749

### Счет согреет

В теории владельцы индивидуальных тепловых счетчиков, как только их можно будет использовать при расчете квартплаты, смогут получить заметную экономию в средствах. То есть жильцы заплатят только за то, сколько тепла они потребили сами в своей квартире плюс то, что ушло на обогрев подъезда в расчете на свою жилплощадь (это касается и нежилых помещений тоже - магазинов, парикмахерских на первых этажах здания и так дале). По разным оценкам, реально получить даже двухкратную «скидку» за тепло. Правда, как и в случае с водосчетчиками, придется пойти на некоторые ограничения.

«Тут, конечно, много зависит от того, насколько человек серьезно подходит к вопросу экономии тепла. Если он готов поставить энергоэффективные окна, отладить систему вентиляции или даже просто реже открывать форточку, тогда и счета за отопление, которые составляют до половины квартплаты, будут оптимизированы»,-

продолжает Игорь Колесников. Исполнительный директор Гильдии управляющих компаний в ЖКХ Вера Москвина согласна, что индивидуальные счетчики лучше коллективных. Однако в части отопления, по мнению собеседницы «Российской газеты», россияне стали заложниками централизации, и в старых домах вопрос с индивидуальными приборами

учета тепла никогда не будет решен. Дело в том, что в новостройках разводка отопления сразу делается таким образом, что система теплоснабжения квартиры имеет один вход и один выход. То есть достаточно поставить один счетчик и списывать с него показания. Но таких домов, по оценкам Москвиной, по стране наберется порядка 3 процентов.

В многоэтажке, которая была построена лет двадцатьтридцать назад, счетчик придется ставить на каждый стояк. А их, в зависимости от количества комнат, может быть и два, и три и даже пять. Понятно, что окупаемость такой «переделки» выходит за пределы нескольких десятков лет.



Узнайте больше: Как владельцу недвижимости защититься от мошенников rg.ru/art/1466521

контроль ЦБ отозвал лицензию у банка «Канский»

## Потерял баланс

Роман Маркелов

БАНК России отозвал лицензию у красноярского банка «Канский». Об этом сообщила в среду пресс-служба ЦБ. Как следует из релиза регулятора, из-за неэффектив-

ной системы управления рисками на балансе банка появились активы низкого качества. Так же при проверке «Канского» выяснилось, что у него нет первичных документов, подтверждающих выдачу значительного числа кредитов. Кроме того, банк полностью утратил капитал.

К 1 декабря, по данным отчетности, «Канский» занимал по величине активов 374-е место в банковской системе. Банк функционировал с 1990 года, основное направление деятельности-работа с физлицами. Он входил в систему страхования вкладов. Как говорится в сообщении Агентства по страхованию вкладов (АСВ), выплаты (до 1,4 миллиона рублей) начнутся не позднее 27 декабря, банки-агенты, которые их проведут, будут определены до 19 декабря.

В конце ноября зампред Банка России Василий Поздышев говорил, что большая часть проблемных банков уже покинула рынок. По его словам, с начала 2017 года ЦБ отозвал 45 банковских лицензий, что заметно меньше показателей 2016 года. После этого заявления банковский рынок покинули еще три кредитные организации (вместе с банком «Канский»).