

УДК Ц 7.6(2)+61(093)

## ОБОРОНА ПОРТ-АРТУРА В 1904–1905 гг. ВРАЧИ И СЕСТРЫ МИЛОСЕРДИЯ НА ТЕАТРЕ ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

*В. Б. Симоненко, В. Г. Абашин, А. С. Александров*

Центральный военный клинический госпиталь П. В. Мандрыка, Москва, Россия

## THE DEFENSE OF PORT ARTHUR IN 1904–1905. MILITARY DOCTORS AND NURSES AT THEATER OF WAR

*V. B. Simonenko, V. G. Abshin, A. S. Aleksandrov*

P. V. Mandryka Central Military Clinical Hospital of the Ministry of Defense of the Russian Federation, Moscow, Russia

© Коллектив авторов, 2015 г.

В статье приведены данные о медицинском персонале (врачах и сестрах милосердия) Сводного госпиталя морской крепости Порт-Артур и госпитальных судов «Монголия», «Казань» и «Ангара» в период русско-японской войны 1904–1905 гг.; особенностях организации медицинской помощи в осажденном гарнизоне и морской базе. Уточнены некоторые моменты из биографий врачей и студентов Императорской Военно-медицинской академии. Приведены выдержки из официальных документов и воспоминаний участников обороны Порт-Артура, касающиеся медицинского обеспечения военных действий. **Ключевые слова:** медицинское обеспечение армии, русско-японская война 1904–1905 гг., оборона Порт-Артура, медицинский персонал госпиталей и лазаретов, морские врачи, сестры милосердия.

The article presents data on health personnel (doctors and nurses) Consolidated hospital naval fortress of Port Arthur and hospital ships, «Mongolia», «Kazan» and «Angara» during the Russo-Japanese war of 1904–1905; the peculiarities of organization of medical aid to the besieged garrison and naval base; clarified some aspects of the biographies of doctors and students of the Imperial Military Medical Academy. Excerpts from official documents and memoirs of the participants of the defense of Port Arthur, concerning medical support of military operations.

**Key words:** medical support of the army, Russo-Japanese war of 1904–1905, the defense of Port Arthur, the medical staff of hospitals and infirmaries, marine doctors, nurses.

Иди, сестра, иди без колебанья  
На Дальний, близкий нам, Восток.  
Где ужасы войны... стенанья,  
Где море крови, слез поток.  
Святой обет сестры и друга  
В час добрый, с верою ты дай;  
В час горя, верная подруга,  
Ты светлым ангелом витай!

*Татьяна Павловна Вильгельмс, 1904–1905 гг.  
Посвящены сестре милосердия Е. Трувеллер*

Через несколько дней после начала войны с Японией по всей России стали формироваться группы сестер милосердия и врачей для отправки на фронт.

Для оказания помощи русским воинам на Дальний Восток отправились и опытные

сестры, прошедшие русско-турецкие и балканские войны, и совсем недавно получившие сестринское образование. Первыми были сформированы санитарные отряды Александринской, Иверской, Евгеньевской и других общин.

В военных госпиталях Действующей Армии России в русско-японской войне 1904–1905 гг. находилось более 2400 женщин.

В особой ситуации оказался медицинский персонал, находившийся в морской крепости Порт-Артура, портового города на юге Китая, арендованного Россией и во время войны осажденного японцами с июля по декабрь 1904 г.

Главноуполномоченным Красного Креста и заведовавшим его Квантунским отделением был егермейстер Иван Петрович Балашов. В Порт-Артуре его усилиями было построено новое здание Мариинской больницы, основан

санитарный городок, организовано снабжение госпиталей и лазаретов продовольствием и медицинским оборудованием.

В госпиталях и лазаретах Порт-Артура работали 51 штатная сестра милосердия из общин святой Евгении, святого Георгия, Квантунской (Мариинской), Кронштадтской и Касперовской (Одесса) и около двухсот вольнонаемных сестер.

Главным хирургом Порт-Артура был Виктор Борисович фон Гюббенет, доктор медицины (1891). Он руководил работой врачей в течение всей обороны. В 1910 г. В. Б. Гюббенет напечатал обширный труд под заглавием «В осажденном П.-Артуре. Очерки военно-санитарного дела и заметки по полевой хирургии» (СПб., тип. Гл. Управл. уделов., 1910.— 406 с.).

