

Национальный институт рака в контексте международного сотрудничества



И.Б. Щепотин

Очевидно, что международная профессиональная коммуникация является значимым аспектом развития медицинской науки и терапевтических технологий, организации здравоохранения в целом. Подобное взаимодействие тем более важно в сфере онкологической помощи как одной из наиболее быстро развивающихся и наукоемких областей медицины. За последние годы в направлении международного сотрудничества Национальным институтом рака (г. Киев) достигнут очевидный успех. О том, что украинская онкология больше не воспринимается в отрыве от мирового медицинского сообщества и вызывает определенный интерес, можно судить хотя бы по резко возросшей в последние годы посещаемости украинских профильных конференций зарубежными экспертами с мировым именем. На ряд вопросов, касающихся процесса интеграции украинской онкологии в мировое сообщество, нашему корреспонденту ответил директор Национального института рака, доктор медицинских наук, профессор Игорь Борисович Щепотин.

— Какое место в деятельности Национального института рака занимает международное сотрудничество?

— Согласно уставу Национальный институт рака выполняет несколько функций: помимо комплексного лечения онкологических больных и проведения научных исследований, институт отвечает за организацию онкологической помощи в Украине; кроме того, одним из важных направлений является международная деятельность, представительство нашей страны в мировом онкологическом сообществе. Исторически сложилось так, что на протяжении достаточно продолжительного времени научные работы украинских ученых-онкологов, как и особенности организации украинской онкологической службы, были неизвестны за рубежом. Вначале это было связано с политикой железного занавеса во времена СССР, впоследствии — с языковым барьером, усложнявшим общение с зарубежными коллегами. Чтобы изменить ситуацию, понадобилось время.

Учитывая то, что мы говорим об онкологии — сложнейшей медицинской специальности, перед которой поставлены чрезвычайно трудоемкие задачи, даже минимальное научное достижение в этой области приобретает огромное значение, поскольку может обозначить новое направление развития отрасли в целом. Первым, относительно простым и логичным шагом к развитию сотрудничества стало организационное решение, принятое нами несколько лет назад, согласно которому сотрудники Национального института рака могут посещать зарубежные конгрессы и съезды только при условии, что они выступят там с докладами. В итоге мы смогли убедиться, что зарубежные коллеги, прежде всего представители стран Западной Европы и Юго-Восточной Азии, открыты к научной коммуникации, проявляют большой интерес к нашим результатам и готовы делиться собственным прогрессивным опытом, помогая нам в решении актуальных проблем. В итоге за относительно короткое

время Национальный институт рака совершил значительный прорыв в развитии международного взаимодействия.

Значимым аспектом нашего сотрудничества является обмен опытом в организации онкологической помощи, причем наша страна далеко не всегда выступает только как реципиент чужих технологий, организационных и научных достижений. Не секрет, что в наследство от СССР нам достались традиции организации системы здравоохранения, которая в свое время была признана одной из лучших в мире. Конечно, и у нее были свои недостатки, но многие сегодня с ностальгией вспоминают прекрасную организацию профосмотров, действенную систему оздоровления населения и многое другое. И хотя эта отрасль длительное время не совершенствовалась и финансировалась лишь частично, в Украине сохранились традиции, накоплен богатый организационный, практический, научный опыт, которым мы можем делиться с другими государствами, где система онкологической помощи менее развита. Прежде всего, это многие страны СНГ, а также недавно образовавшиеся в результате геополитических изменений в Европе страны, которые в результате процессов сепарации остались практически без сформированной системы здравоохранения. В частности, подписан меморандум о взаимодействии с Министерством здравоохранения Республики Македония, согласно которому наши сотрудники будут командированы для участия в организации онкологической помощи в этой стране. Аналогичные заявления звучали со стороны Азербайджана. Национальный институт рака посещали официальные представители некоторых государств Африки с просьбой помочь в организации онкологической помощи по украинскому образцу. Кроме того, в последние годы существенно увеличился поток пациентов из стран Средней Азии, которые поступают к нам для комплексного лечения опухолей.

Уже стало традицией проведение под эгидой Национального института рака порядка 10 международных научных конференций с участием ведущих зарубежных специалистов. Приятно осознавать, что уровень развития современной украинской онкологии явился открытием для наших коллег из других стран, мы получаем множество хороших отзывов и предложений по обмену опытом, укрепляются международные связи.

— Расскажите о научных проектах, которые сегодня осуществляются в сотрудничестве с зарубежными исследовательскими центрами.

