

Сбылась “безумная” мечта врача: в Камбодже открылся новый онкологический центр

Миклош Гашпар

Сокха Еав возле ящика с гамма-камерой, которую МАГАТЭ безвозмездно предоставило новому Национальному онкологическому центру. Когда центр откроется, камера будет использоваться для функциональной визуализации внутренних органов за счет фиксирования излучения радиоизотопов, введенных пациенту.

(Фото: М. Гашпар/МАГАТЭ).



После того, как по окончании медицинского факультета Сокха Еав избрал своей специальностью онкологию, многие коллеги называли его безумцем. “Зачем выбирать дисциплину, у которой в этой стране нет будущего?” – вспоминает он вопросы своих друзей. Сегодня, 20 лет спустя, г-н Еав – руководитель отделения онкогематологии в больнице “Кальметт” в центре Пномпеня, и его мечта вот-вот сбудется: в Камбодже откроется первый в истории страны специализированный онкологический центр. “Хоть это заняло много времени, я доказал, что они ошибались”, – говорит он с улыбкой.

К концу года запланировано торжественное открытие Национального онкологического центра в больнице “Кальметт” в центре Пномпеня. Большинство оборудования, в том числе безвозмездно предоставленного МАГАТЭ, например, гамма-камера для сканирования тела и экранированный вытяжной шкаф для приготовления радиофармпрепаратов, пока лежит в коробках или еще только монтируется, а аппарат лучевой терапии, который станет пока только вторым в стране, доставляется из Соединенных Штатов. Однако строительные рабочие и сотрудники отделения онкогематологии, которые станут основным персоналом нового центра, работают круглыми сутками, чтобы успеть закончить работу вовремя.

Как и в большинстве развивающихся стран, раковые заболевания становятся все более серьезной проблемой

в Камбодже. Изменение образа жизни людей, вызванное ростом материального благосостояния и быстрым увеличением продолжительности жизни, приводит к тому, что рак становится одной из главных причин смертности в стране. В Камбодже нет национального регистра раковых заболеваний, но подсчитано, что в стране с населением 15 млн человек ежегодно возникает около 15 000 новых случаев заболевания раком. Приблизительно 90% этих пациентов нуждаются в лучевой терапии в той или иной форме, однако возможности единственного в Камбодже аппарата лучевой терапии, находящегося в Больнице кхмерско-советской дружбы в Пномпене, ограничены лечением лишь около 500 человек в год. Заплатить за лечение в соседних странах могут приблизительно 1500 пациентов; таким образом, доступа к лучевой терапии лишено подавляющее большинство онкобольных.

Планы г-на Еава станут серьезным шагом на пути к изменению этой ситуации. Сразу после открытия центра в нем будет работать один аппарат лучевой терапии, но в дальнейшем планируется приобрести еще два. Затем, к 2025 году, откроются два региональных онкоцентра с собственным оборудованием для лучевой терапии и ядерной медицины – на севере и западе страны, в результате чего онкологическая помощь станет доступна 70% жителей страны. “Это еще не полный охват, но гораздо лучше того, что мы имеем сейчас”, – говорит г-н Еав.



В Камбодже ежегодно заболевают раком 15 000 человек. Примерно 90% этих пациентов, или 13 500 человек, нуждаются в лучевой терапии в той или иной форме, однако возможности единственного в Камбодже аппарата лучевой терапии ограничены лечением лишь около 500 человек в год. Органы здравоохранения страны сотрудничают с МАГАТЭ в целях расширения лечебной базы.

(Инфографика: Ф. Нассиф/МАГАТЭ)

Диагностика рака

Планируется также приобретение аппарата ПЭТ-КТ (позитронно-эмиссионной томографии в сочетании с компьютерной томографией) для медицинской диагностики и циклотрона для производства радиофармпрепаратов, которые будут использоваться для диагностики и лечения раковых заболеваний. “Создание центра ядерной медицины – главный элемент комплексного подхода страны к организации онкологической помощи, – говорит Томас Паскуаль, сотрудник Секции ядерной медицины и диагностической визуализации МАГАТЭ. – Правильный диагноз – первый шаг к излечению”.

Г-н Еав вспоминает, что осилить этот путь было непросто. Вначале приходилось преодолевать сильный страх перед радиацией, даже среди работников здравоохранения и администрации больниц. Г-н Еав обращал их внимание на улучшение статистики раковых заболеваний в соседних странах и рассказывал о нормах безопасности МАГАТЭ и помощи, которую оно оказывает в деле охраны здоровья персонала и пациентов. Когда чиновники осознали важность онкологической помощи, они выделили средства на строительство центра и закупку оборудования – за последние три года в общей сложности 36 млн долл. США.

Однако, замечает г-н Еав, за эти деньги нельзя было купить умение обращаться с новым оборудованием. Вот где оказалась незаменимой помощь МАГАТЭ. Половина основного персонала центра, включая радиационных онкологов, медицинских физиков, технологов ядерной медицины, лучевых терапевтов, а также одного радиофармацевта и одного врача ядерной медицины, прошли организованные МАГАТЭ стажировки и обучение в больницах региона и Европы. “Они не только овладели техническими навыками и умениями, но и научились работать с пациентами, – говорит г-н Еав. – При таких

заболеваниях, как рак, крайне важно создавать спокойную доброжелательную обстановку”.

“В общей сложности затраты на реализуемые в последние несколько лет в Камбодже проекты технического сотрудничества МАГАТЭ в области онкологической помощи и ядерной медицины превысили 1,2 млн евро, – говорит Николай Курильчик, сотрудник МАГАТЭ, отвечающий за проекты Агентства в Камбодже. – Ни один цент не был потрачен впустую. Результаты говорят сами за себя”.

Профилактика

По словам Ра Чхеанга, генерального директора больницы “Кальметт”, ключевое значение для серьезного улучшения показателей выживаемости при раке имеет ранняя диагностика. Свыше 70% онкобольных получают направления к врачам-онкологам лишь на заключительных, терминальных стадиях заболевания, когда шансов на успешное лечение либо мало, либо нет вообще. В развитых странах доля таких случаев составляет менее одной трети. “Будь у меня возможность изменить лишь что-нибудь одно в онкологической помощи в Камбодже, я выбрал бы раннюю диагностику, – говорит г-н Ра. – Зная о возможности лечения в новом центре, пациенты теперь будут стремиться прийти на обследование раньше”.

Существенную роль в создании центра сыграло международное сотрудничество, в том числе с МАГАТЭ. Когда центр заработает, г-н Еав намеревается должным образом отплатить за помощь, которую он получал все эти годы: “Настанет наш черед помогать другим странам, предлагать стажировки и обучение”.

“Окружающие говорили, что у меня буйная фантазия, – смеется г-н Еав. – Теперь мне верят больше”.