

ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ ПО РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

03 октября 2006 г.

№ 8

Об ограничении облучения населения при проведении рентгенорадиологических медицинских исследований

Я, Главный государственный санитарный врач по Республике Башкортостан Р.М.Такаев, проанализировав состояние обеспечения радиационной безопасности населения при использовании источников ионизирующего излучения в медицине по итогам радиационно-гигиенической паспортизации и результатам анализа доз облучения, установил:

Медицинские рентгенорадиологические обследования вносят наибольший вклад после природных источников в дозы облучения населения. По республике этот вклад составляет 33% (в среднем по Российской Федерации 23,5%) и практически полностью формируется за счет диагностических и профилактических рентгенологических медицинских исследований, охватывающих все возрастные группы. Наряду с этим, в медицинской рентгенологии существуют значительные потенциальные возможности снижения доз облучения пациентов без ухудшения качества диагностической информации. Одной из важнейших предпосылок уменьшения лучевых нагрузок пациентов является организация системы контроля и учета медицинских доз облучения. Однако 15% лечебно-профилактических учреждений республики не представили государственные отчетные статистические формы ДОЗ-3 и радиационно-гигиенические паспорта учреждений. Медленно внедряются в практику медицинских учреждений инструментальные методы контроля за уровнями облучения пациентов. Несмотря на проводимые в рамках национальной программы «Здоровье» и территориальной программы по снижению доз облучения населения на 2004-2010г.г. все еще имеет место использование рентгенологической техники, эксплуатируемой более 10 лет. Только 21% процент медицинских учреждений республики получили лицензии на деятельность с источниками ионизирующего излучения (генерирующих).

В целях усиления надзора за радиационной безопасностью при проведении медицинских рентгенорадиологических исследований, дальнейшего снижения доз облучения населения и персонала, в соответствии с Федеральными законами от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999 г. № 14, ст.1650) и от 9 января

1996 года № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996 г., № 3, ст. 141).

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Руководителям органов управления здравоохранения республики:

1.1. Обеспечить контроль за соблюдением требований радиационной безопасности при проведении рентгенорадиологических исследований в медицинских учреждениях.

1.2. Провести анализ доз облучения пациентов и разработать план мероприятий по ограничению доз облучения персонала и пациентов на 2007 год и перспективу до 2010 года, в котором должны быть предусмотрены: замена устаревшего оборудования, внедрение новых методов диагностики, обеспечивающих минимальную лучевую нагрузку, приобретение аппаратуры для учета доз облучения пациентов, переподготовка специалистов по вопросам радиационной безопасности.

1.3. Рассмотреть вопрос о включении в состав конкурсной комиссии по закупке медицинского оборудования и радиофармацевтических препаратов для медицинских учреждений представителя Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан.

1.4. Не допускать использование рентгенодиагностического оборудования без санитарно-эпидемиологического заключения на аппарат и определителя доз облучения пациентов на аппараты для рентгенодиагностических исследований.

2. Руководителям всех учреждений здравоохранения, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности, а также индивидуальным предпринимателям, осуществляющим рентгенорадиологические исследования:

2.1. Обеспечить 100% индивидуальный дозиметрический контроль персонала организаций использующих источники ионизирующего излучения.

2.2. Обеспечить радиационную безопасность пациентов при проведении рентгенологических исследований и процедур.

2.3. Обеспечить регистрацию и учет доз дозовых нагрузок пациентов при проведении рентгенорадиологических процедур.

2.4. Учет доз облучения пациентов проводить по методикам контроля МУК 2.6.1.1797-03 «Контроль эффективных доз облучения пациентов при медицинских рентгенологических исследованиях» с использованием инструментальных методов.

2.5. Для обеспечения радиационной безопасности персонала и пациентов при проведении радионуклидной диагностики использовать МУ 2.6.1.1892-04 «Гигиенические требования по обеспечению радиационной безопасности при проведении радионуклидной диагностики с помощью радиофармпрепаратов» и МУ 2.6.1.1798-03 «Оценка, учет и контроль

эффективных доз облучения пациентов при проведении радионуклидных диагностических исследований»

2.6. Получить лицензии на право работы с источниками ионизирующего излучения (генерирующего) в Управлении Роспотребнадзора по Республике Башкортостан до 01 марта 2007 года.

3. Главному врачу ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» Г.Д. Минину:

3.1. Принять участие в подготовке республиканского плана снижения доз облучения населения от медицинских источников ионизирующего излучения.

3.2. Подготовить справочник доз облучения населения по Республике Башкортостан.

4. Отделу надзора за радиационной безопасностью, начальникам территориальных отделов Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан:

4.1. Обеспечить контроль за наличием лицензий в области использования источников ионизирующего облучения (генерирующих) в медицинских учреждениях и промышленных предприятиях.

4.2. Обеспечить проведение контрольно-надзорных мероприятий за радиационной безопасностью персонала и пациентов при проведении рентгенорадиологических исследований.

4.3. Довести настоящее постановление до сведения всех заинтересованных лиц и организаций.

5. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя руководителя Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан Н.С.Кондрову.

Р.М.Такаев

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель руководителя
Управления Роспотребнадзора
по Республике Башкортостан

Н.С.Кондрова

Заместитель руководителя
Управления Роспотребнадзора
по Республике Башкортостан

Н.А.Кучимова

Заместитель руководителя
Управления Роспотребнадзора
по Республике Башкортостан

А.С.Жеребцов

Начальник отдела организации
надзора

Т.А.Буткарева

Начальник отдела юридического
обеспечения

Р.В.Хатымов