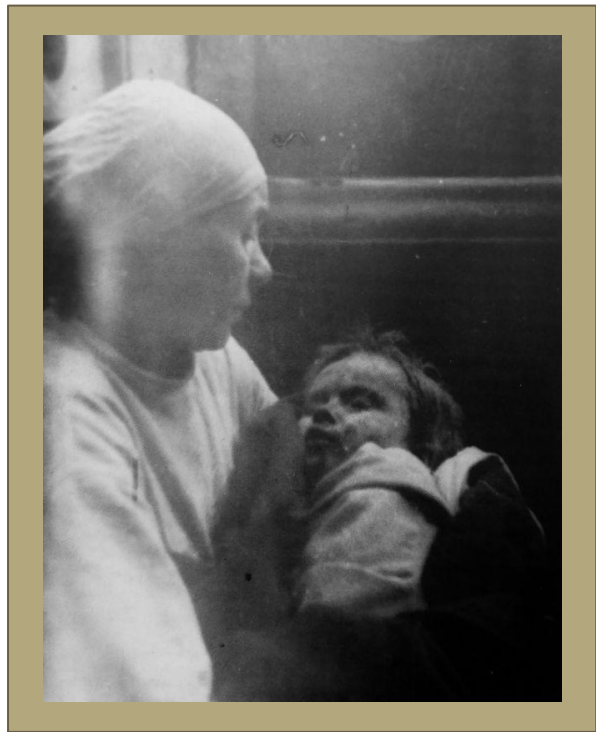




МЕДИЦИНА БЛОКАДНОГО ЛЕНИНГРАДА

Военная блокада Ленинграда



8 сентября 1941 г. – 27 января 1944 г.

Длилась блокада города
немецкими, финскими войсками и
их союзниками.

18 января 1943 года

Блокадное кольцо было прорвано

На город обрушилось...

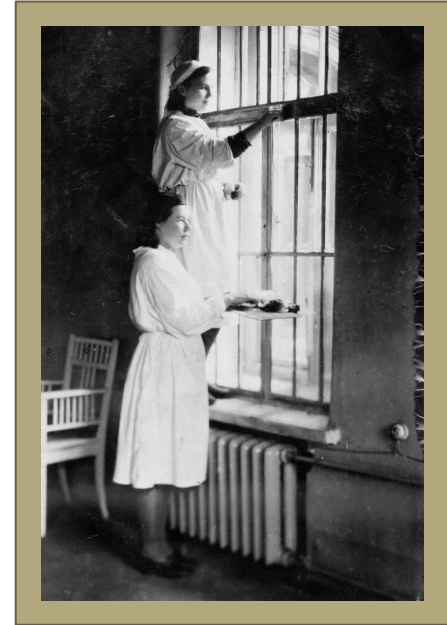
- более 107 тысяч авиационных бомб
- свыше 150 тысяч артиллерийских снарядов
- каждый день слышались по 300 разрывов
- на каждый квадратный метр упали 480 артиллерийских снарядов, 16 фугасных и 320 зажигательных бомб





*Медсестры в военном госпитале
№ 1171 Ленинградского фронта*

С первых дней блокады гражданские и военные лечебные учреждения были вынуждены действовать в обстановке постоянного огневого воздействия.



Почти все здания госпиталей получили повреждения, приведшие к разрушению отопительной системы, канализации и водоснабжения.

Блокадная зима (1941-1942 гг.)

В блокадное время было затруднено, а порой совсем исключено проведение лабораторных и рентгенологических обследований.

А также не использовалась и физиотерапевтическая аппаратура.



*Фото кареты скорой
помощи из архива
Ленинградской скорой*



Напряжение в работе было такое, какого не было, пожалуй, во все последующие годы, — поистине сверхчеловеческое напряжение. Но в людях так высоко было чувство долга и сознание ответственности перед Ленинградом и Родиной, что о холоде и голоде старались не говорить. Так было со всеми. В нашей организации установился порядок: в палату к раненым входить только в крайнем случае, не выдавать своим усталости и слабости. Старались чьи-нибудь разговоры о том, чтобы не работать, все двигать вперед, все делать за наших бойцов на фронте. Стали появляться такие девушки, которые выполняли приказ начальника, несмотря на все трудности, за это расстреливали. Ты знаешь. Но когда началась война ты от этого не сможешь ответить?...



При осмотрах больных старались не раздевать их из-за пронизывающего холода в помещениях, приоткрывали лишь верхнюю часть тела для стетоскопа.



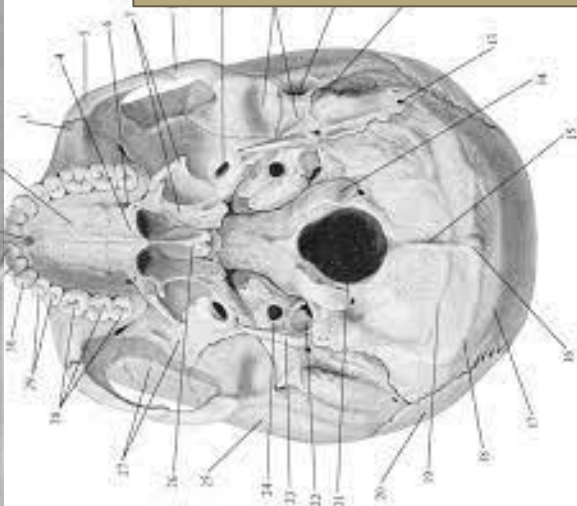
И снова обстрел...

