

## **Хроника проекта LRC Октябрь – декабрь 2001 г.**

Ниже приводится обзор последних данных о деятельности и достижениях в рамках проекта Центров учебных ресурсов (LRC). Сводка составлена на основе ежемесячных отчетов информационных координаторов АМСЗ.

Если вы хотите узнать о тех или иных событиях более подробно, обратитесь к информационному координатору соответствующей партнерской организации. Адреса электронной почты информационных координаторов всех партнерств АМСЗ можно найти на сайте АМСЗ.

За дополнительной информацией о проекте LRC обращайтесь на сайт АМСЗ по адресу: [www.aiha.com](http://www.aiha.com) или к Марку Стори (Mark Storey), руководителю программы АМСЗ по информационным и коммуникационным технологиям, по адресу: [mstorey@igc.org](mailto:mstorey@igc.org).

### Содержание

1. Практическое применение научно обоснованной медицины
2. Влияние LRC на обслуживание пациентов
3. Консультации через Интернет
4. Распространение информации среди населения через Центры учебных ресурсов (LRC)
5. LRC как центры пропаганды здорового образа жизни
6. Деятельность по обеспечению самофинансирования LRC и партнерских организаций
7. Передовой опыт и рекомендации, касающиеся работы LRC

---

### **1. Практическое применение научно обоснованной медицины**

Сотрудники хирургического отделения городской клинической больницы №2 г. Владивостока (Россия) при участии информационного координатора провели обсуждение научно обоснованного тематического исследования «Лечение спонтанного бактериального перитонита с помощью антибиотиков». Это инфекционное заболевание возникает в больнице почти ежемесячно. Они не нашли в этом исследовании убедительных доказательств эффективности использования антибиотиков для лечения спонтанного бактериального перитонита и определили несколько направлений, по которым необходимо провести дополнительные исследования. Они пришли к выводу, что до появления материалов более обширных и правильно организованных исследований при лечении спонтанного бактериального перитонита с помощью антибиотиков следует опираться на имеющийся клинический опыт. Хотя клиницисты не могут делать систематический анализ каждой конкретной проблемы, возникающей в ходе их повседневной работы, серьезное изучение литературы позволяет им понять, откуда берет начало та или иная клиническая практика и в какой мере она является научно обоснованной, и иногда, как в данном случае, показывает, насколько слабое научное обоснование имеет действующая практика.

В результате проведенного обзора стандартов клинической практики (PSR) по бактериальному вагинозу сотрудники Щучанской центральной районной больницы в Курганской области (Россия) начали внедрять красители по Граму для диагностики бактериального вагиноза. На основании полученных данных информационный координатор, вместе с группой сотрудников больницы, стали убеждать администрацию больницы и руководителя клинической лаборатории утвердить новую диагностическую процедуру. Эта группа провела сравнительный анализ всех существующих методов диагностики бактериального вагиноза, презентацию по проблемам

сепсиса и распространила научно обоснованную информацию о медицинской и экономической эффективности метода окраски по Граму. Теперь этот метод используется в акушерско-гинекологическом, терапевтическом и хирургическом отделениях, а персонал LRC продолжает обучение сотрудников лаборатории специальным методикам применения красителей по Граму.

Сотрудники LRC Центра семейной медицины в Кишиневе (Молдова) использовали библиотеку Cochrane на компакт-дисках и другие ресурсы научно обоснованной медицины при разработке учебного курса научно обоснованной медицины для студентов и ординаторов факультета семейной медицины Государственного медицинского и фармацевтического университета.

Столкнувшись с проблемой увеличения числа случаев вирусного конъюнктивита, сотрудники LRC Ставропольской краевой клинической больницы (Россия) провели в базе данных Ovid поиск инструкций по профилактике этого заболевания. Используя найденную информацию, сотрудники больницы быстро разработали план действий, который помог предотвратить дальнейшее распространение вирусного конъюнктивита в больнице.

Учебно-методический центр инфекционного контроля при Санкт-Петербургской государственной медицинской академии им. И. И. Мечникова (Россия) использует ресурсы LRC для разработки стандартов клинической практики. В 2001 г. партнерские клиники в Санкт-Петербурге и Череповце внедрили у себя некоторые руководства, разработанные в этом учебно-методическом центре, в частности, по рациональной периоперационной антибиотикопрофилактике, процедурам обработки рук при проведении различных медицинских манипуляций, уход в перинатальном периоде, эндоскопическим процедурам, обработке эндоскопического оборудования и биологической защите медицинских работников. Эти клиники сообщили, что после внедрения новых процедур у них было отмечено снижение числа внутрибольничных инфекций, случаев травмирования и инфицирования персонала больницы, а также положительное влияние новых процедур на экономические показатели.

