

УДК: 61(09)

**Великий хирург и ученый, педагог и организатор,
человеколюб с мировым именем
(к 200-летию со дня рождения Н.И. Пирогова)**

В.Н. ТКАЧЕНКО, Ф.И. ПАНОВ, М.А. БОНДАРУК

Резюме. Приведены богатство личности и творчества Николая Ивановича Пирогова, которые характеризуются: разносторонностью его таланта; изобилием принципиально нового что было принесено им в медицину, педагогику, философию; живучестью его идей, открытий и нововведений.

Ключевые слова: *Н.И. Пирогов, гениальный врач, новатор, медицина, педагогика, философия, живучесть идей, открытия.*



Основатель военно-полевой хирургии – Н.И. Пирогов родился 13 (25) ноября 1810 г. в Москве. Его отец – Иван Иванович, будучи майором, служил казначеем в Московском провиантском депо. Дед его Иван Михеич был солдатом происходил из крестьян, среднее образование Николай Иванович получил сначала дома, а потом в частном пансионе. В четырнадцать лет поступил на медицинский факультет Московского университета, который успешно закончил в 18 в звании лекаря, а в 21 год защитил докторскую диссертацию. В дальнейшем, каждый год его жизни был историческим событием.

Так, в 1836 году Николай Иванович стал профессором кафедры хирургии Дерптского университета. Педагогические способности молодого профессора принесли ему славу и огромную популярность среди преподавателей и студентов.

В 1837 году Пирогов опубликовал свою первую монографию «Анналы Дерптской хирургической клиники», а вслед за ней «Хирургическую анатомию артериальных стволов и фасций». В этих классических трудах Николай Иванович раскрыл органическую связь хирургии и анатомии,

установил для хирургов правило «как следует идти ножом с поверхности тела в глубину».

В 1838 году Н.И. Пирогов прибыл в Париж на учебу к знаменитому французскому хирургу Вельпо, который узнав, что перед ним стоит автор прекрасного исследования о фасциях, воскликнул:

– Не вам учиться у меня, а мне у вас!

В 1841 г. Николай Иванович был назначен профессором Петербургской медико-хирургической академии. Перед вступлением в должность в академии состоялся разговор: он примет кафедру хирургии при условии учреждения при ней военно-сухопутного госпиталя, выделенного по его настоянию под клинику.

Итог осмотра Пироговым госпиталя был таковым: грязь, сырость, отравленный испарениями от ран воздух, лежащие на прогнивших матрасах больные с гангреной, процветание воровства...

Молодой профессор вступил в борьбу с казёнщиной, лихоимством. Госпиталь быстро преобразился: оборудована операционная, выделен изолятор, налажена выдача белья и пищи, воры изгнаны. Запущенный госпиталь был превращен в образцовую клинику на 1000 коек.

Кафедра хирургии в академии стала центром научной мысли. На этой кафедре Пирогов читал клиническую хирургию, топографическую и патологическую анатомию. И каждая лекция неразрывно была связана с практикой, с наглядным показом, как «лечить не болезнь, а заболевшего человека».

Работая на кафедре и в клинике, руководя заводом, изготовлявшим хирургические инструменты и первым в России и во всем мире анатомическим институтом, который был основан по замыслу Николая Ивановича, на фоне бесчисленных консультаций, бесплатного врачевания в больницах, новых поисков в науке Пирогов выпустил в свет три монографии: «Полный курс прикладной анатомии человеческого тела с рисунками», «Анатомия описательно-физиологическая и хирургическая» и «Анатомические изображения человеческого тела, назначенные преимущественно для судебных врачей».

В 1846-м году, когда в Петербурге вспыхнула эпидемия холеры, Н.И. Пирогов открыл в своей клинике специальное отделение для заболевших холерой. С риском для своей жизни сделал за полтора месяца 800 вскрытий! Результатом этого подвига явилось издание «Патологической анатомии азиатской холеры».

