

немецкие захватчики уничтожали лечебные учреждения, увозили их оборудование, использовали здания под казармы, гестапо, немецкие госпитали.

Законодательные, практические мероприятия в сфере здравоохранения в большей степени были направлены на контроль за состоянием здоровья лиц, деятельность которых была подконтрольна оккупантам, и обеспечивали выпуск и поставки продукции для нужд рейха.

Предпринимались попытки упорядочить медпомощь вновь образованным коллаборационистским формированиям и полицейским, «пострадавшим» от рук партизан. Основная же часть населения оказалась вне зоны внимания действующей системы здравоохранения, которая была близка к окончательному разрушению.

Литература

1. Тищенко, Е.М. Последствия немецко-фашистской оккупации Белоруссии / Е.М. Тищенко // Здравоохранение Белоруссии. – 1986. – № 7.
2. Абраменко, М.Е. Здравоохранение Беларуси в годы Великой Отечественной войны / М.Е. Абраменко. – Гомель, 2005.
3. Тищенко, Е.М. Деятельность медицинских учреждений Белоруссии в период фашистской оккупации / Е.М. Тищенко // Здравоохранение Белоруссии. – 1992. – № 7.

*Иванов Евгений Александрович,
Патрубач Диана Николаевна*

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ВРАЧЕЙ-РЕНТГЕНОЛОГОВ ВО ВРЕМЯ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

УО «Гродненский государственный медицинский университет»
Военная кафедра

Научный руководитель – начальник учебной части – заместитель
начальника военной кафедры, подполковник м/с Лескевич К.Л.

В 2019 году, в постсоветских странах отмечается 75-летие победы в Великой Отечественной войне. В этой войне погибло огромное количество людей, которые отдали свои жизни во

благо настоящего и будущего своей страны. Неоценимый вклад в победу внесли врачи, которые мужественно трудились день и ночь, чтобы как можно больше людей смогли снова увидеть своих родных и близких. Хотелось бы отметить работу врачей-рентгенологов, которые во время ВОВ трудились в тяжелейших условиях на благо Родины.

Цель: изучить роль врачей-рентгенологов во время ВОВ и развитие рентгенологии как науки.

Методы: анализ научно-методической литературы по истории развития военной рентгенологии.

Результаты: За короткий исторический срок рентгенологический метод стал одним из ведущих способов научного и клинического исследования в медицине. С его помощью врач без рассечения покровов может изучать строение всех органов человека. Это «анатомия на живом и во имя живого!». Именно рентгенологи воплотили в жизнь завет крупнейшего русского анатома П. Ф. Лесгафта: «Основным объектом анатомии должен быть живой человек».

В старой русской армии специальной военно-полевой рентгенологической службы не существовало, но имелись ее зачатки. Известно, что уже в 1896 году А. С. Попов осуществил просвечивание раненого ружейной дробью. Профессор В. Дианин писал в отчете о деятельности Военно-медицинской академии за 1895/96 учебный год: «...значение метода Рентгена как диагностического метода для целей хирургических и, в частности, для целей военно-полевой хирургии не подлежит более сомнению».

В 30-е годы обстановка на Мировой арене вынудила руководителей рентгенологии задуматься об организационном и материально-техническом укреплении военной рентгенологии. В 1935 году была создана первая серийная полевая рентгенологическая станция (ПРС-35), а в 1936 г. – ее модификация – авторентген установка (АРЭС), которая успешно прошла испытания в боевых условиях.

Непосредственно перед войной было закуплено несколько импортных рентгеновских аппаратов и установлено на некоторых боевых кораблях и госпиталях. Таким образом,

к началу Великой Отечественной войны техническое оснащение рентгеновских кабинетов было вполне удовлетворительным.

Главным рентгенологом Советской армии был М. И. Неменов, главным рентгенологом Военно-морского флота – Г. А. Зедгенидзе.

В тяжелых условиях трудились рентгенологические группы, разворачивая аппаратуру в палатках, отапливаемых самодельными печами из железных бочек, и вели круглосуточное обследование раненых. Фронтные передвижные рентгеновские бригады также трудились в труднейших условиях. Рентгеновскую установку приходилось разворачивать в любой обстановке – в сельских избах, клубах, палатках. Но, несмотря на все трудности, рентгеновская служба обеспечивала бесперебойную работу рентгенологов не только в тылу, но и во фронтовых и армейских госпиталях.

В 1942 году была создана военно-полевая рентгенология как новая организационно-тактическая система. Строилась она на базе военной и медицинской науки.

В составе отдельной роты медицинского усиления (ОРМУ) имелись две рентгеновские группы. Рентгеновская группа усиления состояла из врача-рентгенолога, рентгенотехника, санитаря и шофера-механика. Штатные рентгеновские отделения имелись в хирургических и терапевтических эвакогоспиталях, в армейских госпиталях для легкораненых.

Не прекращали свою деятельность основные научные коллективы. Во время Великой отечественной войны в корне изменилась научная тематика советских рентгенологов и радиологов. На первый план вышли проблемы рентгенодиагностики огнестрельных ранений и их осложнений. В первую очередь к себе привлек внимание вопрос диагностики огнестрельных ранений черепа и позвоночника. Рентгенография при таких повреждениях проводилась еще до первичной обработки раны. Была разработана рентгенографическая классификация огнестрельных ранений черепа, выделено 4 типа повреждений, детально описаны рентгеновские признаки всех типов переломов черепа (Н. С. Косинская и В. С. Майкова-Строганова).

Много внимания уделялось изучению огнестрельных ранений конечностей, так как количество таких больных составляло 76,7% от общего количества раненых. Во время Великой Отечественной войны фактически впервые были изучены вопросы рентгенодиагностики инородных тел сердца и перикарда (М. А. Иваницкая, А. А. Герке, Е. Л. Кевеш). В это же время практически впервые были изучены огнестрельные ранения грудной клетки и ее органов, так как они составляли 10% всех ранений, а 75% из них являлись проникающими. В госпиталях фронтовой базы и тыла успешно использовались рентгеноконтрастные исследования при ранениях органов мочевой системы и таза (В. Ю. Арунгазыев, З. И. Гейманович, И. С. Розенцвейг, П. З. Горовиц, П. Д. Соловов).

Великая Отечественная война завершилась исторической победой нашего народа. Ответственной задачей военных медиков стало изучение и обобщение опыта войны. Советом Министров СССР было принято постановление «О научной работе и обобщении опыта советской медицины во время Великой отечественной войны 1941-1945 гг.». На его основе был выпущен сборник, состоящий из 35 томов, в котором достойное место заняла военная рентгенология.

Выводы: Самоотверженная работа военных рентгенологов во время ВОВ внесла достойный вклад в дальнейшее развитие рентгенологии. Вместе со своими коллегами они способствовали тому, что в годы ВОВ в строй возвращались 72,3% раненых и 90,6% больных солдат и офицеров.

Литература:

1. Линденбрaten, Л.Д. Очерки истории российской рентгенологии /Л.Д. Линденбрaten. – М.: Видар, 1995. – 288 с.
2. Иоффе, А.Ф. Избранные труды. Том 1 / А.Ф. Иоффе. – Л.: Наука, 1974. – 327 с.