— Некоторые направления наших научных исследований вызвали пристальный интерес за рубежом. Так, в нашем институте давно разрабатывается магнитотерапия рака, накоплен большой научный опыт. Для этой цели в сотрудничестве с компанией «Радмир» (г. Харьков) была создана и запатентована уникальная аппаратура, аналогов которой в мире не существует. По нашему мнению, магнитотерапия — инновационная терапевтическая технология, способная существенно повлиять на развитие онкологии будущего и не только в нашей стране. Суть метода состоит в том, что высокотоксичный химиопрепарат вводится больному в виде наночастиц железа. Одновременно создается локальное магнитное поле, которое притягивает железосодержащие наночастицы в зону опухоли и удерживает их там. Таким образом обеспечивается направленная доставка химиопрепарата; помимо этого, магнитное поле само по себе способно оказывать неблагоприятное воздействие на клетки опухоли, усиливая основной эффект цитостатика. Мы провели серию испытаний данной технологии при раке грудной железы, опухолях других локализаций и получили весьма обнадеживающие результаты. Выдвинутая научная гипотеза и наши данные были опубликованы в англоязычной прессе и вызвали интерес международной научной общественности. В итоге нам поступило предложение о сотрудничестве и совместных научных

исследованиях от Кавендишской лаборатории Кембриджского университета (Великобритания), где проводили свои исследования 29 лауреатов Нобелевской премии. В проекте договора, который мы получили уже подписанным с их стороны, предлагались проведение совместных исследований и дальнейшая разработка научной темы, касающейся магнитотерапии рака. С тех пор сотрудничество активно развивается, мы имеем серьезную финансовую поддержку, Национальный институт рака неоднократно посещала делегация Кавендишской лаборатории. Публикуются совместные научные работы, и сотрудники Национального института рака участвовали в одном из зарубежных конгрессов как представители от лаборатории Кембриджского университета.

В настоящее время Кембридж проявляет интерес к покупке патента на это изобретение. И, как ни удивительно это звучит, вполне реально, что патент на украинскую технологию может быть куплен Великобританией. Если эта ценная методика полностью уйдет за рубеж, мы будем вынуждены закупать там оборудование, которое изобретено в нашей стране, как, например, это произошло со швейцарскими, эндоскопическими аппаратами и некоторыми другими разработками. Будем надеяться, что в ближайшее время на технологию магнитотерапии обратят внимание в нашей стране.

В течение многих лет мы принимаем участие в проектах научно-технического сотрудничества с Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ). Эти проекты посвящены оптимизации и расширению возможностей использования радиологических методов в диагностике онкологических заболеваний, планировании лечения и т. д. Мы получаем от МАГАТЭ гранты на развитие радиологической службы, благодаря которым имеем самое современное оборудование. Кроме того, этой осенью под эгидой МАГАТЭ в г. Киеве проводится Европейская школа радиологов.

Значимым для нас показателем стал интерес к некоторым нашим научным

данным со стороны американских ученых. Ни для кого не секрет существенное отличие между Украиной и США в отношении уровня развития и материально-технического обеспечения науки. Тем не менее сегодня Национальный институт рака имеет договор о сотрудничестве с тремя университетами США, в том числе с Калифорнийским, который является одним из авторитетнейших мировых научных центров. Все договоры о сотрудничестве были официально подписаны, наши роли, обязанности, финансовые вопросы, а также судьба получаемых научных продуктов четко оговорены. Не скрою, это стимулировало научные исследования в нашем учреждении.

Если говорить о ежедневной медицинской практике, то для нас важна и ценна возможность оперативно консультироваться с зарубежными экспертами в сложных клинических случаях. Этот вопрос стоит особенно остро, когда речь идет об онкогематологии. С 2011 г. Национальный институт рака является членом Международной группы по экстранодальным лимфомам и членом Международной организации European Leukemia Net, благодаря чему мы можем делиться собственными материалами, участвовать в научных исследованиях, а также в онлайн-режиме получать профессиональную консультативную поддержку иностранных специалистов.

– **Что помогает Национальному институту рака поддерживать активную связь с мировым медицинским сообществом и оставаться в курсе последних тенденций в развитии онкологической науки и практики?**

– Значимым аспектом поддержания международного сотрудничества является активное, а не формальное участие украинских специалистов в профильных международных ассоциациях. За последние годы более 40 наших специалистов стали участниками зарубежных профильных ассоциаций и научных сообществ. В июне в г. Вероне (Италия) состоялся Международный конгресс по раку желудка. Приятной неожиданностью стала рекомендация японских и корейских коллег, в соответствии с которой я был утвержден консулом данного международного сообщества. Это означает работу в относительно небольшой профильной группе экспертов из разных стран занимающейся созданием международных стандартов лечения рака желудка, определяющей новые перспективные направления в изучении данной проблемы, место и дату проведения международных конгрессов и съездов. Быть единственным представителем стран СНГ в этом совете для меня очень почетная миссия. Кроме того, доклад от Национального института рака на этом конгрессе удостоился первой премии; и это не первый случай, когда наши выступления высоко оцениваются коллегами.

