Развитие Отечественной военно-морской медицины в XIX веке с возникновением парового и броненосного флота России

МЕДИЦИНСКІЯ

ПРИБАВЛЕНІЯ

КЪ

МОРСКОМУ СБОРНИКУ.

12527.

ВЫПУСКЪ ПЕРВЫЙ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.
1861.

Роль своеобразного института повышения квалификации флотских врачей играла многообразная научно-просветительская деятельность обществ морских врачей в портах.

Важное значение в подготовке морских врачей имело собственное печатное издание – «Медицинские прибавления к Морскому Сборнику».

Флота генерал-штаб-
доктор
с 1856 года по 1866год
Карл Оттонович Розенбергер
(1806-1866)

И.С. Гауровиц

Устав общества морских врачей

- *"С целью посредством взаимного обмена мыслей и приобретенной на практике опытности доставить врачам Морского ведомства средство к совершенствованию и дальнейшему образованию в теоретической научности и практической медицине дозволяется врачам этим учреждать в портах Империи ученые медицинские общества".*

- Общество морских врачей в Петербурге было открыто 1 декабря 1858 года,
- Астраханское общество - 5 февраля 1859 года
- Кронштадтское - 7 февраля и Николаевское - 28 апреля 1859 года
- В конце XIX века и начале XX века создаются общества морских врачей в Севастополе, Владивостоке, Либаве и Ревеле.

Медицинские прибавления к Морскому сборнику.

- С 1861 года издавался ежегодно, а с 1882 г. ежемесячного журнала морских врачей - "С 1911 до 1918 года он выходил под названием "Морской врач".
- Всего за 5О лет издания "Медицинских прибавлений ..." вышло в свет 368 книжек, в которых было опубликовано 1975 статей.

- Е.К.Яблонский для разработки действенных мер по профилактике тепловых ударов и ахлоридных судорог у кочегаров не только проводил наблюдения, но и сам длительное время работал в кочегарке.
- Р.И.Гловецкий на себе испытывал влияние артиллерийской стрельбы на орган слуха.
- В.Л.Ракович и П.Е.Бачинский разработали методы определения доброкачественности различных продуктов питания и воды.

- Н.И.Тржемесским была предложена специальная методика определения гигиенических свойств одежды.
- Для изучения влияния условий корабельной службы на здоровье экипажа в 1859 году А.С. Нероновым были предложены "Санитарные листы" для матросов - прообраз современных медицинских книжек личного состава. В них фиксировались все данные об изменении здоровья на протяжении всего периода службы.

МОРСКАЯ ГИГІЕНА.

Докторъ медицины **К. С. Моркотунъ.**

С.-Петербургъ.
Типографія Морского Министерства, въ Главномъ Адмиралтействѣ.
1907.

К. С. Моркотун (1861-1910)

- *"Сбережение здоровья нижних чинов - есть важнейших долг ни одних командиров, но и всех офицеров, и каждый в кругу своих обязанностей должен принимать все меры к тому, чтобы сохранить здоровье порученных ему людей".*

С.О.Макаров

- Морской врач А.Е.Фигурин дал интересные обстоятельные описания климата, этнографии, флоры и фауны Севера (182О-1823 гг.),
- врач экспедиции Ф.П.Литке на шлюпке "Сенявин" (1826-1829 гг.).К.Мертенс опубликовал ряд медико-географических замечаний о болезнях жителей Каролинских островов, их питании, местных ресурсах.

- На карте мира есть о-ва Фигурина и Старокадомского, земля Бунге, мыс Мертенса.
- Именем врача русского флота И.И. Эшпольца был в свое время назван один из Маршалловых островов, переименованный впоследствии в о.Бикини, снискавший печальную славу как место испытаний американской водородной бомбы в марте 1954 г.

- В 1903 г. судовой врач И.Н. Свечников в докладе, сделанном в кронштадтском обществе морских врачей, показал особенность поражений в морских боях и необходимость в связи с этим пересмотра организации медицинской службы на кораблях флота.

Статьи морских врачей

- Н. А. Вакуловского — «Извлечение из корабельного медицинского журнала на корабле «Россия» в -бою под Свеаборгом 28 июля 1855 года»,
- А. В. Вышеславцева — «Записки врача. Севастополь в последние месяцы осады».
- В. С. Франковского «Описание в медицинском отношении боя парохода «Веста» с турецким броненосцем»,
- В. С. Миллера — «О транспортировке больных в Кронштадт».