В Порт-Артуре В. Б. Гюббенет впервые успешно оперировали раненных в брюшную полость в первые шесть часов после ранения [2].

В составе госпиталей и лазаретов Порт-Артура («Сводный госпиталь») работали 97 врачей, 294 фельдшера, 62 сестры милосердия и 984 человека «госпитальной прислуги» [1].



Рис. 1. Главный хирург Порт-Артура доктор медицины Виктор Борисович фон Гюббенет, 1904 г.

Фактически Порт-Артур был на переднем крае военных действий, и медицинские учреждения города постоянно подвергались обстрелам японской артиллерией.

Японцы, зная, что единственным источником пополнения солдат в гарнизоне являются госпитали (так как выздоравливающие возвращались в строй), систематически их обстреливали.

Из воспоминаний полковника М. И. Лилье  
«1 декабря.

...Старый и Новый Город обстреливаются сегодня японцами довольно усиленно. Стреляют и по госпиталям, несмотря на то, что на многих из них прежние флаги Красного Креста заменили новыми значительно больших размеров. Трудно предположить, что японцы их не видели, в особенности после того, как в их руках находится Высокая, самый возвышенный пункт крепости. Говорят, что особенно сильно пострадали 6-й и 9-й госпитали. Здание прострелено во многих местах. Не обошлось и без жертв, как среди больных и раненых, так и среди врачебного персонала.

3 декабря.

...Ввиду того что японцы продолжают обстреливать наши госпитали и не далее как на днях один из снарядов попал в дом «Кунст-Альберса» в Новом Городе и вторично ранил двух находившихся там на излечении офицеров, уполномоченный Красного Креста егермейстер Балашов вошел по этому поводу в переговоры с японцами. Результаты этих переговоров пока мне неизвестны.

Вообще егермейстер Балашов удивительно горячо принимает к сердцу все дела и нужды Красного Креста, и его заслуги в этом отношении неисчислимы.

4 декабря.

...Сегодня егермейстер Балашов поехал к японцам и просил их не стрелять по нашему Красному Кресту. Японцы ответили изысканным письмом на английском языке на имя генерал-адъютанта Стесселя, в котором сообщали ему, что установки их орудий распались, а сами орудия сильно расстреляны, вследствие чего некоторые снаряды и попадают в здания Красного Креста. Несмотря на столь явную ложь, японцам все-таки, по их просьбе, был отправлен план с обозначением всех госпиталей<sup>1</sup>.

Впоследствии генерал-адъютант А. М. Стессель приказал снять с госпиталей флаги Красного Креста.

### ПРИКАЗЫ

по войскам Квантунского укрепленного района

4 декабря 1904 года.

Крепость Порт-Артур

№ 924

Добровольная сестра милосердия Вильгельмина Крит 22 ноября, не обращая внимания на явную опасность для жизни, добровольно прибыла на перевязочный пункт под Высокой горой во время штурма горы и подавала посильную помощь раненым под сильнейшим огнем противника, причем ею была также подана первая помощь покойному генерал-майору Церпицкому.

<sup>1</sup> Лилье М. И. Дневник осады Порт-Артура.— М.: ЗАО Центрполиграф, 2002.— 366 с.

Генерал-майор Никитин и полковник Ирман лично были свидетелями ее храбрости и самоотверженности.

За человеколюбивый подвиг и самоотверженность сестра Вильгельмина Криг награждается серебряной медалью с надписью «За храбрость» на Георгиевской ленте.

### № 926

Все флаги Красного Креста, поставленные на разных окологдах и лазаретах, особенно в Новом Городе, — снять, отметив их на стене в белом кругу красным крестом, а флаги Красного Креста иметь только на госпиталях и большие казармы 9-го В.-С. стр. полка передать егермейстеру Балашову тоже под госпиталь. Я надеюсь, что после переговоров егермейстера Балашова с уполномоченным от японского командующего армией японцы воздержатся стрелять специально по нашим госпиталям, где лежат раненые и больные.

Начальник Квантунского укрепленного района генерал-адъютант Стессель  
5 декабря.

В Русско-японской войне 1904–1905 годов принимали участие 5 госпитальных судов («Орёл», «Кострома», «Монголия», «Ангара» и «Казань»). Непосредственно в Порт-Артуре (в составе 1-й Тихоокеанской эскадры) находились 3 госпитальных судна. Первым под плавающий госпиталь Обществом Красного Креста был переоборудован пароход «Монголия» (рис. 2).