– **С чем Вы связываете достигнутый успех?**

– За долгие годы у нас накопилось много оригинального, не представленного за рубежом научного материала, новаторских и удобных в применении методик, аналогов которым не существует. И эти методики по причине длительного отсутствия профессиональной коммуникации оставались неизвестными за пределами русскоязычного научного сообщества. А ведь нам действительно есть чем поделиться.

Жаль, что в отличие от традиций, принятых в западных странах, авторитет украинской медицины и медицинской науки не поддерживается на государственном уровне. Например, в США любое, даже минимальное, научное достижение встречает всеобщее одобрение и поддержку, для нашей же страны, по разным причинам, более характерна апатия в таких вопросах. В итоге многие научные достижения, которые реально способны помочь людям, остаются невостребованными, не финансируются, отмечается разрыв между наукой и клинической практикой.

– **На чем в данном контексте Вы хотели бы акцентировать внимание наших читателей?**

– Наверное, следует сказать еще несколько слов о значимости повышения авторитета отечественной медицины. Это задача не только врачей, организаторов здравоохранения, но и государства, средств массовой информации.

Согласно недавно озвученным результатам социологического исследования, в настоящее время 87% граждан Украины не доверяют врачам. Эти цифры убедительно показывают, что при сохранении подобной тенденции нам угрожают катастрофические последствия. И во многом это связано с тем, что СМИ пестрят критикой отечественной медицины. Конечно, далеко не все идеально, но параллельно с критическими замечаниями важно информировать население о реальных результатах и достижениях, а также о доступных в нашей стране современных возможностях диагностики и лечения. Ведь массовое недоверие к национальному здравоохранению в перспективе будет очень дорого стоить, реализуясь инвалидизацией населения, повышением смертности, снижением рождаемости и т. д. Онкологические заболевания – не та область, где пациент может позволить себе пренебречь профессиональной помощью. Если говорить о патологии, входящей в сферу нашей деятельности, то даже незначительное промедление с обращением к врачу может стоить жизни. Поэтому очень важно, чтобы предоставляемая в прессе информация не фокусировалась на одной точке зрения, а авторитет украинской медицинской науки и практики активно поддерживался на самом высоком государственном уровне.

Подготовила **Катерина Котенко**

АНОНС

Національна академія медичних наук України
Міністерство охорони здоров'я України
ДУ «Національний інститут терапії ім. Л.Т. Малої НАМН України»
Харківський національний медичний університет
Харківське медичне товариство

Науково-практична конференція

Загальнотерапевтична практика: нові технології та міждисциплінарні питання

7 листопада, м. Харків

Місце проведення: конференц-зал ДУ «Національний інститут терапії ім. Л.Т. Малої НАМН України». Початок о 10:00.

Тематичні напрями

- Епідеміологічні та патогенетичні аспекти внутрішніх хвороб у пацієнтів різних вікових категорій.
- Новітні досягнення в діагностиці хвороб внутрішніх органів
- Сучасні методи медикаментозного та немедикаментозного лікування в клініці внутрішніх хвороб
- Первинна та вторинна профілактика основних неінфекційних хвороб
- Мультидисциплінарний підхід до ведення пацієнтів з поліморбідною патологією
- Питання організації медичної допомоги хворим із патологією внутрішніх органів

Оргкомітет

ДУ «Національний інститут терапії ім. Л.Т. Малої НАМН України»,
пр-т Постишева, 2-А, м. Харків, 61039. E-mail: it_library@mail.ru
Тел.: +38 (057) 373-90-63, +38 (057) 373-90-28. Тел./факс: +38 (057) 370-28-18.

АНОНС

УФІЯ Український фармацевтичний
інститут якості

Український фармацевтичний інститут якості
Государственный учебный центр
надлежащей производственной/дистрибьюторской практики

Международная конференция Актуальные вопросы экспорта-импорта лекарственных средств

1 ноября, г. Киев

Место проведения: отель «Интерконтиненталь».

Тематика мероприятия

- Актуальные вопросы внедрения европейских требований к лицензированию импорта; изменений в досье импортера, вступающих в силу с декабря 2013 г.
- Новые требования к лицензиату
- Перспективные изменения правил ввоза и контроля качества лекарственных средств при импорте
- Соблюдение требований законодательства при экспорте лекарственных средств

В работе конференции примут участие представители Комитета по вопросам здравоохранения Верховной Рады Украины, Государственной службы Украины по лекарственным средствам, Министерства здравоохранения Украины, а также крупнейших украинских производителей, импортеров, экспортеров лекарственных средств.

Информация по вопросам участия

Координатор Ирина Борозенец
Тел. +38 (044) 499-84-94 (многоканальный)
Моб. тел.: +38 (067) 656-89-77
E-mail: conference.kyiv2013@gmail.com