Среди граждан, поступавших в больницы с травмами, большинство составляли пострадавшие от авиационных бомбардировок и массированных артиллерийских обстрелов.



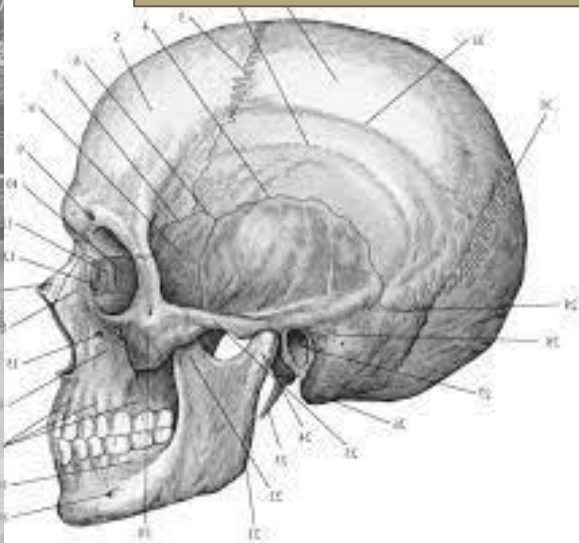
Записи хирургического отделения Института скорой помощи:

“Боднякова Валя, 8 лет. Перелом костей свода и основания черепа. Без сознания. Состояние крайне тяжелое...”



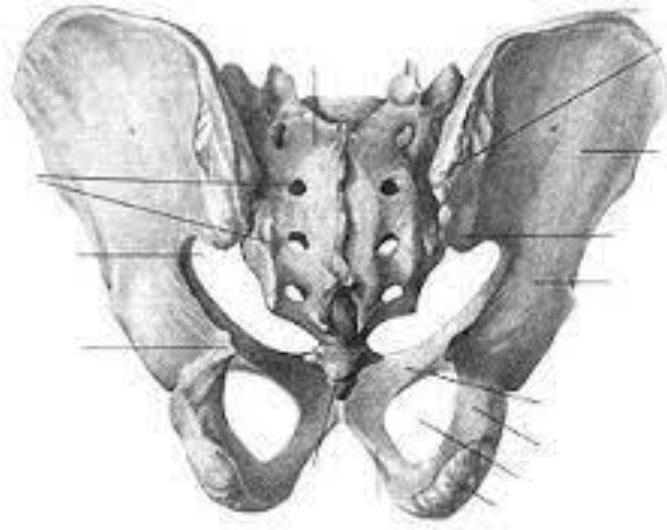


*“Богданова В. Т., 19 лет. Доставлена
в агонии с проникающим ранением
черепа и обширным разрушением
мозга...”*





*“Соколова А.А., 63 года. Обширное
осколочное слепое ранение левого
бедра, множественные оскольчатые
переломы костей таза...”*





Начиная с декабря 1941 г. массово начали возникать случаи **алиментарной дистрофии**. Быстрота развития этого заболевания обуславливалась сильными морозами, физическими и психологическими нагрузками.

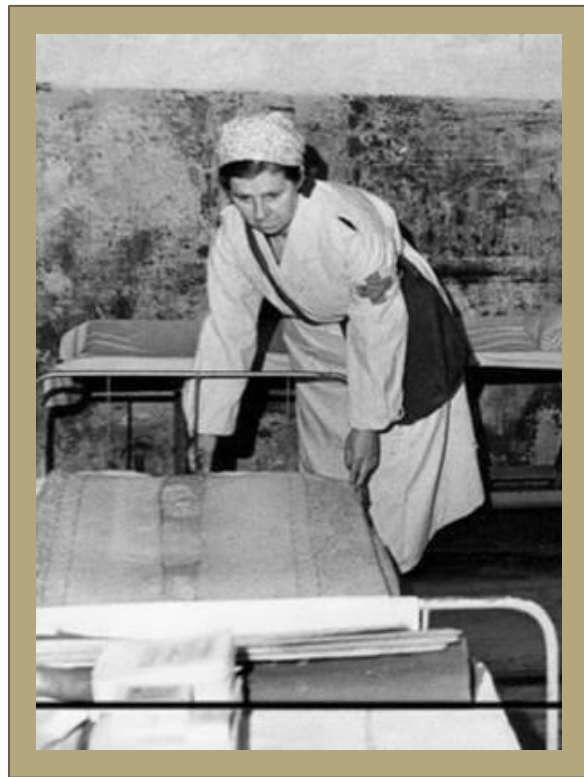


Почти 84 % всего населения перенесли алиментарную дистрофию в той или иной степени тяжести.

