Приложение 2.

РАБОЧИЙ ЛИСТ (Задания для студентов)

Задание 1. Зайти в гугл-форму по ссылке

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSePktPoR3LS1riZTfAwAcNf4E2CGA02Yiz0gpqpqnUdH0cViw/viewform?usp=sf_link).

Выбрать термины, относящиеся или появившиеся в годы Первой мировой войне. Проверить результат и выставить оценку в контрольный лист в соответствие с критериями.

Задание 2. Ответить письменно по какому принципу организованы ряды. Обменяться работой с другим студентом, проверить задание и выставить ему оценку в контрольный лист.

- 1) Лазареты, медсанбаты, полевые подвижные госпитали преимущественно хирургического профиля, медико-санитарные роты, полковые госпитали, эвакуационные госпитали
- 2) раны, подлежащие активной хирургической обработке (они составляют около 80%), и раны, не требующие никаких вмешательств ни в самой ране, ни по ее поводу, за исключением туалета окружающей кожи по типу обработки операционного поля для уменьшения опасности вторичного микробного загрязнения
- 3) перовое укомплектование военных медицинских учреждений хирургическими кадрами; второе необходимость активной хирургической деятельности при огнестрельных ранах с широким применением профилактических операций на передовых этапах хирургической помощи; третье сортировка раненых по срочности оказания медицинской помощи и показаниям к эвакуации
- 4) Оппель В.А, Бурденко Н.Н., Вельяминов Н.А., Чистович Н.Я, Петров Н.Н.
- 5) Куприянов П.А., Банайтис С.И., Ахутин М.Н., Левит В.С., Шамов В.Н., Еланский Н.Н.
- б) Переливание крови, массовые вакцинации, использование индивидуальных защитных средств (противогазы, защитные маски), использование рентгеновских снимков, применение методов санаторно-курортного лечения для восстановления раненных
- 7) Модестов В.К., Парин Б.В., Соколов А.П., Григорьев Н.И., Фенелонов А.Л.

8)













9)













10)













Задание 3. Соотнести ФИО медика-ученого, его открытые и факт из биографии и отдать задание на проверку преподавателю

ФИО, фото	Открытие	Факт из биографии
1. Бурденко Николай Нилович	А первый отечественный антибиотик — пенициллин-крустозин, давший возможность миллионам выздоравливающих избежать осложнений	Г Советский учёный-микробиолог и эпидемиолог, одна из родоначальниц современной отечественной микробиологии. В юном возрасте, рискуя жизнью, сделала открытие, победившее холеру. Исследуя пути заражения, она сумела выделить из водопроводной воды холероподобные вибрионы. Чтобы понять способны ли они вызвать холеру, она провела опыт на себе. Выпила воду с растворёнными в ней микробами — спустя несколько часов она тяжело заболела и едва не умерла. Таким образом 24-летняя девушка сделала открытие — светящиеся холероподобные вибрионы впоследствии стали носить её имя. На основании опытов микробиолога были созданы санитарные нормы хлорирования воды, которые используются до сих пор. Синтезировала антибиотик. С 1952 года и до конца жизни возглавляла кафедру микробиологии и лабораторию новых антибиотиков Центрального Института усовершенствования врачей (ныне Российская медицинская академия последипломного образования). Также онгосновала и редактировала журнал «Антибиотики». Опубликовала около 500 научных работ и 6 монографий
2. Вишневский Александ Васильевич	Б пр Вёл в клиническую практику хирургию центральной и периферической нервной системы. Исследовал причину возникновения и методы лечения шока.	П Русский врач, академик медицины, профессор Императорской Военномедицинской академии, директор Максимилиановской клиники, издатель журнала «Русский хирургический архив». Состоял инспектором хирургического дел



изучение процессов, возникающих в центральной и периферической нервной системе в связи с оперативным вмешательством, при острых травмах. Разработал бульботомию операцию в верхнем отделе спинного мозга. Произвёл революцию в лечении мозговых опухолей, разработав более простые методы проведения этих операций

в действующей армии при Верховном главнокомандующем великом, объехав с инспекциями все действующие армии. Кроме того, на протяжении всей войны принимал участие в работе Главного управления Красного Креста

3.

Ермольева Зоя Виссарионовна



R

Создал классификацию ран и термических поражений.

Впервые в нашей стране ввел обязательные практические занятия по общей хирургии.

Изучал закономерностей раневого процесса и заживления ран при хирургической патологии.

Разработал методику ряда оригинальных хирургических операций при свежих переломах длинных трубчатых костей, привычном вывихе плечевого сустава

Ш

Участник Гражданской войны, боёв на реке Халхин-Гол, советско-финской войны 1939-1940 гг. и накопленные материалы о современных методах первичной хирургической обработки публикует в 1932 г. в «Учебнике по военно-полевой хирургии», на основе которого готовили врачей для Красной армии

Опубликовал более 140 научных трудов по проблемам общей, военно-полевой и торакальной хирургии, нейрохирургии, хирургической эндокринологии, онкологи и, комбустиологии.

Участвовал в создании руководств по общей, частной и военно-полевой хирургии и труда «Опыт советской медицины в Великой Отечественной войне 1941—1945 годов»

4

Гирголав

внедрение антисептики в армии, улучшение первой помощи, само - и взаимопомощи, создание индивидуального перевязочного пакета

IV

В годы первой мировой войны ведет практически без помощников два хирургических курса — хирургической патологии и госпитальной клиники, в то же время является старшим врачом госпиталя Казанского отдела Всероссийского земского союза, врачом лазарета Казанского учебного округа.

Семён Семёнович



С 1923 по 1934 год опубликовал около 40 научных работ. Ему принадлежат экспериментально-физические исследования и многочисленные оригинальные работы по хирургии желчных путей, мочевой системы, грудной полости, по нейрохирургии, хирургии военных повреждений и гнойных процессов

С 1935 по 1947 год Вишневский возглавлял хирургическую клинику Центрального института усовершенствования врачей и Всесоюзного института экспериментальной медицины

5. Вельяминов Николай

Александрович

N

методы местной анестезии, новокаиновых блокад, масляно-бальзамических повязок - стала эпохой в развитии советской хирургии, особенно военно-полевой

создал новые методы лечения воспалительных процессов, гнойных ран, травматического шока (новокаиновый блок, вагосимнатический блок

V

Основоположник советской нейрохирургии, главный хирург Красной Армии в 1937—1946 годы, академик и первый президент АМН СССР (1944—1946), Герой Социалистического Труда (1943), генералполковник медицинской службы, участник русско-японской, Первой мировой, советско-финской и Великой Отечественной войн, Почётный член Лондонского королевского общества хирургов и Парижской академии хирургии