

*Вклад Николая Ивановича Пирогова в развитие
военно- полевой хирургии .*

ВЫПОЛНИЛА:
ВАСЬКОВА О. С.
СТУДЕНТКА ФФМО
221 ЛЕЧЬ.



БИОГРАФИЯ Н. И. ПИРОГОВА



- Николай Иванович родился в Москве в 1810 году 27 ноября. Шестнадцатилетним мальчиком поступил на медицинский факультет Московского университета. Получив диплом, ещё несколько лет учился за границей. К профессорской деятельности Пирогов готовился в университете города Дерпта (Тарту). Здесь, в хирургической клинике, Пирогов проработал пять лет, блестяще защитил докторскую диссертацию и в возрасте всего лишь двадцати шести лет был избран профессором Дерптского университета (ныне Тартуский университет).



- Через несколько лет Пирогов был приглашён в Петербург, где возглавил кафедру хирургии в Медико-хирургической Академии. Одновременно Пирогов руководил организованной им клиникой госпитальной хирургии. Поскольку в обязанности Пирогова входило обучение военных хирургов, он занялся изучением распространённых в те времена хирургических методов. Многие из них были им в корне переработаны; кроме того, Пирогов разработал ряд совершенно новых приёмов один из таких приёмов до настоящего времени называется «операцией Пирогова».



В 1855 году, во время Крымской войны, Пирогов был главным хирургом осаждённого англо-французскими войсками Севастополя. Оперируя раненых, Пирогов впервые в истории мировой медицины применил гипсовую повязку, дав начало берегательной тактике лечения ранений конечностей и избавив многих солдат и офицеров от ампутации.





В расцвете творческих сил
Пирогов уединился в
своём небольшом имении
«Вишня» неподалёку от
Винницы, где организовал
бесплатную больницу



ВОЕННО-ПОЛЕВАЯ ХИРУРГИЯ.

- Н. И. Пирогов- основоположник военно-полевой хирургии в России. В научно-практической деятельности Н. И. Пирогова многое было совершено в первые: от создания целых наук (топографической анатомии и военно-полевой хирургии) до первой операции под ректальным наркозом (1847г.), первой гипсовой повязки в полевых условиях(1854г.) и первой идеи о костной пластике(1854г.)

СОРТИРОВКА РАНЕННЫХ.

- 1) Составляли безнадежно больные и смертельно раненые(они поручались заботам сестер милосердия и священникам).
- 2)Тяжелораненые, требующие срочной операции.
- 3) Раненые средней тяжести(которым можно было оперировать на следующий день)
- 4) Составляли легкораненые(после оказания необходимой помощи они отправлялись в полк).

ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЕ.

Больные впервые были разделены Н.И. Пироговым на две группы:

- Чистые
- Гнойные. Эти больные помещались в специальных гангренозных отделениях. Пирогов называл их «помни о смерти»



Н. И. ПИРОГОВ СОЗДАЛ ПЕРВУЮ В РОССИИ ГОСУДАРСТВЕННУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ЖЕНСКОГО УХОДА ЗА РАНЕНЫМИ НА ТЕАТРЕ ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ.

- Особенно высоко Пирогов ценил Екатерину Михайловну Бакунину. Он говорил «идеальный тип сестры милосердия», которая наравне с хирургами работала в операционной и последней покидала госпиталь при эвакуации раненых, находясь на посту и днем и ночью, а 27 августа 1855г. Она была последней сестрой, ушедшей из Севастополя через понтонный мост на Северную сторону.



ПОМИМО ЭТИХ ОТКРЫТИЙ ОН ОПИСАЛ ДРУГИЕ ЧАСТИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ОРГАНИЗМА.

- Описал топографию ЛОР органов.
- Впервые описал носоглотку.

**В своем фундаментальном труде:
«Иллюстрированная топографическая
анатомия распилов, произведенных в трех
измерениях через замороженное
человеческое тело» Н. И. Пирогов описал ряд
особенностей анатомии и топографии ЛОР-
органов, впервые описав носоглотку:
«носоглоточная полость есть промежуток,
ограниченный отростком основания,
занавеской неба, корнем языка, задней
стенкой глотки и хоанами»**

Независимо от Вальдеера он изучил лимфатическое глоточное кольцо, которое в литературе называется кольцом Пирогова - Вальдеера. Н.И. Пирогов не только описал скопления лимфоидной ткани в глотке, функции которых до сих пор до конца не изучены, но и уделил особое внимание воспалению лимфоглоточного кольца и его оперативному лечению.



Н.И. Пирогов описав
анатомию уха,
положил начало для
развития отохирургии,
одного из самых
сложных направлений
в медицине.





ПИРОГОВ УМЕР 23
НОВАБРЯ (5
ДЕКАБРЯ) 1881
ГОДА, НА 71 ГОДУ
СВОЕЙ ЖИЗНИ, НО
ЕГО БЛЕСТЯЩИЕ
НАУЧНЫЕ
ДОСТИЖЕНИЯ
ЖИВУТ И
ПОНЬИНЕ...



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ.