

## **Колядко Марина Георгиевна**

Врач лабораторной диагностики (заведующий лабораторией) клинико-диагностической лаборатории ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология». Ученая степень: кандидат медицинских наук.

## **Профессиональные биографические данные**

### **Квалификация:**

Врач лабораторной диагностики высшей квалификационной категории.

### **Повышение квалификации:**

Курсы повышения квалификации:

- «Избранные вопросы клинической лабораторной диагностики» (Бел МАПО, Минск 2001г.);
- «Клиническая лабораторная диагностика» (Бел МАПО, Минск 2005г.);
- «Гематологические и общеклинические исследования» (Бел МАПО, Минск 2007г.);
- «Клинико-диагностическое значение иммунологических исследований» (Бел МАПО, Минск 2008г.);
- Обучение в Кардиоцентре Института Клинической и Экспериментальной медицины (Прага, Чехия) Instittut Klinicke A Experimentalni Mediciny, Kardiocentrum, PRAHA, Czech (2008г.);
- Тренинг по программе трансплантации сердца, Центр хирургии сердца Университетских клиник Сантаришки, Вильнюс, Литва (2008 г.);
- «Гематологические и общеклинические методы исследования» (БелМАПО, Минск 2010г.);
- «Современные методы лабораторной диагностики» (БелМАПО, Минск 2013г.);
- «Правовые технологии управления охраной труда в организациях здравоохранения (Бел МАПО, Минск 2010 г.);
- Клиническая изосерология (БелМАПО, Минск, 2017 г.);
- Охрана труда как объект управления в ОЗ (Бел МАПО, Минск, 2019 г.);
- Курсы обучения международным правилам проведения клинических испытаний лекарственных средств (Good Clinical Practice) - РУП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении», Минск – 2000, 2011, 2017 гг.

### **Научные интересы:**

Основным научным направлением и в начальном периоде было участие в разработке отечественных новых лекарственных препаратов в области кардиологии.

Непосредственно при ее участии в РНПЦ «Кардиология» и в кардиоцентрах республики внедрены и широко используются современные методики определения маркеров сердечного повреждения (тропонина, тропонина высокочувствительного, миоглобина, МВ-фракции креатинфосфокиназы), количественная оценка степени сердечной недостаточности по уровню мозгового натрийуретического пептида, определение международного нормализованного отношения в венозной и капиллярной крови для контроля за приемом непрямых антикоагулянтов у больных после кардиохирургических операций. Значительно расширился спектр определяемых биохимических тестов: (D-димеры, гликированный гемоглобин, NGAL, цистатин С, микроальбумин в моче, иммуноглобулины и т.д.).

В 2004 году активно участвовала в создании новой клинико-диагностической лаборатории в детском кардиохирургическом центре.

С 2007 года участвовала в подготовке клинических лабораторий в областных клинических больницах и кардиологических диспансерах к сопровождению кардиохирургических операций и до- и послеоперационному ведению кардиохирургических больных.

После стажировки в Вильнюсе, Праге, Хельсинки по лабораторному сопровождению операций по трансплантации сердца было внедрено большое число иммунологических тестов, касающихся инфекционного статуса, лекарственного мониторинга за уровнем иммуносупрессантов (такролимуса и эверолимуса). В настоящее время уровень эверолимуса для пациентов Республики Беларусь определяется только в КДЛ РНПЦ Кардиология).

С 2008 года до настоящего времени является одним из соавторов программы трансплантации сердца в Республике Беларусь, занимается организацией лабораторного обследования реципиентов и потенциальных доноров для трансплантации сердца.

С 2013 года являлась одним из инициаторов и участников совместной программы «БАЗАЛБТ» с Федеральным центром трансплантации органов и тканей Российской Федерации им. В.И. Шумакова, посвященной обследованию и прогнозированию у пациентов после трансплантации сердца.

В 2013 году в составе группы сотрудников центра занималась организацией программы трансплантации сердца в Казахстане (Алма-Аты, Павлодар), с 2015 года – тесное сотрудничество с кардиологическими и кардиохирургическими центрами Украины.

Постоянно участвует в клинических испытаниях новых лекарственных препаратов (TIMI, ORIGIN, CHAMPION, CASSIOPEA, BOREALIS, OSCAR и др.), новых реагентов и оборудования для клинической лабораторной диагностики (Roche diagn, Германия, Siemens, США и др.).

### **Научная деятельность:**

Является соавтором более 150 публикаций, соавтором 5 инструкций по применению клиничко-лабораторных методов исследования, 6 белорусских, 2 российских и 1 международного патентов.

### **Лечебно-консультативная работа**

Постоянный участник республиканских консилиумов в ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология» пациентов с терминальной сердечной недостаточностью.

### **Общественная деятельность:**

Член Ученого совета ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология».

Член Республиканской квалификационной комиссии Министерства здравоохранения Республики Беларусь для присвоения квалификационных категорий врачам–бактериологам, врачам-вирусологам, врачам-лаборантам, врачам лабораторной диагностики.

### **Членство в научно-практических обществах:**

Член Белорусского общества лабораторной медицины (заместитель Председателя).

2009 г. – награждена почетной грамотой Министерства здравоохранения Республики Беларусь.

2013 г. – награждена знаком «Отличник здравоохранения» Республики Беларусь.