Врачи кардиологического отделения детской больницы №4 в Минске (Беларусь) использовали ресурсы LRC для поиска информации о различных методах лечения юношеского ревматического артрита. На основании результатов поиска они внедрили у себя новый, более обоснованный с научной точки зрения метод лечения этого заболевания (предусматривающий, в частности, внутривенное введение иммуноглобулина).

Старший научный сотрудник отделения микрохирургии и реабилитации Донецкой областной травматологической больницы (Украина) использовал ресурсы LRC для поиска в базах данных Medline и Ovid информации о системной воспалительной реакции организма. Найденные материалы позволили ему получить современное представление об этой проблеме и послужили базой для новой методики лечения, которая должна увеличить вероятность успеха при лечении тяжелых открытых травм конечностей.

На основании обзора стандартов клинической практики, выполненного LRC Курганского роддома (г. Курган, Россия), в этом роддоме начали применение вентиляции атмосферным воздухом новорожденных со средней степенью тяжести (вместо чистого кислорода). Кроме улучшения клинических результатов, отмечено также существенное улучшение финансовых показателей, в том числе снижение расходов на амортизацию оборудования и уменьшение расхода кислорода и монтажа кислородной проводки.

Основываясь на информации, полученной через Интернет, врачи Ставропольской краевой клинической больницы (Россия) для профилактики инфекций при хирургических вмешательствах

начали во многих случаях использовать антибиотик цефазолин. Это позволило резко снизить число послеоперационных гнойных воспалительных осложнений в гинекологическом отделении (с 24 в год до единичных).

LRC Учебно-методического центра при Комитете здравоохранения Москвы (Россия) тесно сотрудничает с Московским центром научно обоснованной медицины в рамках нескольких программ. Так, вместе они организовали учебный семинар по научно обоснованной медицине для врачей общей практики и научили врачей работать с базой данных Cochrane. Центр также закончил первый обзор, построенный на принципах научно обоснованной медицины, под названием «Выявление и лечение артериальной гипертензии на уровне первичной медицинской помощи в России». В рамках этой программы две московские поликлиники получили доступ в Интернет.

В октябре сотрудники LRC Центра здоровья женщин в Кутаиси (Грузия) подготовили новое руководство по лечению фибромы матки. Необходимость разработки такого руководства была обусловлена значительным числом пациенток, поступающих в ЦЗЖ с таким диагнозом. До появления этого руководства в ЦЗЖ вообще не было утвержденных схем лечения этого заболевания, и каждый врач вынужден был действовать по собственному усмотрению.

Отвечая на запрос относительно лечения заболеваний верхних дыхательных путей, поступивший из педиатрического отделения Щучанской центральной районной больницы в Курганской области (Россия), LRC больницы обнаружил научно обоснованный ресурс, который позволил врачам отделения пересмотреть текущую практику. В найденной статье рекомендовалось лечение легочных заболеваний, таких как бронхит и пневмония, с помощью таблетированных препаратов, которые кроме всего прочего, оказывают более щадящее психологическое воздействие на детей. Прочитав обзор статьи и получив схему по специфическому применению антибиотиков, врачи стали шире практиковать пероральное назначение антибиотиков при лечении легочных заболеваний у детей.

LRC Республиканского центра неотложной медицины в Ташкенте (Узбекистан) принимал участие в разработке руководства по диагностике и лечению желудочно-кишечных кровотечений. При этом имеющиеся в LRC материалы на компакт-дисках и другие ресурсы научно обоснованной медицины использовались для сравнения текущей практики с новейшими достижениями, описанными в медицинской литературе. В окончательном виде это руководство включает в себя, в частности, эндоскопические процедуры диагностики и лечения, а также специфические показания и противопоказания для различных методов лечения с использованием классификации Forest.