Ленинград не избежал постоянных спутников войны - **инфекционных болезней**.

Однако, эти болезни не получили широкого распространения.

Они были быстро локализованы и ликвидированы совместными действиями санитарно-противоэпидемических служб города и Ленинградского фронта.



Подготовка медицинских сестер в Ленинграде не прекращалась.

В городе была сохранена и функционировала сеть **медицинских училищ и курсов**, в которых подготовка сестер проводилась по нескольким направлениям.

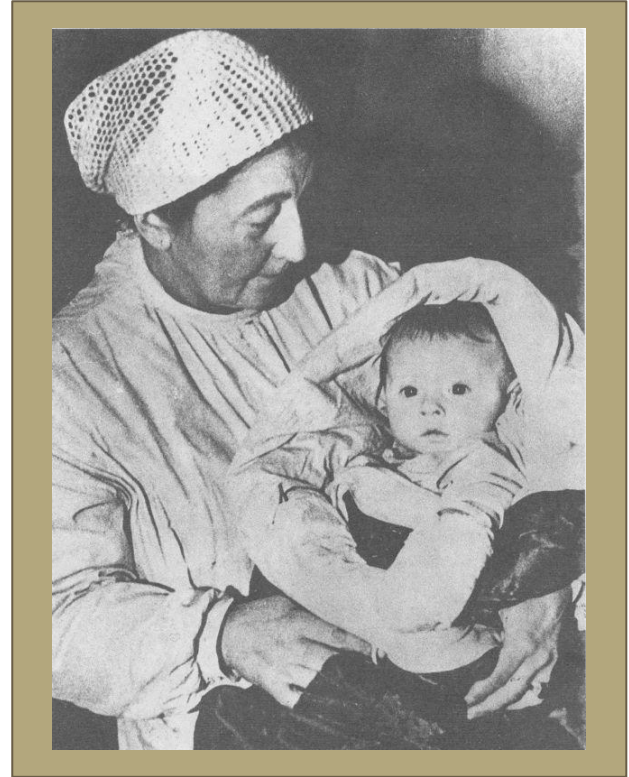
На момент начала 1942 года было также организовано более шестидесяти групп подготовки медсестер Общества Красного Креста.



Дети блокадного Ленинграда

В тяжелых условиях блокадных зим, когда в квартирах нередко последним из живых оставался ребенок.

Первостепенное значение приобретало спасение сирот.



Раненная трехмесячная Лариса Бютнер на руках О.Ф. Желватых сестры-воспитательницы больницы



Раненые дети в клинике ЛПМИ, 1941 год



Детская больница им. Раухфуса, 1943 г.

*Зав. отделением Соколовская перевязывает
пострадавшего от обстрела Женю Клочкова*

15

Число	Место	События
29/XI		Дети ничем не интересуются ничего не говорят. кроме вопросов; «Скоро-ли мы будем кушать?» Интерес не спрашивали. в 5 часов дня Наша молчаливо в духовке в кухне, тишина, гречка, не хотим выходить, здесь тепло. В январе 1922 Открыли при детском доме на 4-м этаже дом. директор Николаев М. Д. В очень ред, это очень чуждый человек. 8 человек детей из 30 чел. везем на санках, т.к. они не могут ходить сами. Командир катера _____

Комсомолки - санитарные дружинницы Общества Красного Креста - совместно с медицинским персоналом районных поликлиник, студентами медицинских вузов и училищ стали непосредственными исполнителями этого нелегкого дела.



Страница из дневника учителя истории А.Н. Мироновой

Материнство и акушерство

В осажденном Ленинграде продолжали работать роддома.

Но их число стремительно сокращалось и к октябрю 1942 года достигло всего шести на весь город вместо пятнадцати (октябрь 1941).



Из-за истощенности женщин
возросло число родов на дому,

поэтому стали
практиковать
профилактическую
госпитализацию
беременных женщин,
ослабленных голодом,
задолго до сроков родов.

Всего в блокаду
родилось более 70
000 детей.



Научно-исследовательская деятельность не прекращалась даже в самые тяжелые месяцы блокады

В Ленинграде создавались комитеты по изучению

- алиментарной дистрофии,
- авитаминоза,
- гипертонической болезни,
- аменореи.



Общими усилиями медицинских работников были внесены уточнения этиологию, патогенез, диагностику и терапию этих заболеваний, а также других болезней, которые приобрели новые особенности течения под влиянием экстремальных факторов.