Ежедневно выполняя хирургические вмешательства, Николай Иванович не мог спокойно видеть страдания людей от боли при операциях. И он решил применить для обезболивания эфир. Его действие он проверил сначала на животных, испытал на себе, а затем прооперировал десятки больных под эфирным наркозом. Результаты были успешными. Но Пирогов не был полностью удовлетворён. Он поехал на Кавказ, где шла война с горцами, чтобы проверить действие эфирного наркоза при

хирургической обработке раненых и облегчить их страдания. Там им были проведены без боли сотни операций. История медицины обогатилась опытом первого применения эфирного наркоза в боевых условиях, а также знаменитой костно-пластической операцией.

В 1854-м году, во время Крымской войны, Н.И. Пирогов добился своего направления на фронт, где укомплектовал группу хирургов, в которую вошли его ученики – врачи Сохраничев и Обермиллер, фельдшера Никитин и Калашников.

12 ноября 1854 года Пирогов прибыл в Севастополь. Разместившись с товарищами на Северной стороне в огромном каземате, он представился командующему фронтом генералу Меньшикову.

После этой встречи хирург записал в «Журнале моей энциклопедии»: «Сухой саркастик, отъявленный эгоист. Это ли полководец? Как он запустил всю администрацию, все сообщения, всю медицинскую часть! Это ужас!»

Гнетущее чувство рассеял командующий черноморским флотом адмирал Нахимов, которого навестил Пирогов в тот же вечер. Павел Степанович был приятным и мудрым собеседником, верящим в победу. Это он распорядился выдать матросские тюфяки в армейские казармы, где на голом полу лежали почти две тысячи солдат – раненых и больных. Это он покупал на свои деньги и посылал раненым чай, табак, сахар.

Свою службу в Севастополе Пирогов начал с осмотра морского и сухопутного госпиталей. Больные инфекционными заболеваниями и раненые лежали рядом, одеял и медикаментов не было, продовольствия и обслуживающего персонала катастрофически не хватало. Армия несла огромные потери, расплачиваясь не только за бездарное руководство царских полководцев, но и за техническую, экономическую отсталость крепостной России.

Пирогов быстро навел порядок в госпиталях, распределил медицинские силы для лучшего обслуживания раненых и больных, изгнал равнодушных и расхитителей.

В своих «Началах общей военно-полевой хирургии» Пирогов писал: «Как при больших эпидемиях всегда недостает врачей, так и во время больших войн всегда в них недостаток... В Севастополе, несмотря на прибытие не кончивших курс медицинских студентов из университетов и академии и иностранных (германских и американских) хирургов, недостаток в руках на перевязочных пунктах и в полевых лазаретах бывал так велик, что на 100 и более тяжело раненых приходилось иногда по одному ординатору».

В Крыму организаторские способности Пирогова как военного врача раскрылись с полной силой. Он быстро сделал вывод, что успех медицинской службы на войне зависит прежде всего от правильной её организации. Он явился зачинателем метода сортировки раненых и больных, четко определив её задачи и принципы.

Костно-пластическая операция, обезболивание с помощью хлороформа, применение неподвижной гипсовой повязки – эти и другие методы лечения он

усовершенствовал и применил в широком масштабе. Гипсовая повязка положила начало «сберегательному» лечению раненых с повреждением длинных костей. Он впервые подчеркнул регулируемую роль центральной нервной системы в течении раневой болезни и её осложнений (синдром эколого-профессионального напряжения). И на фронте он не переставал быть ученым.

Установив порядок в госпиталях и лазаретах, Н.И.Пирогов начал решительное наступление на военные ведомства и интенданства. Со свойственной ему резкостью разоблачал воровство чиновников, их неспособность снабжать армию. Он засыпал ставку главного командования справедливыми требованиями и прошениями.

Осада Севастополя близилась к роковому концу. 28 июня Погиб П.С.Нахимов. Был тяжело ранен талантливый инженер Тотлебен. Пал Малахов курган. Исход войны был решен. Письма Пирогова в те дни были полны тяжелых переживаний: «Один акт трагедии кончился, начинается другой, который будет не так продолжителен, а там – третий... О себе не говорю, можно ли при таких событиях говорить о себе?»