---

## **2. Влияние LRC на обслуживание пациентов**

Непосредственно перед выполнением сложной операции на пищеводе, специалист по торакальной хирургии из Ставропольской краевой клинической больницы (Россия) провел в Интернете поиск информации по пункции околосоердечной сумки. Эта информация помогла оптимизировать ход операции.

В сентябре Курганский городской отдел здравоохранения предложил для использования в отделении реанимации новорожденных в родильном доме №1 искусственный сурфактант «курсорф». До этого времени практики применения подобных препаратов в родильном доме не было. Используя ресурсы LRC, сотрудники провели соответствующий поиск в Интернете и

нашли обзорную статью, в которой сравнивались различные сурфактанты, в том числе и «курсорф». В настоящее время неонатологи родильного дома с успехом применяют это средство в своей работе.

Поиск в Интернете с использованием ресурсов филиала LRC в Сабирабадской районной больнице (Азербайджан) помог вылечить пациента с вирусным конъюнктивитом, состояние которого не удавалось улучшить с помощью обычно применяемых медикаментов. Лечивший пациента врач первичной помощи обратился в LRC на предмет поиска информации о новых противовирусных препаратах. После назначения пациенту нового лекарственного средства его состояние быстро вернулось к норме.

После того как для лечения пациента с энцефаломиэлитом были использованы все традиционные методы лечения и это не привело к успеху, врач первичной помощи обратился в LRC при Республиканской клинической больнице им. Мир-Касимова в Баку (Азербайджан) за дополнительной информацией. С помощью сотрудников LRC ему удалось найти информацию, которая указывала на ревматизм как причину возникновения данного заболевания. После того как врач назначил этому пациенту антиревматическое лечение, его состояние значительно улучшилось.

Персонал медсанчасти Одесского морского порта (Украина) использовал ресурсы LRC для поиска информации о профилактике и лечении холеры. Найденная информация использовалась при наблюдении за группой рабочих, вернувшихся из холероопасного региона. Опираясь на полученные таким образом инструкции, врачи смогли быстро исключить заболевание у здоровых пациентов и обследовать контактных.

Сотрудники отделения патологии городского родильного дома в Сарове (Россия) недавно запросили в LRC Центральной медико-санитарной части №50 информацию о лечении гипертензии у беременных. Из информации, найденной на сайте Consilium-Medicum, следовало, что нужно использовать гипотензивные препараты с учетом типа кровообращения у беременной. Сотрудники отделения начали применять этот новый метод, и это должно помочь быстро снижать давление у беременных и при этом сводить к минимуму негативные воздействия гипотензивных препаратов на плод.

Сотрудники Центра здоровья женщин в Ужгороде (Украина) пользуются услугами LRC Закарпатской областной больницы для поиска информации о современных методах лечения бесплодия. Так, с помощью местного информационного координатора они нашли информацию о тесте на иммунное бесплодие (проба Шуварского-Гунера), который они теперь используют в своем учреждении. С помощью этого теста им уже удалось идентифицировать семь подобных случаев.

Используя ресурсы LRC, заведующая кафедрой терапии Кыргызской государственной медицинской академии (КГМА) в Бишкеке (Кыргызстан) подготовила статью по пневмококиозу и отправила ее в журнал «Central European Journal of Public Health». В октябре эта статья была опубликована на веб-сайте журнала.

Документы и инструкции по лечению дифтерии, найденные сотрудниками LRC, использовались персоналом медсанчасти Одесского морского порта (Украина) для анализа уровня вакцинации сотрудников морского порта, для оценки работы цеховых терапевтов и для составления календаря прививок. На основе этих же ресурсов была написана статья о дифтерии, опубликованная в портовой газете.

Врачи Центра здоровья женщин в Яссах (Румыния) использовали доступные через LRC ресурсы Интернета для обновления программы курса по гигиене беременности. Они нашли новую информацию, касающуюся питания, упражнений, выполняемых во время беременности, и ухода за ребенком. Используя ресурсы Интернета, LRC также готовит для пациентов учебные материалы по здоровому образу жизни, беременности, менопаузе, инфекциям, передаваемым половым путем, и планированию семьи.