Здание Ленинградского научно-исследовательского нейрохирургического института им. А. Л. Поленова после артиллерийского обстрела

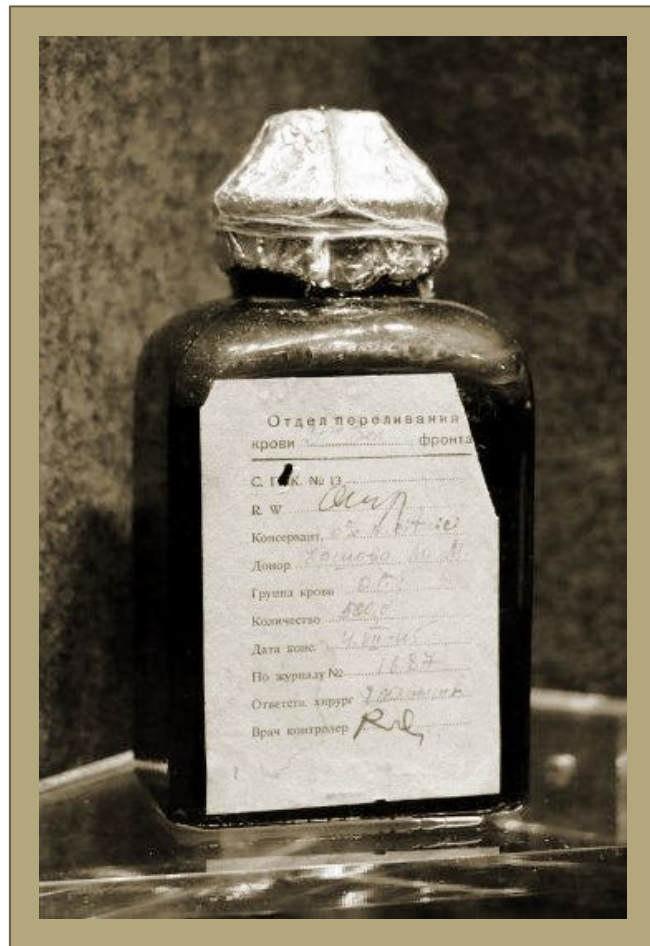
Ученые Ленинградского научно-исследовательского нейрохирургического института (совр. **РНХИ им. проф. А.Л. Поленова**) создали

- общую классификацию боевых повреждений черепа и головного мозга
- разработали методы хирургического лечения огнестрельных ранений шейного отдела позвоночника и спинного мозга
- предложили усовершенствованную технику первичной обработки черепно-мозговых ранений и многое другое.

Донорство в блокадном Ленинграде

Голод в городе угрожал резким сокращением числа доноров, а необходимость в донорской крови не уменьшалась.

Положение улучшило постановление Военного совета Ленинграда о выделение дополнительного пайка донорам.

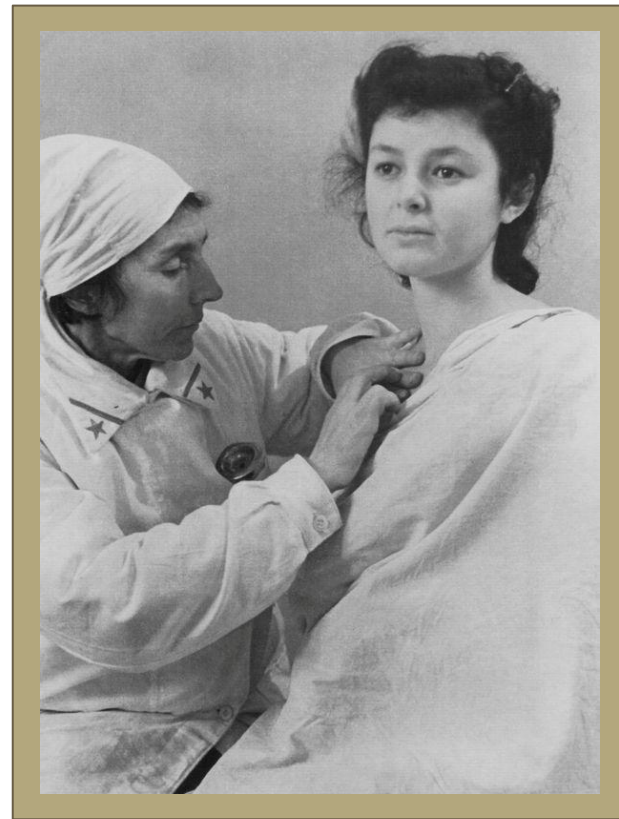




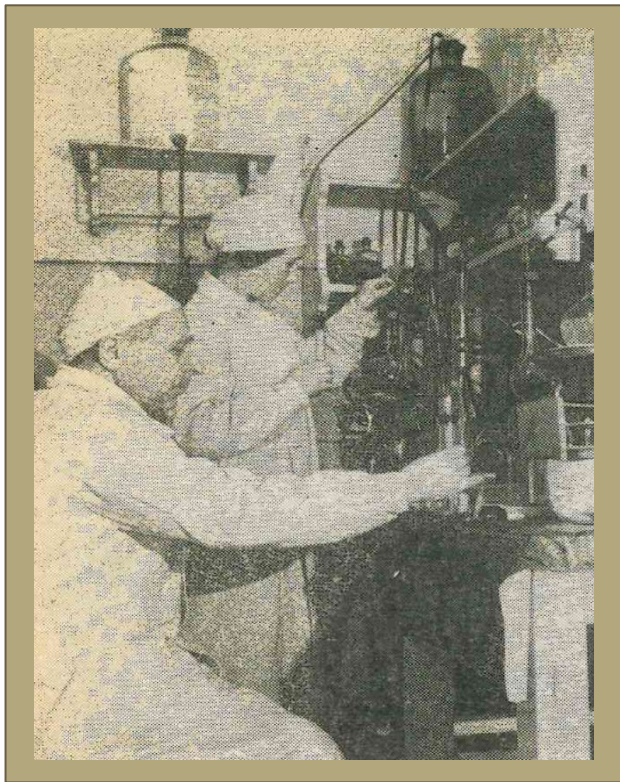
Перед взятием крови
донору давался завтрак, а
после взятия - обед.

