

инструктор старший сержант Самсонова Зинаида Александровна; партизанка Троян Надежда Викторовна; санитарный инструктор Цуканова Мария Никитична; санитарный инструктор – гвардии старший сержант Шкарлетова Мария Савельевна; старшина медицинской службы Щербаченко Мария Захаровна.

Главный хирург Советской Армии, крупнейший ученый нашей страны Н.Н. Бурденко, который участвовал в качестве санитара в русско-японской войне 1904–1905 гг. и был награжден солдатским георгиевским крестом, указывал, что в дни Великой Отечественной войны «за плечами воина с санитарной сумкой, склонившегося над раненым товарищем, стояла вся наша страна».

Говоря о высоких моральных качествах санитаров и санитарок, которые работали под градом пуль и мин во имя спасения своих товарищей, он отметил, что наши славные санитары проявляли чудеса храбрости и самоотверженности, что бойцы-санитары ежеминутно рисковали своей жизнью, но свой долг выполняли героически, причем примеров такого героизма – тысячи.

Подвиг русских женщин навсегда останется в нашей истории.

## **НАЧАЛО И ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

**Беляй Р. Ю., 3 к., 31 то уч. гр., ВФ**

УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»

Кафедра тылового обеспечения

Научный руководитель – начальник кафедры, полковник Орочко С.М.

В войсках западных приграничных округов СССР к моменту нападения фашистской Германии находилось 170 дивизий и 2 бригады. Общая численность советских войск составляла 2,9 млн чел. личного состава.

Общая численность группировки войск Германии, развернутая против СССР, насчитывала 5,5 млн чел., что

составляло 83% численности всех сухопутных войск вермахта.

Таким образом, группировка войск Германии превосходила противостоящие войска Красной Армии: по личному составу – в 1,8 раза, по танкам – в 1,5 раза, по артиллерии – в 1,3 раза, по современным самолётам – в 3,2 раза.

К моменту нападения на СССР у Германии имелось несколько стратегических планов:

1. План "Ост" предполагал расчленение СССР, насильственную депортацию за Урал 50 млн чел., геноцид, разрушение ведущих культурных центров, передачу восточных земель для колонизации немецким монополиям.

2. Планы "Ольденбург" и "Зелёная папка Геринга" предусматривали разграбление и вывоз материальных (культурных) ценностей СССР.

3. Военный план "Барбаросса" предусматривал путём согласованных действий четырёх группировок войск (группы армий "Норвегия", "Север", "Юг" и "Центр") нанести мощные удары по тылам и флангам Красной Армии, захватить промышленные и административно-политические центры СССР и в течение первых двух месяцев достичь рубежа Астрахань – Архангельск.

Осуществление плана "Барбаросса" началось на рассвете 22 июня 1941 года бомбардировками с воздуха и наступлением сухопутных войск вермахта. Для Советского Союза это стало началом Великой Отечественной войны, носившей справедливый, освободительный характер. Успех фашистских войск в первые недели войны был бесспорным. Красная Армия несла большие потери в живой силе, технике, оружии. Уничтожив 1 200 самолётов Военно-воздушных Сил СССР (из них 800 на земле), фашисты завоевали почти абсолютное господство в воздухе. К концу третьей недели сражений были выведены из строя 28 советских дивизий. Потери личного состава в Красной Армии составили более 1 млн чел. К 10 июля немецкие войска продвинулись вглубь советской территории на западном направлении на 450-600 км, на северо-западном – на 450-500 км, на юго-западном – на 300-350 км. За первый месяц войны противник оккупировал территорию Прибалтики, Белоруссии, Молдавии, значительную часть территории Украины.

Такое катастрофическое начало войны имело свои причины:

- 1) превосходство Германии в экономическом и военном отношении;
- 2) недооценка командованием Красной Армии возможностей противника и слабый учёт опыта ведения боевых действий войсками Германии в Европе;
- 3) недостаток в войсках Красной Армии подготовленного, опытного командного состава из-за массовых репрессии в предвоенные годы;
- 4) неверное определение возможного времени нападения гитлеровской Германии, что привело к отставанию в создании и концентрации войск Красной Армии на приграничных территориях СССР;
- превосходству Германии в силах и средствах на направлениях главных ударов;
- 5) неверное определение командованием Красной Армии направления главного удара противника;
- 6) военная доктрина СССР, согласно которой войска готовились к наступательной войне и разгрому противника на чужой территории, после остановки его натиска в ходе приграничных сражений и перехода в наступление.