---

### **3. Консультации через Интернет**

В ноябре LRC Университетского больничного центра «Мать Тереза» в Тиране (Албания) провел две телеконсультации между сотрудниками офтальмологического отделения и профессором из Индианополиса (США). По электронной почте профессору были посланы истории болезни двух пациентов педиатрического отделения и снимки, полученные с помощью цифровой камеры, имеющейся в LRC. В первом случае консультант предложил рекомендации по лечению ребенка в возрасте 2,5 месяцев с диагнозом «двусторонняя ретинобластома». Во втором случае профессор поставил шестилетнему ребенку диагноз «паралич верхней косой мышцы» и порекомендовал хирургическое иссечение нижней косой мышцы.

Уже более года Клинический учебный центр при Семипалатинской государственной медицинской академии (Казахстан) участвует в совместной программе Нагасаки/Семипалатинск по диагностике и лечению патологий щитовидной железы. Японские партнеры предоставили компьютер для диагностики и телекоммуникационное оборудование для ведения электронных историй болезни всех пациентов, прошедших обследование в отделении диагностики. Полученные данные еженедельно пересылаются в Нагасаки, причем по всем сложным случаям проводятся телеконсультации с японскими специалистами. Обмен информацией с японскими партнерами LRC Клинического учебного центра осуществляет по электронной почте.

В этом квартале несколько LRC в Центральной Азии обменивались информацией между собой с помощью веб-камер, которые получили все LRC действующих партнерств. LRC Модельной семейной врачебной амбулатории (МСВА) «Демеу» в Астане (Казахстан) и LRC Кыргызской государственной медицинской академии в Бишкеке (Кыргызстан) в ходе телеконференции обсудили направления будущей деятельности LRC. LRC Кыргызской государственной медицинской академии также проводит регулярные телеконференции со своим филиалом LRC в Медицинском центре КГМА.

LRC медсанчасти Одесского морского порта (Украина) получил по электронной почте запрос от одного из пациентов, находившегося в то время в Великобритании. Этот пациент интересовался возможными побочными эффектами препарата под названием L-тероксин (L-Terocsin). Его жалобы на повышение кровяного давления соответствовали описанию известных побочных эффектов данного препарата. Врач послал ему по электронной почте соответствующие рекомендации, которые помогли снизить давление.

LRC Донецкой областной травматологической больницы (Украина) оказал Архангельской областной больнице (Россия) телеконсультационную помощь для пациента с открытым оскольчатым переломом левой голени и открытым оскольчатым переломом левого бедра. Специалисты-травматологи из Донецкого НИИ травматологии и ортопедии при Донецкой областной травматологической больнице рассмотрели этот случай и дали конкретные краткосрочные и долгосрочные рекомендации по лечению этих травм.

Львовский областной неонатальный центр (Украина) по-прежнему поддерживает связь по электронной почте с партнерами из Буффало (Нью-Йорк). Недавно специалисты-гинекологи переслали по электронной почте партнерам в Буффало историю болезни, клинические данные и УЗИ пациента с неопределенным диагнозом. В ходе телеконсультации пациенту был поставлен правильный диагноз (псевдоневрома подвздошно-поясничной артерии) и рекомендована хирургическая операция.

---

#### **4. Распространение информации среди населения через Центры учебных ресурсов (LRC)**

Для улучшения доступа к медицинским информационным ресурсам в соседнем Сабирабадском районе LRC Республиканской клинической больницы им. Миркасимова в Баку содействовал открытию нового LRC в Сабирабадской районной больнице. Персонал основного LRC обучил информационного координатора в Сабирабаде пользованию электронной почтой и поиску нужной медицинской информации в Интернете. Вскоре после открытия этого филиала LRC его ресурсы использовались для поиска альтернативных методов лечения нескольких пациентов.

Информационный координатор филиала LRC Медицинского центра Кыргызской государственной медицинской академии в Бишкеке поддерживает связь с районными больницами в Кыргызстане, не имеющими выхода в Интернет, и получает от них информационные запросы по электронной почте. В ноябре коллеги из Джалалабадского района запросили в LRC информацию по телемедицине, а сотрудники Нарынской больницы – информацию о предстоящих учебных семинарах по инфекционным заболеваниям для организаторов здравоохранения. После проведения соответствующего поиска в Интернете, информационный координатор отправила в регионы необходимую информацию по электронной почте.

LRC Инспекции здравоохранения в Клуж-Напока (Румыния) начал сотрудничать с библиотекой Университета медицины и фармации в Клузе с целью подбора специалистов из местных больниц для проведения телеконсультаций. Сотрудники LRC также предоставляют в коллективное пользование компакт-диски и другие ресурсы LRC, стремясь сделать их более доступными для пользователей библиотеки.