**Рис. 2.** Госпитальное судно Российского Общества Красного Креста «Монголия».

*Госпитальное судно Российского Общества Красного Креста «Монголия» — пароход Обще-*

*ства Китайской Восточной железной дороги. Грузопассажирский пароход, построенный в 1901 г. По отзывам русских и иностранных пассажиров, пользовавшихся им, пассажирское судно поражало своим комфортом и удобствами. 15 февраля 1904 г. в порту Дальний «Монголия» была мобилизована в состав 1-й Тихоокеанской эскадры и переоборудована в госпитальное судно на 160 коек. с операционной и рентгеновским кабинетом. Было предназначено «для подачи помощи непосредственно после сражения; во время же оно спасать погибающих людей и принимать доставляемых с судов раненых и больных для сдачи их на берег». На ГС имелся судовой женский лазарет (каюта с двумя койками, туалетом и ванной).*

*Капитаном судна был Костюнин-Охотский Измаил Дмитриевич, «...храбрый, спокойный, уравновешенный человек...» (Миротворцев С. Р. Страницы жизни, 1956).*

1 февраля 1904 г., т.е. через три дня после начала войны, для работы на плававшем госпитале «Монголия» из столицы в Порт-Артур был направлен отряд Красного Креста. В отряд было включено 5 врачей (старший врач — Р. Р. Кинаст), 1 провизор, 1 заведующий хозяйством, 1 казначей, 9 студентов-медиков, 11 сестер милосердия петербургской общины св. Георгия, 4 фельдшера и 50 санитаров. Госпитальное судно сопровождал судовой священник иерей Николай<sup>1</sup>. Отряд прибыл в Порт-Артур 27 февраля 1904 г.

Врачами госпитального судна были:

— Кинаст Рудольф Рудольфович, 1863 г. р., лекарь, с 1889 г. коллежский советник, старший врач, хирург<sup>2</sup>;

— Миротворцев Сергей Романович, младший врач, хирург — бывший ординатор Обуховской больницы в Санкт-Петербурге (рис. 3).

— Сумцов Михаил Павлович, 1869 г. р., лекарь, с 1895 г. врач-терапевт<sup>3</sup>.

— Покровский Александр Валентинович, 1879 г. р., лекарь, с 1902 г. врач-терапевт<sup>4</sup>;

<sup>1</sup> Рождественский Николай Фёдорович. С началом русско-японской войны в 1904 г. подал прошение о направлении в действующую армию. Назначен священником 6-го и 7-го подвижных госпиталей, базировавшихся на санитарном судне 1-й Тихоокеанской эскадры «Монголия» в крепости Порт-Артур. 28 июля 1904 г. на борту «Монголии» участвовал в бою с японской эскадрой в Желтом море. По возвращении «Монголии» в порт получил назначение полковым священником на сухопутный фронт.

<sup>2</sup> По данным на 1916 г.: «Кинаст Рудольф Рудольфович, Доктор Медицины, Хирург, Статский Советник, Старший врач 2-го Балтийского флотского экипажа, Консультант морских госпиталей Петрограда» [5].

<sup>3</sup> По данным на 1916 г.: «Сумцов Михаил Павлович Надворный Советник, врач приморского санатория Евпатория, Таврической губернии» [5].

<sup>4</sup> По данным на 1916 г.: «Покровский Александр Валентинович Надворный Советник, Младший врач Черноморского флотского экипажа, г. Севастополь» [5].

— Ковалевский Владимир Павлович, 1875 г. р.,  
лекарь, с 1899 г., врач-терапевт<sup>1</sup>;

— Фейгельсон Михаил Семёнович (Симонович), провизор.

Им в помощь были определены студенты Императорской Военно-медицинской академии:

— Греков Фёдор Спиридонович<sup>2</sup>;

— Григорьев Леонид Николаевич<sup>3</sup>;

— Громов Александр Николаевич<sup>4</sup>;

— Кедрин Борис Александрович<sup>5</sup>;

— Коган Евгений Евгеньевич<sup>6</sup>;

— Котов Михаил Михайлович<sup>7</sup>.



**Рис. 3.** Выпускник Императорской Военно-медицинской академии Ординатор Обуховской больницы Сергей Романович Миротворцев.

На плавучем лазарете «Монголия» на 200 раненых полагалось пять врачей, одиннадцать се-

стер (одна из них Ольга Аполлоновна Баумгартен<sup>8</sup>) и пятьдесят санитаров.