Однако война Германии с СССР не стала для Германии триумфальной. Длительная оборона городов, небывалое сопротивление советского народа ошеломили врага, с лёгкостью завоевавшего Европу.

Важнейшими событиями Великой Отечественной войны стали Московская (1941 год), Сталинградская (1942-1943 годы), Курская (1943 год) битвы. Несмотря на успехи противника на различных участках фронта, к концу 1942 года стал очевидным провал гитлеровского плана "молниеносной войны".

В Великой Отечественной войне выделяют следующие три этапа:

1. 22 июня 1941 года – 18 ноября 1942 года – начальный период войны, который характеризуется организацией стратегической обороны, тяжёлыми поражениями Красной Армии, срывом гитлеровского плана молниеносной войны, тяжёлым положением советского фронта и тыла, а также началом перестройки тыла на военный лад. В сложных условиях руководство СССР взяло курс на введение чрезвычайных мер, направленных на достижение победы над врагом. В стране установилась жёсткая централизованная система управления, поскольку вся полнота власти была сосредоточена в руках

И.В. Сталина.

2. 19 ноября 1942 года – 31 декабря 1943 года – коренной перелом в войне. Этот период характеризовался переходом стратегической инициативы к СССР. В этот период произошло укрепление и расширение партизанского движения на территориях, оккупированных Германией, которое стало координировать свои действия с действиями Красной Армии. Завершился перевод промышленности с мирного на военное время, началось наращивание военного потенциала СССР. В 1943 году лидеры СССР, США и Великобритании встретились на конференции в Тегеране, на которой было принято решение об открытии Второго фронта, а также о вступлении СССР в войну с Японией через два месяца после разгрома фашистской Германии. И наконец, этот период ознаменовался кризисом и началом развала фашистского блока. Война фактически вступала в свою завершающую стадию.

3. 1 января 1944 года – 9 мая 1945 года – заключительный этап войны, характеризовавшийся освобождением территории СССР от оккупации войсками Германии, оказанием СССР помощи народам Европы в борьбе с фашизмом и нанесением окончательного поражения немецко-фашистским войскам.

К середине апреля 1945 года на советско-германском фронте были разгромлены главные группировки немецко-фашистских войск, освобождены почти вся Польша, Венгрия, восточная часть Чехословакии и Австрии с её столицей Веной. Предстояла битва за Берлин. Германия находилась в международной изоляции, из которой единственным выходом считали начало сепаратных переговоров с США и Великобританией. Германские руководители считали, что лучше сдать Берлин войскам США, чем СССР. Главной целью переговоров было внесение раскола в антигитлеровскую коалицию. Однако битва за Берлин, блестяще разработанная Ставкой Верховного Главнокомандования, завершила разгром немецко-фашистских войск в Европе. 8 мая в пригороде Берлина местечке Карлхорст представители высшего военного командования Германии подписали акт о безоговорочной капитуляции. Преступный фашистский режим и созданное им нацистское государство были окончательно повержены.

Выполняя союзнические обязательства СССР в ночь на 9 августа 1945 года вступил в войну против милитаристской Японии. Наступление советских войск вынудило японское правительство капитулировать. В эту войну печальными страницами вписаны атомные бомбардировки США японских городов Хиросимы и Нагасаки, в ходе которых человечество впервые осознало перспективы атомной войны. Вторая мировая война завершилась 2 сентября 1945 года подписанием на борту крейсера "Миссури" акта о капитуляции Японии.

## **РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКА ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПОРАЖЕНИЙ КОСТЕЙ**

**Бернацкий С.А., Папкова А.В., 3 к., 2 гр, МДФ,**

УО «Гродненский государственный медицинский университет»  
Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии  
Научный руководитель – асс. Губарь Л.М.

Активизация вооруженных конфликтов, террористических актов и др. аспектов современной действительности, травматизация чаще лиц молодого возраста делает изучение рентгенодиагностики огнестрельных поражений костей актуальной проблемой медицины [1].

**Цель:** изучить рентгенологические особенности огнестрельных поражений костей, проанализировать исторические аспекты этого вопроса в военных условиях.

**Методы.** Анализ научно-методической литературы по рентгенодиагностике огнестрельных поражений опорно-двигательного аппарата, истории развития военной рентгенологии.

**Результаты.** Неоспоримое значение рентгенодиагностики для удовлетворения чисто военно-медицинских потребностей оценено буквально с первых дней открытия рентгеновых лучей (1895 г). Уже в 1896 г. распознавали инородные металлические тела, переломы костей [2]. При Цусиме в 1905 г. В.С. Кравченко произвел блестяще рентген-исследования 40 раненым и