В рамках работы с населением на выезде по программе партнерства Фергана (Узбекистан)/Атланта (Джорджия), лицей в Маргилане (Узбекистан) получил компьютер, веб-камеру и доступ в Интернет для налаживания контактов между учащимися Маргилана и Атланты. Задачей LRC Ферганского филиала Республиканского центра экстренной медицинской помощи стало обучение преподавателя лицея пользованию компьютером, веб-камерой и поиску информации в Интернете. По окончании этого курса, учащиеся из Маргилана проявили интерес к компьютерным технологиям и участвовали в телеконференции вместе со сверстниками из Атланты.

LRC Модельной семейной врачебной амбулатории (МСВА) «Демеу» в Астане (Казахстан) в этом квартале стал объектом внимания местных СМИ. Телеканал АС TV рассказал в ежедневной программе новостей о работе LRC, о его ресурсах и стоящих перед ним задачах. Редактор местной газеты «Вечерняя Астана» посетил LRC и ознакомился с его деятельностью и планами на будущее. В сентябре LRC и его ресурсы были продемонстрированы послу США в Казахстане, руководителю Казахского управления здравоохранения и руководителю Городского управления здравоохранения в Астане, которые посетили амбулаторию «Демеу».

Муниципалитет г. Банска-Быстрица (Словакия) готовится заключить соглашение с местной больницей «Новамед», где установлена электронная система ведения истории болезни. Больница включена в различные медицинские информационные системы и участвует в программах развития научно обоснованной медицины. В рамках такого сотрудничества муниципалитет предоставит компакт-диски LRC и доступ к базе данных Ovid сотрудникам больницы.

В октябре LRC Управления здравоохранения г. Дубна (Россия) передал местному телевидению информацию по профилактике гриппа для учебной ТВ-программы.

Администрация Центра здоровья женщин в Яссах (Румыния) потребовала, чтобы врачи ЦЗЖ имели адреса электронной почты для общения со своими пациентами. Это позволило улучшить взаимосвязь между врачами и пациентами, обеспечив пациентам возможность быстрого получения ответов на возникающие у них вопросы при соблюдении конфиденциальности. Сотрудники LRC также отмечают повышение у врачей интереса к электронным средствам общения и другим ресурсам LRC.

На сайте Минского государственного медицинского института (Беларусь) теперь существует электронная библиотека, которая включает в себя материалы научных исследований, лекции и другие ресурсы, созданные преподавателями и студентами института. Эта электронная библиотека находится по адресу <http://lib.msmi.minsk.by>.

С начала 2001 г. LRC Института педиатрии и детской хирургии в Алматы (Казахстан) передает медицинские новости в выпускаемый институтом ежеквартальный журнал «Педиатрия и детская хирургия Казахстана».

---

## **5. LRC как центры пропаганды здорового образа жизни**

Вместе с Нилом Шульманом (Neal Schulman), автором нескольких книг для детей, LRC Ферганского филиала Национального центра неотложной медицинской помощи (Узбекистан) подготовил к печати книгу по профилактике травм у детей. Эта книга должна быть опубликована на русском и на узбекском языке и будет распространяться среди местного населения в рамках партнерской программы обучения пациентов. В задачу партнерства входит также профилактика травматизма, поэтому LRC участвует в сборе и статистическом анализе данных о травматизме в Ферганской области, на основании которых в дальнейшем должны быть разработаны меры по профилактике травматизма.

В рамках партнерской программы медицинского обучения населения сотрудники мобильного LRC Курганского роддома (Россия) посещали летний лагерь и проводили там учебные семинары для подростков. При этом учащиеся получали информацию об инфекциях, передаваемых половым путем и о методах оказания первичной медицинской помощи.

Подростки играют важную роль в активизации использования ресурсов Интернета, доступ к которым открывается через LRC Центра здоровья женщин в Яссах (Румыния). Они приходят в ЦЗЖ, чтобы участвовать в работе подросткового клуба, и используют ресурсы LRC для поиска дополнительной информации по медицине и здравоохранению. LRC также расширил доступ к своим ресурсам для старшеклассников, будущих медиков, ищущих материалы для подготовки рефератов.