На «Монголии» сестрой милосердия служила и княгиня Лидия Петровна Ливен. Впоследствии она работала в лазарете осажденного Порт-Артура. За самоотверженный труд по уходу за больными и ранеными при обстрелах лазарета и на передовых позициях с 1904 по 1905 г. Лидию Петровну Ливен представили к серебряной медали «За храбрость» на Георгиевской ленте.

Плавучий госпиталь вышел в море 28 июля 1904 г. Уже через несколько часов разыгрался бой с японцами. Однако госпитальное судно не имело возможности подходить к эскадре во время боя и оказывать скорую помощь. Бой длился около 12 часов, до позднего вечера. «Монголия» двигалась за эскадрой, ориентируясь лишь на вспышки и звуки выстрелов. К утру корабли вернулись в Порт-Артур. Уже на внутреннем рейде «Монголия» смогла принять раненых и контуженных к себе на борт.

В ходе военных действий и впервые в боевых условиях в Порт-Артуре на ГС «Монголия» была опробована рентгеновская установка.

08.10.1904 г. во время обстрела японцами Нового Города три снаряда попали в столовую и каюту доктора. После многочисленных обстрелов крепости «Монголия» уже не вмещала всех раненых.

В блокированном Порт-Артуре еще два парохода Добровольного флота были переоборудованы в госпитальные суда.

<sup>1</sup> Ковалевский Владимир Павлович. Статский Советник. В 1916 г.— старший врач 1-го Балтийского флотского экипажа, г. Кронштадт. Санитарный врач Балтийского флота, расстрелян в декабре 1918 г. [5].

<sup>2</sup> Греков Федор Спиридонович. Лекарь (1907). На 1908 г.— мл. врач 1-го Аргунского Казачьего полка ст. Кизиново, Забайкальская губерния, на 1909 г.— мл. врач войсковой больницы ст. Шелопугинская Забайкальской губернии [4].

<sup>3</sup> Григорьев Леонид Николаевич. Лекарь (1907). На 1909 г. вольнопрактикующий врач в Санкт-Петербурге. На 1916 г.— Городская школа врачей г. Петроград. Остался в СССР. Врач детский и внутренних болезней в г. Ленинграде (на 1924 г.) [4].

<sup>4</sup> Громов Александр Николаевич. Лекарь (1907). На 1909 г.— мл. врач 14-й арт. бригады г. Кишинев, на 1916 г.— мл. врач 14 арт. бригады г. Петроград. После 1924 г.— главный врач госпиталя ВВС Балтийского флота [4].

<sup>5</sup> Кедрин Борис Алексеевич. Лекарь (1907). На 1909 г.— мл. врач 66 пех. полка п. Холм Люблинской губернии [4].

<sup>6</sup> Коган Евгений Евгеньевич. С 1907 г. военврач 9-го флотского экипажа. В 1908 г. назначен врачом морского госпиталя в порту «Императора Александра III» (г. Либава). В 1913–1914 гг. служил врачом на кораблях «Бакан» и «Анадырь» Гидрографического управления Морского министерства России. В 1914 г. был участником экспедиции, искавшей лейтенанта Седова на судне «Герта» [4].

<sup>7</sup> Котов Михаил Михайлович. В апреле был командирован в Петербург для сопровождения раненого капитана 1 ранга Яковлева и других офицеров. В 1909–1916 гг. он числился мл. врачом 30 Восточно-Сибирского пехотного полка г. Красноярск Енисейской губернии [4].

<sup>8</sup> Баумгартен Ольга Аполлоновна. Сестра милосердия. Участница англо-бурской войны. *Баумгартен О. А.* Воспоминания о Трансваале сестры милосердия общины Св. Георгия О. фон Баумгартен 1899–1900.— СПб., 1901.— С. 24. *Баумгартен О. А.* В осажденном Порт-Артуре: Дневник сестры милосердия.— СПб.: Типография А. С. Суворина, 1906.— 310 с.

Транспорт «Казань» был 05.07.1904 г. переклассифицирован в плавучий госпиталь на 300 коек. Командиром «Казани» назначили лейтенанта Сергея Яковлевича Миллера. В одном приказе с ним был назван и главный врач ГС Михаил Семенович Инкендикер (1861 г. р., лекарь с 1888 г., вольнопрактикующий). «Казань», как госпитальное судно, в море не выходила, а стояла у причала. 21.11.1904 г. ГС «Казань» была потоплена в Порт-Артуре огнем японской осадной артиллерии.