Тоскливо тянулись дни эвакуации раненых и больных. Нескончаемым потоком двигались повозки к Перекопу и дальше. И не было среди тысяч много выстрадавших воинов такого, который бы с чувством глубокого уважения не отозвался о сутуловатом приземистом человеке в простой солдатской шинели и военном картузе – Николае Ивановиче Пирогове...

200 лет прошло со дня рождения Н.И. Пирогова, выдающегося хирурга, ученого, педагога. Знакомство с его научным наследием вызывает чувство восхищения и удивления: как один человек за сравнительно недолгую жизнь смог сделать так много, впервые и с таким блеском!

«Вся деятельность Н.И. Пирогова дышит проповедью о правде, профессиональной честности, долге и обязанностях, как бы показывая, что только эти качества создают прогресс, только ими силен врач» (Н.М. Волкович, 1910) [5].

В мировой истории медицины Н.И. Пирогов олицетворяет собой идеальный образ врача, великого мыслителя, практика и гражданина. Таким он живет в нашем представлении и сегодня, являясь примером для все новых и новых поколений врачей.

Литература

1. Брежнев А.П. Пирогов / А.П. Брежнев. – М.: Молодая гвардия, 1990. – 476 с.
2. Пирогов Н.И. Начала общей военно-полевой хирургии: ч. 1 / Н.И. Пирогов. – М., 1941. – 485 с.
3. Смирнов Е.И. Идеи Н.И. Пирогова в дни Великой Отечественной войны / Е.И. Смирнов // Хирургия. – 1943. – № 2–3. – С. 4–8.
4. Штрайх С.Д. Комментарии к «Севастопольским письмам» и воспоминаниям Н.И. Пирогова / С.Д. Штрайх. – М.: Академия наук СССР, 1950. – 551 с.

5. Волкович Н.М. Жизнь и деятельность Н.И. Пирогова / Н.М. Волкович // Русский врач. – 1910. – № 49. – С. 182–185.

**Великий хірург і вчений, педагог і організатор, людинолюб з всесвітнім іменем
(до 200-річчя з дня народження М.І. Пирогова)**

В.М. ТКАЧЕНКО, Ф.І. ПАНОВ, М.А. БОНДАРУК

Резюме. Представлено багатство особистості та творчості Миколи Івановича Пирогова, яке характеризується: різнобічністю його таланту, багатством принципово нового, що було принесено їм у медицину, педагогіку, філософію, живучістю його ідей, відкриттів та нововведень.

Ключові слова: М.І. Пирогов, геніальний лікар, новатор, медицина, педагогіка, філософія, живучість ідей, відкриття.

**Great surgeon and scientist, teacher and organizer, world-famous philanthropist
(to 200-th anniversary from the birth of N.I. Pirogova)**

V.N. TKACHENKO, F.I. PANOV, M.A. BONDARCHUK

Summary. Resulted riches of personality and creation of Nikolay Ivanovich Pirogov, which are characterized: scaleness of his talent; an abundance on principle new that was added by him in medicine, pedagogy, philosophy; the vitality of his ideas, openings and innovations.

Key words: N.I. Pirogov, genius doctor, innovator, medicine, pedagogy, philosophy, vitality of ideas, openings, innovations.

УДК 616.31-002

**Результати лікування хворих
із запальними захворюваннями щелепно-лицевої локалізації
з 1999 по 2009 рр., проблеми та перспективи**

**І.В. ФЕДІРКО, С.М. КОЗЛОВСЬКИЙ, П.А. ШМІДТ,
О.М. НЕСТЕРЕНКО, О.О. КОЗЛОВСЬКА**

Резюме. В статті проаналізована робота клініки щелепно-лицевої хірургії та стоматології Головного військово-медичного клінічного центру «ГВКГ» МО України у період з 1999 по 2009 роки. Визначена частота виникнення, структура та основні причини розвитку запальних захворювань щелепно-лицевої ділянки.

Ключові слова: запальні захворювання, щелепно-лицева ділянка, неодонтогенні та одонтогенні запальні процеси.

Основною патологією щелепно-лицевої ділянки залишаються запальні захворювання. В останні роки кількість хворих із даною патологією значно збільшилася, ускладнився перебіг процесу, збільшилася частота розвитку