Запрещалось однократное
взятие больших доз крови.

Число желающих
сдать свою кровь на
протяжении всей
блокады достигало
значительных цифр.



*Доктор С.И. Дяконович обследует донора
Татьяну Эцину перед сдачей крови*



Директор Ленинградского научно-исследовательского института переливания крови В. В. Кухарчик за работой



Доноры, ожидающие своей очереди

Фармацевтика в блокадном Ленинграде

Ведущим фармацевтическим предприятием Ленинграда, как и в предвоенные годы, являлся **Госхимфармзавод № 1**.

Ни один из цехов завода, несмотря на острую нехватку сырья, топлива, электроэнергии, не был законсервирован.

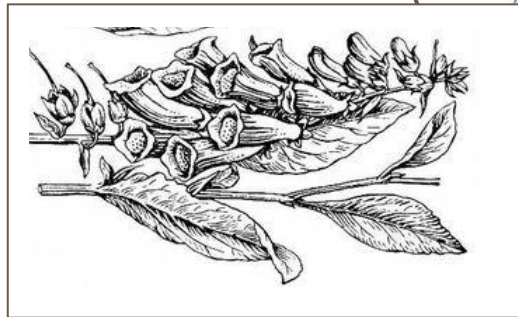


Для борьбы с авитаминозом на Ленинградском витаминном заводе налаживается производство витамина С из хвои, а также витаминов А и В.



*Химико-фармацевтический завод № 1
на Антекарском переулке*

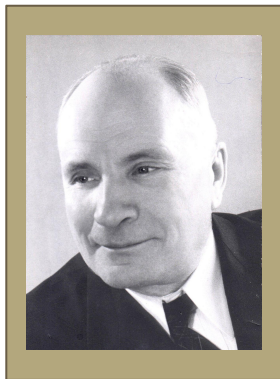
В Ботаническом институте



В саду и специально сооруженных теплицах) под руководством доктора биологических наук Н.Н. Монтеверде выращиваются такие ценные южные лекарственные растения, как алтей, валериана, ревень, белладонна и наперстянка.

Врачи и медсестры Ленинградского фронта

«...Нередко имели место случаи, когда после ликвидации очага поражения врачи и медицинские братья возвращались на районные станции настолько обессиленными, что некоторых из них приходилось вносить в помещение станции на руках...»

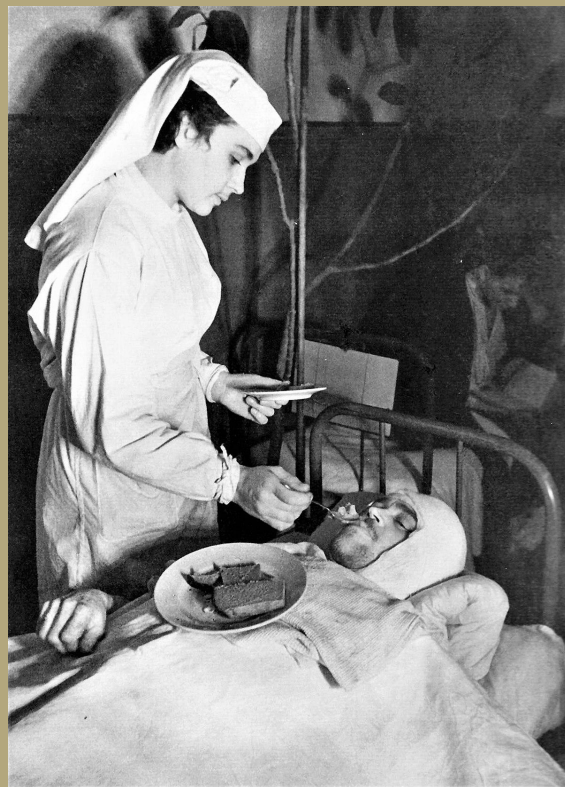


*Меер Абрамович
Мессель, главный врач
скорой медицинской
помощи Ленинграда*





Медсестра Е.А. Тафиенко делает перевязку Лёве Хмелеву в госпитале блокадного Ленинграда.