Транспорт (вспомогательный крейсер) «Ангара» (рис. 4), переоборудованный в госпитальное судно на 330 коек, служил плавучим лазаретом в Порт-Артуре. Состоял в ведении Красного Креста. Командир корабля — капитан 2-го ранга Сухомлинов. Судно затонуло 17 октября 1905 г. в восточном бассейне вследствие попадания в него неприятельских 11-дм снарядов.

В процессе оказания медицинской помощи встал вопрос эвакуации раненых и больных с кораблей эскадры на госпитальные суда «Монголия», «Казань» и «Ангара», и особенно на Тигровый Хвост в береговые военные госпитали и лазареты. На полуострове Тигровый Хвост располагался 11-й госпиталь, где лежали исключительно тяжелобольные (тифом, цингой, дизентерией и другими болезнями). Этот госпиталь также назывался «Госпиталь смерти».

Вопросы эвакуации флагманский доктор Александр Александрович Бунге предложил продумать и организовать доктору Якову Иосифовичу Кефели (начальнику 1-го Морского санитарного отряда).



Рис. 4. Затопленное ГС «Ангара». 1905 г.

Для транспортировки раненых и больных по морю было решено использовать старые баркасы и паровые катера с крейсера II ранга «Забияка» и парусно-винтового крейсера II ранга «Разбойник». Созданную флотилию малых вспомогательных судов назвали Санитар-

ным караваном. Его начальником назначили Я. И. Кефели.

Эвакуированных с кораблей доставляли на берег на импровизированные причалы: «Порт Саратов» (напротив ресторана «Саратов»), «Под Тигровым Хвостом» (к 11-му госпиталю) и на плавучую пристань «Пьянчуга» (старую баржу перед Морским госпиталем) [3].

#### КАПИТУЛЯЦИЯ КРЕПОСТИ ПОРТ-АРТУР

...

Статья девятая

Для ухода за больными и ранеными и обеспечения пленных санитарный персонал и интендантская часть Русской армии и флота в Порт-Артуре должны оставаться до тех пор, пока Японская армия считает их необходимыми, и оказывать услуги под управлением японских санитарных и интендантских чинов.

...

Настоящая капитуляция должна быть подписана уполномоченными обеих сторон и вступить в силу тотчас же после подписания.

Шуй-Ши-Ин, 2 января 1905 года.

(Подписи)

#### ДОПОЛНЕНИЕ

к капитуляции Порт-Артурса, подписанной  
2 января 1905 г.

...

Разъяснение VIII

Военные и морские госпитали и госпитальные суда в Порт-Артуре будут осмотрены японским комитетом и будут использованы согласно правилам, выработанным этой комиссией.

...

Шуй-Ши-Ин.

2-го января 1905 года.

Составлена в двух экземплярах и подписана уполномоченными.

Переводил прапорщик Малченко.

После падения морской крепости Порт-Артурса в начале января 1905 г. сестрам милосердия было предложено покинуть город, так как раненые солдаты были переданы японцам, но женщины отказались покинуть Порт-Артурса и изъявили желание следовать за больными в Японию.

В Русско-японскую войну это был не единственный факт, когда сестры остались с боль-

ными, попавшими в плен. Известен случай, когда после взятия японцами Цайцзягоу Управление Красного Креста предложило медперсоналу его покинуть. Санитары согласились, а сестры милосердия нет. В Мукдене персонал госпиталей Красного Креста остался с ранеными и после занятия его японцами. Сестра милосердия Евгеньевской общины княжна Оболенская скончалась от воспаления легких в Мукдене.

Сестры Мариинской общины оставались с ранеными до самого конца эвакуации из Порт-Артура. В 20-х числах февраля 1905 г. все сестры были вынуждены покинуть город и отправиться в Россию, тогда как раненых отправляли в Японию уже в качестве пленных. «Сестрица, — говорили на прощание больные сестре милосердия О. А. Баумгартен, — вот как только вы уедете, мы и начнем буяннить: пуцай японец нас узнает. Больно обидно оставаться без вас».

В ходе военных действий русская армия потеряла 59 213 человек пленными, в число которых входят и 5425 раненых. Почти половина всех пленных (47%) была захвачена в Порт-Артуре в декабре 1904 г. [2].

