

Омские рентгенологи отмечают высокое качество отечественного флюорографа

24.10.2013 00:00 536

Татьяна Равдугина

В рамках реализации программы модернизации здравоохранения в Омской области многие учреждения здравоохранения пополнились отечественной медицинской техникой.

Так, в Клиническом медико-хирургическом центре Министерства здравоохранения Омской области запущен в работу новый цифровой флюорограф «КАРС» отечественного производства.

Заведующий рентгенологическим отделением КМХЦ **Дмитрий Ештокин** рассказал, что главной особенностью нового флюорографа является малодозовость лучевой нагрузки для пациента. Уровень исходящего облучения составляет 0,002 – 0,004 мЗв, что в 85 раз меньше, чем у используемого прежде в КМХЦ пленочного флюорографа - эффективная доза излучения, которую получал пациент, равнялась 0,17 мЗв.

Дмитрий Ештокин отметил, что благодаря техническому обновлению флюорографического кабинета КМХЦ появилась возможность не только минимизировать риски по лучевой нагрузке, но и более качественно проводить исследования, поскольку изображения, получаемые на новом флюорографе, обладают высоким разрешением.

Кроме того, по завершению исследования, снимки уже через несколько секунд поступают в распоряжение врача-рентгенолога, и пациент узнает свой результат уже через несколько минут. Прежде заключение врача пациент мог получить только на следующий день после проведения исследования.