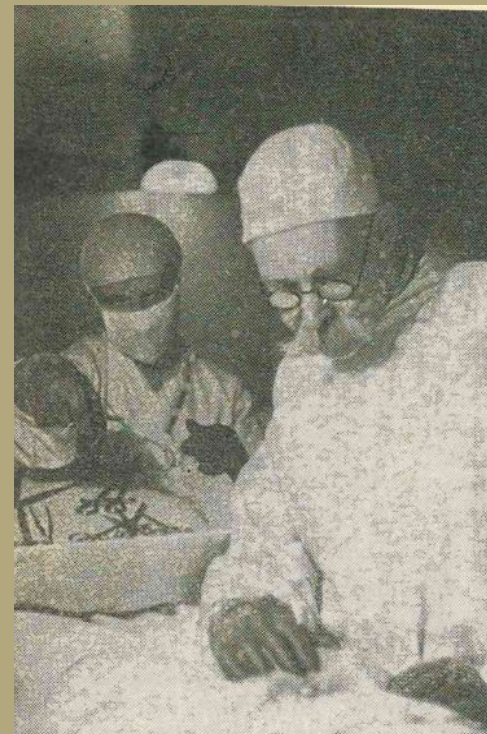
Медсестра Ленинградского Военно-морского госпиталя Анна Юшкевич кормит раненого краснофлотца сторожевого корабля В.А. Ухова



*Юлиус Эддар - первый погибший
врач ленинградской скорой*



*Лубенская В. И. Фотопортрет из
архивов Военно-медицинского музея*



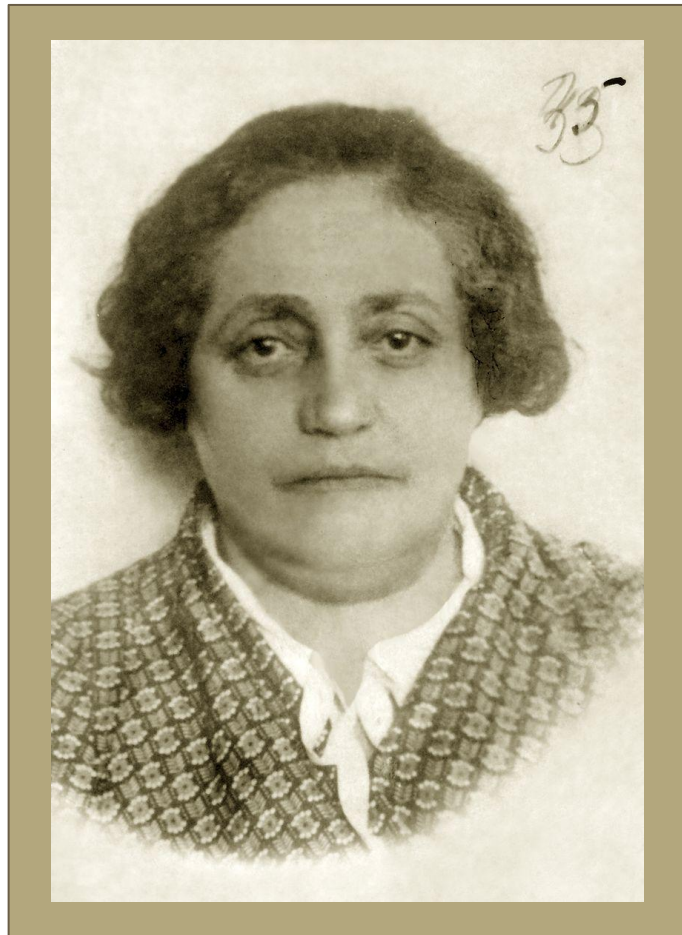
*И. П. Виноградов, главный
хирург Ленгорздравотдела во
время операции*

Ю. А. Менделева

- советский педиатр, гигиенист и организатор здравоохранения, доктор медицинских наук, профессор, преподаватель.

Возглавляла Педиатрический медицинский институт, принимала все меры для спасения жизни сотрудников и студентов.

Все дни блокады институт продолжал принимать больных и раненых детей, не отказывая никому. Более того, институт оказался единственным высшим учебным заведением осаждённого города, продолжавшим принимать и учить студентов.