LRC при Республиканской клинической больнице в Кишиневе (Молдова) разрабатывает для пациентов информационные материалы по кардиохирургии, которые будут распространяться сотрудниками больницы в ходе поездок в различные регионы страны. Сотрудники будут устраивать презентации с использованием ресурсов LRC.

LRC Щучанской центральной районной больницы в Курганской области (Россия) выпускает информационный бюллетень для пациентов гинекологического и терапевтического отделений. При этом пациенты сами выбирают медицинские темы, представляющие для них наибольший интерес, а затем дежурные медицинские сестры совместно с персоналом LRC осуществляют поиск нужной информации и выпускают бюллетень.

LRC медсанчасти Одесского морского порта (Украина) расширили сферу своей работы с населением за счет передачи в портовую газету информации по безопасности воды и пищевых продуктов, профилактике и лечению острых кишечных заболеваний и лечению диареи путешественников. Эти ресурсы использовались также при разработке планов дезинфекции воды в офисах и на промышленных предприятиях.

LRC Центра здоровья женщин в Яссах (Румыния) планирует размещать онлайн-информацию по проблемам здоровья женщин для пациенток ЦЗЖ и других пользователей Интернета и приглашает местных студентов, изучающих информатику, для оказания LRC помощи в обновлении веб-сайта ЦЗЖ.

LRC Донецкой городской больницы №25 (Украина) обеспечил информационные ресурсы для партнерской кампании обучения населения, посвященной опасностям, связанным с курением. Для подготовки этой программы сотрудники LRC наладили контакты с коллегами из России с целью ознакомления с новыми методами борьбы с курением и с научными статьями, содержащими рекомендации для врачей, в том числе для психологов. Они также нашли сайт с дискуссионной группой для бывших курильщиков, которые делятся своим опытом и дают советы тем, кто хотел бы бросить курить.

Информационный координатор Армяно-американского маммографического университетского центра (AAMUC) в Ереване (Армения) провел для персонала AAMUC учебный семинар по ранней диагностике рака молочной железы. Ресурсы LRC использовались также при разработке учебной брошюры «Рак шейки матки можно предотвратить», в которой описаны факторы риска для рака шейки матки, методы профилактики и представлена информация о цитологических мазках со слизистой матки (по Папаниколау). Брошюры были распределены среди сотрудников AAMUC для обучения пациентов.

---

## **6. Деятельность по обеспечению самофинансирования LRC и партнерских организаций**

LRC поликлиники №5 во Львове (Украина) теперь выступает в качестве субпровайдера Интернет-услуг, предлагая самое высокое качество Интернет связи в своем районе города. В результате, качество подключения к Интернету в LRC заметно улучшилось, и статус LRC в обществе повысился. Вскоре у LRC как субпровайдера появился первый клиент – местная фирма, соединенная с LRC специальной линией связи. Персонал LRC надеется, что в будущем, с увеличением числа клиентов, LRC удастся таким образом полностью покрывать свои расходы на подключение к Интернету.

LRC Центра здоровья женщин в Кутаиси (Грузия) подписал соглашение с местным медицинским колледжем о предоставлении учащимся колледжа платной подписки на пользование ресурсами и услугами LRC. Администрация колледжа уже оплатила для нескольких учащихся подписку, которая включает в себя пользование Интернетом, компакт-дисками, доступ к электронной почте и другим ресурсам LRC.

LRC Школы общественного здравоохранения в Алматы (Казахстан) предлагает новый вид платных услуг – сдачу в аренду LCD- проекторов и портативных компьютеров. В октябре оборудование LRC использовалось на III Конгрессе кардиологов (стран) СНГ в Алматы. Этот LRC также предоставляет платные услуги по компьютерному обучению, обучению работе с программами Microsoft Office и электронной почты, а также поиску нужной информации в Интернете.

LRC Модельной семейной врачебной амбулатории (МСВА) «Демеу» в Астане (Казахстан) ввел плату за услуги по копированию, что позволяет покрывать расходы амбулатории на бумагу.

В рамках региональной программы «Информатизация медицины Ставрополя» на базе краевой клинической больницы (Россия) было решено организовать региональный телеконсультативный центр. Больница начала закупать необходимое оборудование и программное обеспечение и ввела новые должности медсестры-диспетчера и инженера-программиста. Предполагается, что LRC больницы станет частью более крупного телеконсультативного центра, который будет финансироваться за счет оказания платных услуг, а также из фондов региональной программы «Информатизация медицины».

