# Петрова Екатерина Борисовна

Ученый секретарь ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология», ученая степень - кандидат медицинских наук, ученое звание – доцент.

### Профессиональные биографические данные:

В 2005 г. окончила учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет» по специальности лечебное дело.

2005-2006 гг. – прохождение стажировки на базе учреждения здравоохранения «13-я городская поликлиника» г. Минска, где до 2008г. продолжила работу в качестве врачатерапевта участкового терапевтического отделения №1.

2008-2010 гг. - обучение в клинической ординатуре на кафедре кардиологии и внутренних болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» по специальности «Кардиология», присвоена квалификация врач-кардиолог. Работу в поликлинике и обучение в клинической ординатуре совмещала с работой в должности врача-кардиолога кардиологического отделения для лечения больных инфарктом миокарда №1 УЗ «1-я городская клиническая больница» (2007-2009гг.).

2010-2016 гг. работала в должности врача-кардиолога кардиологического отделения №3 учреждения здравоохранения «9-я городская клиническая больница» г. Минска.

Под руководством заведующего кафедрой кардиологии и внутренних болезней, д.м.н., профессора Н. П. Митьковской 22.02.2016 г. защитила диссертационную работу по теме «Постинфарктный кардиосклероз у пациентов с абдоминальным ожирением: ремоделирование левого желудочка, оценка толерантности к физической нагрузке», присвоена ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – «кардиология».

С 01.09.2016 г. – ассистент, с 2018 г. - доцент кафедры кардиологии и внутренних болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет».

В 2020 г. присвоено ученое звание доцента по специальности «Клиническая медицина».

С 2020 г. – Ученый секретарь ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология».

# Квалификация:

Врач высшей квалификационной категории.

# Повышение квалификации:

2010г. – ПК «Клиническая аллергология», на базе ГУО БелМАПО, 80ч;

2011г. – ПК «ЭКГ диагностика нарушений ритма и проводимости», на базе ГУО БелМАПО, 80ч;

2008-2010гг. - обучение в клинической ординатуре на кафедре кардиологии и внутренних болезней УО БГМУ по специальности «Кардиология», присвоена квалификация врачкардиолог.

2013г. – ПК «Клиническая артрология», ГУО БелМАПО, 80ч;

2014г. – ПК «Нарушения ритма и проводимости», ГУО БелМАПО, 80ч;

2015г. – ПК «Артериальные гипертензии», ГУО БелМАПО, 80ч.

2016г. - досрочно окончила заочную форму обучения в аспирантуре УО БГМУ по специальности «Кардиология». 22.02.1016г. присвоена ученая степень кандидата медицинских наук.

2016г. - Белорусско-шведский образовательный тренинг для слушателей последипломного уровня «For participating in the training in epidemiology for young researchers», 26-29 марта 2016 года, г. Минск;

2016г. - Белорусско-шведский образовательный тренинг для слушателей последипломного уровня «Практические аспекты работы с литературными источниками: поиск, классификация и систематизация научно-медицинских публикаций», 25 октября 2016 года, г. Минск;

2016г. - обучающий семинар для преподавателей учреждения высшего медицинского образования «Организационные и методические аспекты внедрения системы управления обучением MOODLE в учебный процесс», УО БГМУ, 80 ч.;

2017г. - Белорусско-шведский образовательный тренинг для слушателей последипломного уровня «Basic rules of scientific publications preparation: from summary to the list of references»;

2018г. – ПК «Академическое письмо и подготовка публикаций в зарубежных изданиях», ГУО РИВШ, 36ч.

2018 г. - Белорусско-шведский образовательный тренинг для слушателей последипломного уровня «Practical aspect of work with reference managers/ How to popularize scientific results – Modern approaches», 26-27 октября 2018 года, г. Минск.

2020г. – ПК «Кардиоваскулярные риски при коморбидных состояниях», УО БГМУ, 40ч.

## Научные интересы:

Кардиология, Функциональная диагностика, Реабилитация пациентов кардиологического профиля, Атеросклероз, Метаболический синдром

# Научная деятельность:

Соавтор более 70 научных публикаций в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе за последние 3 года — 9 работ в журналах из Перечня научных изданий, рекомендованных ВАК для опубликования результатов диссертационных исследований.

Индекс Хирша – 2.

За период 2008—2021 гг. разработан ряд новых методов диагностики и лечения. Результаты исследований внедрены в практическое здравоохранение: в отделении функциональной диагностики, кардиологических отделениях №1 и №3 ГУ «Минский научно-практический центр хирургии, трансплантологии и гематологии» (ранее УЗ «9-я городская клиническая больница») г. Минска; кардиологических отделениях № 1, №2 и №3 УЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи» г. Минска; кардиологическом отделении № 1 УЗ «2-я городская клиническая больница» г. Минска; на базе поликлиники ОАО «Беларуськалий» учреждения здравоохранения «Солигорская центральная районная больница»; в кардиологическом отделении №1 и инфарктном отделении учреждения здравоохранения «4-я городская клиническая больница имени Н.Е. Савченко» г. Минска.

На настоящий момент зарегистрировано 36 актов внедрения.

Министерством здравоохранения Республики Беларусь утверждены инструкции по применению:

- «Метод определения реабилитационного потенциала пациентов с абдоминальным типом ожирения, перенесших Q-инфаркт миокарда» (регистрационный № 117-1015 от 04.11.2015);

- «Метод оценки вероятности развития безболевой ишемии миокарда у женщин с абдоминальным ожирением и бессимптомными ишемическими изменениями на электрокардиограмме» (регистрационный № 049-051 от 01.06.2018).
- Соавтор инструкции по применению «Алгоритм диагностики тромбоэмболии легочной артерии» (регистрационный №044-0419 от 25.04.2019).

#### Педагогическая деятельность:

Читает лекции и проводит практические занятия для студентов и курсантов, обучающихся на русском и английском языках. Ведет лекционные курсы по дисциплинам: «Неотложная кардиология и другие неотложные состояния», «Неотложная кардиология и функциональная диагностика».

#### Лечебно-консультативная работа:

С 2016 до 2018 гг. выполняла лечебно-консультативную работу в реанимационных отделениях кардиологического, хирургического и нейрохирургического профиля; в кардиологических отделениях №2 и №3, неврологическом отделении №3 учреждения здравоохранения «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи» г. Минска.

С 2018 г. - в реанимационных отделениях кардиологического, хирургического и терапевтического профиля; в пульмонологическом, кардиологическом отделениях №1 и инфарктном отделении учреждения здравоохранения «4-я городская клиническая больница имени Н.Е. Савченко» г. Минска:

Выполняет обязанности консультанта по специальности кардиология и терапия в ГУ «Республиканский центр экстренной медицинской помощи» и ГУ «Городской центр экстренной медицинской помощи».

Осуществляет консультационную работу в медицинском центре «Профессор».

#### Общественная деятельность:

Действующий член (секретарь комиссии) экспертной комиссии по проблемам терапии Ученого медицинского совета Министерства здравоохранения Республики Беларусь.

Секретарь проблемно-экспертной комиссии Белорусского государственного медицинского университета «Кардиология».

Ответственный секретарь научно-практического рецензируемого журнала «Неотложная кардиология и кардиоваскулярные риски».

#### Членство в научно-практических обществах:

Член Ассоциации Врачей Амбулаторной Реабилитации, European Association of Ambulatory Rehabilitation (EAAR).

Член Евразийской Ассоциации Терапевтов (EUAT).

Факультативный член Российского научного медицинского общества терапевтов (РНМОТ).

Член Республиканского общественного объединения «Белорусское общество кардиологов и терапевтов».