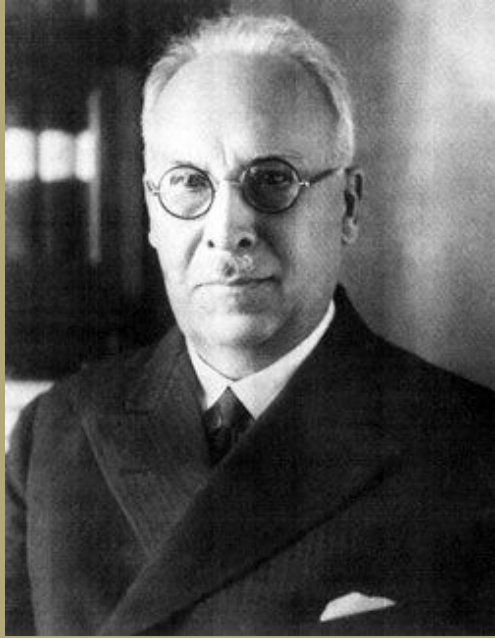


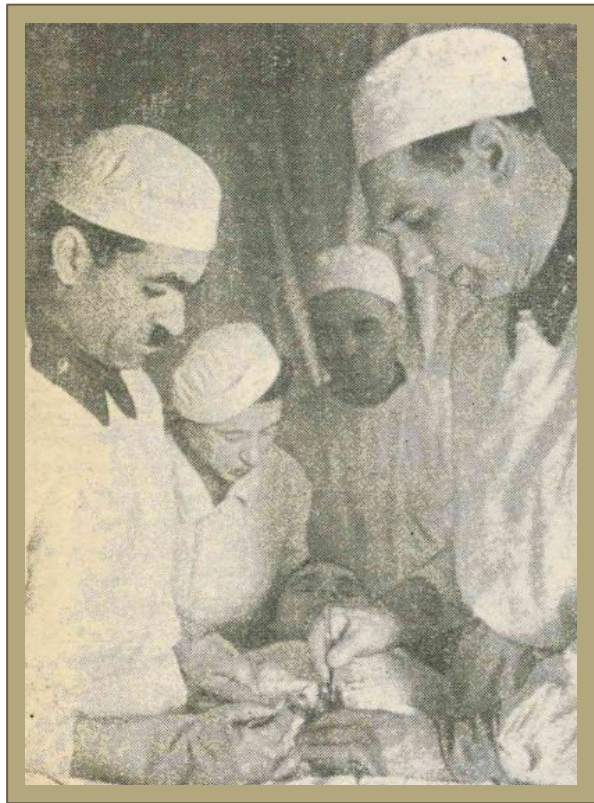
Г. Ф. Ланг

- советский врач-терапевт, академик АМН СССР (1945), ректор 1-го Ленинградского медицинского института.

Провел в осажденном городе всю зиму 1941-1942 года.

Он работал в клинике и консультировал военные госпитали, вплоть до его эвакуации из-за развившейся тяжелой дистрофии.





*Хирурги А. С. Чечулин и С. Т. Багдасарьян
оперируют тяжелораненого сапера*



*Ф. А. Прусова, врач больницы
Софьи Перовской*



Военфельдшер О. С. Писарева

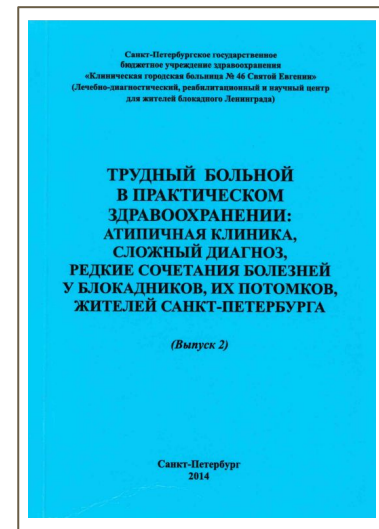
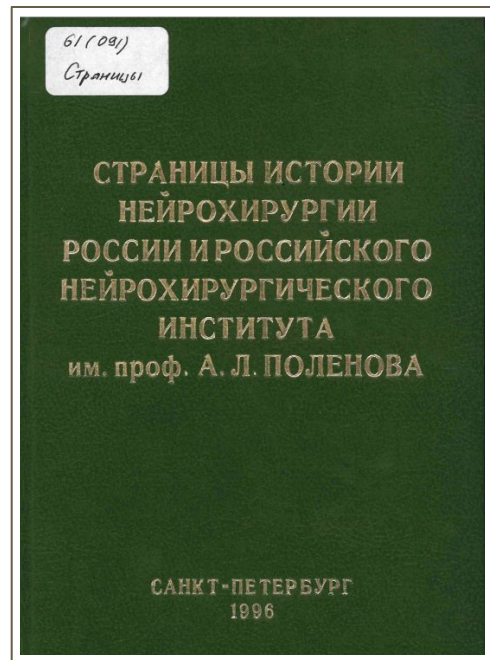
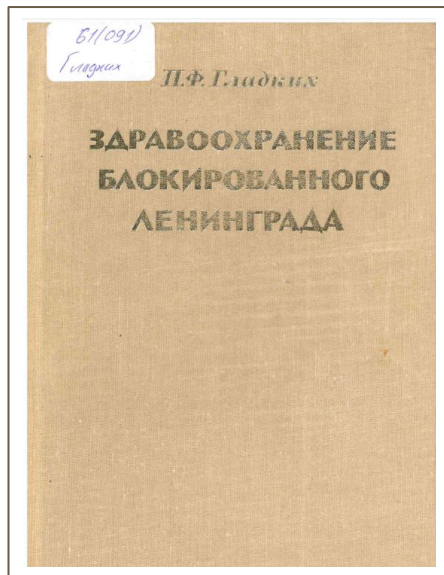
Снятие блокады Ленинграда