В декабре Одесский государственный медицинский университет (ОГМУ) (Украина) получил грант для участия в Международной программе ВОЗ по обследованию состояния здоровья населения. Эта программа предусматривает оценку состояния здоровья населения Украины и уровня удовлетворенности населения существующей системой здравоохранения в различных регионах страны. Ресурсы LRC использовались для оказания сотрудникам ОГМУ помощи в оформлении заявки на грант, заполнения анкет и составления бизнес-плана для этой программы.

LRC Центра здоровья женщин при акушерско-гинекологической больнице в Тиране (Албания) участвует в сборе данных в рамках программы ВОЗ «Здоровье матери и ребенка». Этот LRC, с помощью местной технологической компании, будет получать данные из всех региональных акушерско-гинекологических больниц Албании и передавать их в ВОЗ и в Министерство здравоохранения Албании. Данные, собранные в рамках этой программы, будут подвергнуты анализу определения направлений, по которым Албании требуется помощь в сфере охраны здоровья матери и ребенка. Сотрудники LRC также подали заявку на получение гранта от Фонда Сороса для разработки учебной программы по акушерству.

---

---

## **7. Передовой опыт и рекомендации, касающиеся работы LRC**

LRC Одесского государственного медицинского университета (ОГМУ) (Украина) для привлечения большего числа практикующих врачей и медсестер организовал розыгрыши призов. При этом действуют следующие правила: каждый пользователь получает 0 очков за информационный запрос, 5 очков за работу с печатными материалами или компакт-дисками в течение одного часа, 10 очков за самостоятельный поиск в Интернете в течение одного часа, 50 очков за участие в составлении обзора стандартов клинической практики, 100 очков за подготовку статьи и 100 очков за участие в телеконференции. Врачи и медицинские сестры имеют право на

получение 10%-го бонуса. Пользователь, набравший 300 очков, имеет право на приз – 2-часовую телефонную карту, книгу или компакт-диск. Пользователь, набравший 500 очков, может выбирать между 10-часовой телефонной картой, книгой или двойным компакт-диск. Пользователь, набравший 1000 очков, имеет право на розыгрыш 30-часовой телефонной карты (или карты выходного дня) или книги. Наконец, пользователь, набравший 5000 очков, может получить высший приз – 100-часовую телефонную карту и компакт-диск LRC. Розыгрыш призов проводится в конце каждого месяца. Для розыгрыша необходимо пройти тест по компьютерной грамоте. Победителем становится тот, кто даст наибольшее число правильных ответов, и победитель может выбирать приз в зависимости от начального числа набранных очков. После этого очки победителя списываются (т. е. он или она снова начинает с нуля), в то время как остальные участники сохраняют свои очки и могут снова принять участие в таких состязаниях в следующем месяце. Уже через два месяца после начала этих состязаний количество пользователей LRC из числа местных практикующих врачей и медсестер заметно увеличилось.

Каждую неделю в LRC при Республиканской клинической больнице им. Миркасымова в Баку (Азербайджан) проводится День открытых дверей. Персонал LRC знакомит пользователей с различными ресурсами Интернета и предлагает базовый курс компьютерного обучения.

Информационный координатор Государственного медицинского и фармацевтического университета в Кишиневе (Молдова) привлек группу молодых преподавателей и студентов для оказания помощи в повседневной деятельности LRC. В сферу ответственности этих помощников входят международные связи (работа с партнерами университета, поиск возможностей получения грантов), научные исследования, взаимодействие с другими организациями, объединяющими молодых медиков, поиск новой медицинской информации, а также информации общего характера (отдых, увлечения и др.).

Опираясь на помощь LRC, Университет медицины и фармации в Бухаресте (Румыния) недавно усовершенствовал свою компьютерную сеть, обеспечив возможность выхода в Интернет с любого компьютера и отдельный адрес электронной почты для каждого студента, проходящего курс магистратуры. На сервер LRC были загружены базы данных Cochrane Library, Health for All и OECD, так что теперь доступ в эти базы данных открывается с любого компьютера в сети.

Врачи стоматологического отделения детской больницы №4 в Минске (Беларусь) использовали сканер LRC для сканирования до- и послеоперационных снимков врожденных расщелин губы и неба. Позже эти изображения были направлены в медицинский журнал.