В Порт-Артуре Сергей Романович Миrotворцев работал до 1 июня 1905 года — сначала на «Монголии», затем в сухопутных госпиталях. После сдачи крепости Порт-Артур врач ГС «Монголия» С. Р. Миrotворцев долечивал русских раненных в плену в Японии и вместе с ними вернулся в Россию морем в 1905 г.<sup>1</sup>

В плену оказался и В. Б. Гюббенет. После возвращения в Россию в Петербург он был назначен Главным хирургом Николаевского госпиталя. О В. Б. Гюббенете С. Р. Миrotворцев писал А. Н. Степанову: «В. Б. Гюббенет являлся не только нашим начальником, но он был наш учитель и друг... О Гюббенете мы — молодежь —

говорили в Порт-Артуре: Гюббенет — это Пирогов в Порт-Артуре».

К востоку от форта № 4 у подножия Саперной Горы находится Русское кладбище. Оно было открыто 10 июня 1908 г. командующим японской



Рис. 5. Братская могила защитников Порт-Артура. осадной армией под Порт-Артуром генералом Мересукэ Ноги. Русскую делегацию возглавил генерал-лейтенант Генерального штаба Н. М. Чичагов. На памятнике, имеющем вид храма, написано: «Здесь покоятся останки русских героев, павших, защищая Порт-Артур».

В братской могиле (рис. 5) похоронено 15 058 защитников Порт-Артура. В числе погибших в Порт-Артуре были 2 врача и 8 фельдшеров [1].

### Литература

1. Краснощеков А. А., Родионов О. В., Попов А. В., Пароваев П. П., Левкин С. В. Медицина во время русско-японской войны 1904–1905 гг. // Бюллетень Волгоградского научного центра РАМН.— 2008.— № 3.— С. 47–49.
2. Источник: <http://armflot.ru/index.php/armiya/215-voennaya-medicine-v-yaponskoj-vojne-1904-05>.

<sup>1</sup> Сергей Романович Миrotворцев — русский и советский хирург, Действительный член Академии медицинских наук СССР, Заслуженный деятель науки РСФСР (1935). Во время советско-финской и Великой Отечественной войн работал главным хирургом эвакогоспиталей Саратовской и Пензенской областей. Автор ряда важных научно-практических выводов и нового прогрессивного взгляда на ВПХ в условиях Великой Отечественной войны, сыгравшего большую практическую роль в оказании помощи раненым, в частности, об осуществлении первичной обработки ран в качестве основного метода оказания первой врачебной помощи, первоочередном проведении операций при ранениях черепа и мозга, груди и живота, борьбе с шоком на передовых позициях, переливании крови во фронтовых условиях, комплексном лечении раненых.

3. Порт-Артур. Воспоминания участников. Сборник.— Нью-Йорк: Изд-во им. А. П. Чехова, 1955.
4. Источник: [www.spbtalk.ru/lofiversion/index.php?t66921.html](http://www.spbtalk.ru/lofiversion/index.php?t66921.html).
5. Российский медицинский список, изданный Управлением Главного Врачебного Инспектора Министерства Внутренних Дел на 1916 год.— Пг.: Типография Министерства Внутренних Дел, 1916.— 1230 с.

Поступила в редакцию: 19.09.2015 г.

Контакт: *Александров Александр Сергеевич*, [doctoral@yandex.ru](mailto:doctoral@yandex.ru).

**Сведения об авторах:**

*Симоненко Владимир Борисович* — профессор, член-корреспондент РАН, профессор-консультант, 107014, Москва, Большая Оленья ул., владение 8а. [info@2cvkg.ru](mailto:info@2cvkg.ru), тел. +7 (499) 785-40-52;

*Абашии Виктор Григорьевич* — доктор медицинских наук, профессор, консультант-гинеколог ФКУ «Центральный военный клинический госпиталь имени П. В. Мандрыка» Минобороны России, 107014, Москва, Большая Оленья ул., владение 8а. [avg-56@list.ru](mailto:avg-56@list.ru), тел.: +7 (499) 785-47-91;

*Александров Александр Сергеевич* — доктор медицинских наук, доцент, ученый секретарь ученого совета ФКУ «Центральный военный клинический госпиталь имени П.В. Мандрыка» Минобороны России, 107014, Москва, Большая Оленья ул., владение 8а. [doctoral@yandex.ru](mailto:doctoral@yandex.ru), тел.: +7 (499) 785-40-90.