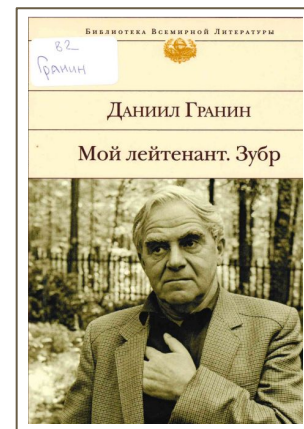
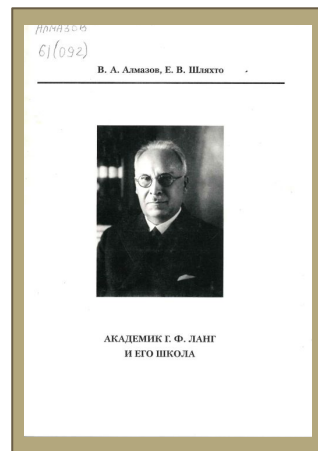
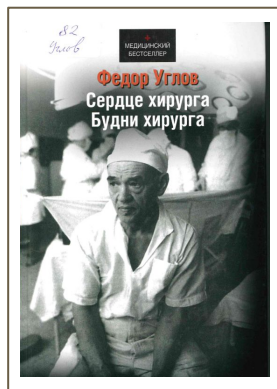
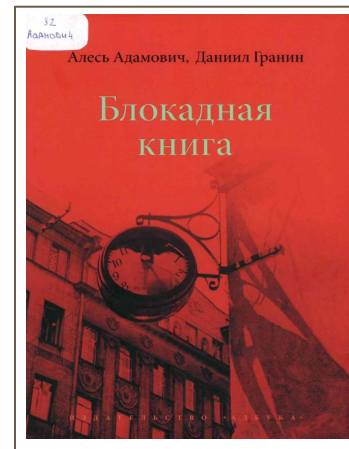
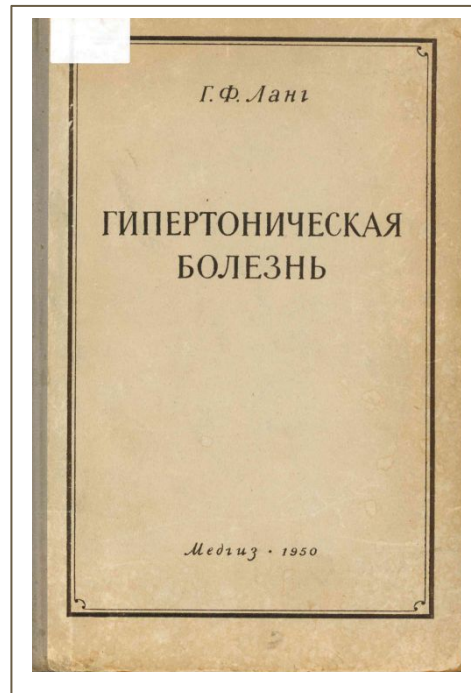
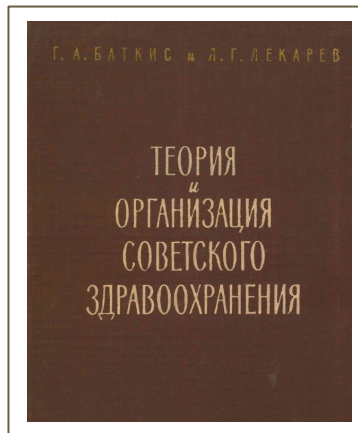
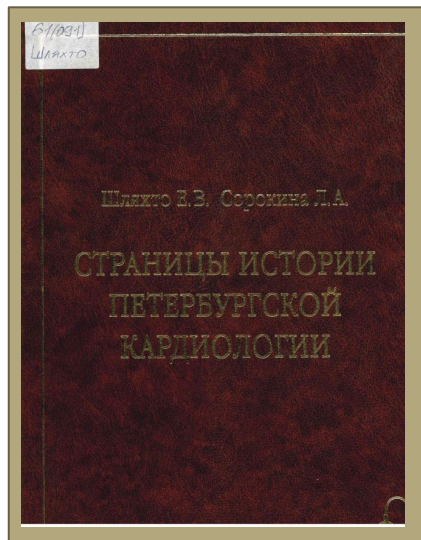
27 января 1944 г.

в результате проведения Ленинградско-Новгородской стратегической наступательной операции были разгромлены немецко-фашистские войска под Ленинградом и окончательно снята почти 900-дневная блокада города.



Издания, посвященные страницам блокады Ленинграда, из фонда Библиотеки Центра Алмазова





Использованная литература:

1. Здравоохранение блокированного Ленинграда (1941-1943 гг.) / П. Ф. Гладких. - Л. : Медицина , 1980.
2. История сестринского дела в России / В. П. Романюк, В. А. Лапотников, Я. А. Накатис. - СПб. : СПбГМА, 1998.
3. Медики и блокада : взгляд сквозь годы : воспоминания, фрагменты дневников, свидетельства очевидцев, документальные материалы / сост. Т.М. Голубева, Н.Б. Ветошникова. - СПб., 1997.