Главный Медицинский
инспектор флота
с 1881 года по 1908 год
Владимир Сергеевич КУДРИН
(1834-1908)

Перевязочные пункты

- Первый в мире специальный перевязочный пункт был оборудован на построенном в 1901 г. эскадренном броненосце «Цесаревич».
- В дальнейшем (в 1902—1903 гг.) аналогичные постоянные перевязочные пункты были оборудованы и на других кораблях (броненосцах «Победа» и «Ослябя», крейсерах 1 ранга «Паллада», «Аврора», «Диана», некоторых миноносцах).
- К началу русско-японской войны 1904—1905 гг. на 12 броненосцах были созданы постоянные перевязочные пункты, соответствующим образом оборудованные.

Общие правила для составления (корабельных) расписаний,

разработанные Главным морским штабом (1900)

предусматривалось разделение «уборки» раненых на два действия:

- 1) быстрый перенос раненых в защищенное место, называемое санитарным постом;
- 2) «подача» медицинской помощи в перевязочном пункте.

Внутрикорабельная транспортировка раненых

- «гамак Макдональда»,
- судовые носилки доктора Миллера,
- «аппарат Оффре»,
- судовые носилки доктора Элленбогена

Всего была разработано около 50 видов носилок

- В 1863 г. постановлением Адмиралтейств-совета был утвержден «десантный ранец» (во Франции первая санитарная сумка для десанта появилась лишь в 1891 г.).
- При разработке конструкций корабельных носилок учитывалась возможность их использования в десанте.

Управление морскими госпиталями

- до 1831 г. морские госпитали управлялись не интендантскими чиновниками, а главными докторами.
- В 1831 г. утвержден указ «О приведении морских госпиталей к единообразному положению с сухопутными». С этого времени во главе госпиталей были поставлены «военные морские начальники — флотские генералы», которые обязаны были «надзирать за действиями докторов или старшего врача и смотрителя» и вообще «за порядком в госпитале и за правильностью расходов».
- Борьба морских врачей против этих порядков привела к тому, что в 1865 г. они были изменены: интендантские начальники были упразднены, главные доктора снова стали полноправными начальниками морских госпиталей.

Органы управления медицинской службы флота

- В 1805 г. была учреждена Медицинская экспедиция, явившаяся первым самостоятельным органом руководства медицинской службой русского флота. Подчинялась она непосредственно морскому министру.
- В 1827 г. Медицинская канцелярия была преобразована в Управление флота генерал-штаб-доктора.
- В 1854 г. был создан Медицинский департамент Адмиралтейств-совета.
- В 1860 г. он был преобразован в Морское медицинское управление,
- В 1867 г., было образовано Управление флота генерал-штаб-доктора,
- В 1886 г. оно было переименовано в Управление главного медицинского инспектора флота.

Место получения врачебного образования	Количество поступивших на флотскую службу
Императорская медико-хирургическая академия	102
Московский университет	99
Университет Св. Владимира в Киеве	55
Казанский университет	29
Харьковский университет	22
Дерптский университет	18
Виленская академия	1
Варшавский университет	1

"Нам надобно иметь на судах не только госпитальных врачей в полном смысле этого слова, нам нужны настоящие санитарные врачи, близко знакомые с бытом матроса, твердо изучившие этиологическую сторону болезней, наичаще встречаемых между морскими командами" .

Морское министерство
Инспекторский департамент

Циркуляр
от 25 ноября 1859 г.

"Правила
об улучшении медицинской части"

- при назначении на высшие должности руководствоваться не старшинством по службе, а преимущественно учеными достоинствами;
- для повышения квалификации прикомандировывать морских врачей к университетам и Военно-медицинской академии на год;
- особо успевающих посылать на два года за границу на казенный счет, имея в виду обратить главное внимание на специальную военно-морскую медицинскую подготовку.

Отряды подводного плавания 1906— 1908 гг

- Обучение военных врачей, имеющих стаж морской службы, было организовано в учебном отряде подводного плавания в Либаве.
- Для этого была разработана программа подготовки, включавшая изучение устройства подводной лодки, основ электротехники и устройства двигателей, изучение медико-санитарных условий подводного плавания.
- После двухлетнего курса обучения, в период которого врачи должны были быть в плавании на подводных лодках не менее двух месяцев, им предлагалось выполнить специальные научные исследования.
- Всего с 1906 года по 1911 г. в учебном отряде прошло обучение 12 военных врачей.

Пятидесятилѣтіе
Общества Морскихъ Врачей
въ С-Петербургѣ
1858~1908.
Н. Кравченко.

Подготовка среднего медицинского персонала

- производилась в фельдшерских школах при Кронштадтском и Николаевском, госпиталях.
- Курс обучения в них продолжался 4 года.
- Выпускались фельдшера нижними чинами и только через шесть лет могли получить первый «классный чин», в то время как в армии этот срок был вдвое меньше.