

Рак

Места осуществления проектов МАГАТЭ

Проекты технического сотрудничества, связанные с раком или онкологией и в настоящее время осуществляемые во всем мире	
Лечение с помощью радиоизотопов и излучений	87 проектов
Визуализация в ядерной медицине	39 проектов
Радиационная метрология и дозиметрия	17 проектов
Радиационная медицина и здравоохранение	5 проектов
Диагностическая радиология	4 проекта
Подготовка меченых соединений	2 проекта

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА

Новые случаи раковых заболеваний: 991 423/год
Летальные исходы: 576 571/год
Жителей/отделение радиотерапии: 815 687
Проектов МАГАТЭ: 34

МДПП: Никарагуа

Население: 5,7 млн. чел.

Новые случаи раковых заболеваний: 5 000/год

При поддержке МАГАТЭ/ПДЛР, ВОЗ и международных партнеров национальная программа борьбы с раковыми заболеваниями была завершена и представлена министру здравоохранения для одобрения.

Радиотерапевтическая установка «МДС Нордион/Бест Тератроник», недавно переданная в дар в рамках ПДЛР, значительно расширит возможности лечения рака в Никарагуа, позволяя проводить лечение до 180 пациентов в день.

Примечание: Данные о смертельных случаях и новых случаях раковых заболеваний — прогнозы на 2008 год. (Источник: ВОЗ); Отношение «Жителей/отделение радиотерапии» означает число людей на отделение. (Источник: Справочник МАГАТЭ по радиотерапевтическим центрам (ДИРАК)); Проекты МАГАТЭ — это действующие проекты технического сотрудничества, связанные с раком или онкологией (Источник: МАГАТЭ); МДПП: Модельный демонстрационный проект ПДЛР (Программы действий по лечению рака) в регионе.

ЕВРОПА И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ

Новые случаи раковых заболеваний: 3 013 665/год
Летальные исходы: 1 821 378/год
Жителей/отделение радиотерапии: 346 723
Проектов МАГАТЭ: 44



Обладая богатым опытом и знаниями в области радиационной медицины и технологии, МАГАТЭ играет центральную роль, помогая странам с малыми ресурсами бороться с растущим кризисом в области лечения рака.

МДПП: Албания

Население: 3,6 млн. чел.

Случаи раковых заболеваний: 6 000/год

МАГАТЭ/ПДЛР работает с ВОЗ и международными партнерами, оказывая албанскому правительству помощь в дальнейшем развитии деятельности по борьбе с раком.

Правительство разработало новую модель для повышения информированности и совершенствования методов раннего обнаружения рака груди.

АФРИКА

Новые случаи раковых заболеваний: 764 259/год
Летальные исходы: 595 758/год
Жителей/отделение радиотерапии: 4 772 565
Проектов МАГАТЭ: 41



МДПП: Танзания

Население: 38 млн. чел.

Новые случаи раковых заболеваний: 35 000/год

МАГАТЭ/ПДЛР работает с ВОЗ и международными партнерами, оказывая помощь в разработке национальных стратегий и планов действий по борьбе с раком.

В онкологическом институте «Оушн роуд», единственном в Танзании центре по лечению рака и радиотерапии, в мае 2008 года была торжественно открыта радиотерапевтическая установка «МДС Нордион/Бест Тератроник» (переданная в дар в рамках ПДЛР). Эта установка по существу удваивает лечебный потенциал в Танзании, где спрос на подобные услуги уже значительно превышает имеющиеся возможности.

МДПП: Йемен

Население: 22 млн. чел.

Случаи раковых заболеваний: 11 000/год

МАГАТЭ/ПДЛР, ВОЗ и международные партнеры поддерживают правительственные усилия, направленные на расширенное предоставление услуг по борьбе с раком в национальных масштабах, включая радиотерапию и диагностические услуги с использованием ядерной медицины, и на разработку и осуществление стратегий, охватывающих все области лечения рака и борьбы с ним.

В феврале 2009 года правительство выступало принимающей стороной четвертой Конференции Совета по сотрудничеству стран Залива в борьбе с раком. Официальными лицами, корпорациями и другими было предоставлено свыше миллиона долларов США на лечение больных раком в Йемене.

АЗИЯ И ТИХИЙ ОКЕАН

Новые случаи раковых заболеваний: 5 737 035/год
Летальные исходы: 3 934 024/год
Жителей/отделение радиотерапии: 979 818
Проектов МАГАТЭ: 25

МДПП: Вьетнам

Население: 84 млн. чел.

Случаи раковых заболеваний: 75 000/год

МАГАТЭ/ПДЛР работает с ВОЗ, международными партнерами и вьетнамскими заинтересованными сторонами с целью укрепления таких областей, как регистрация, предотвращение, диагностика и лечение рака.



МДПП: Шри-Ланка

Население: 21 млн. чел.

Случаи раковых заболеваний: 18 000/год

При поддержке МАГАТЭ/ПДЛР, ВОЗ и международных партнеров Шри-Ланка добивается стабильного прогресса во всех областях борьбы с раком.

Всеобъемлющая национальная программа борьбы с раком для Шри-Ланки сегодня близка к завершению и осуществлению.

Министерство здравоохранения в январе 2008 года торжественно открыло свою Национальную программу борьбы с раком. Наряду с прочим, программа ставит цель добиться сокращения числа больных раком с поздними стадиями развития болезни, обращающихся за консультациями и лечением на специальных лечебных установках, с 80 % в 2000 году до 50 % в 2010 году.