

Жигалкович Александр Станиславович

Заведующий кардиохирургическим отделением №1 ГУ «Республиканский научно-практический центр «Кардиология», ученая степень - кандидат медицинских наук.

Профессиональные биографические данные:

Квалификация:

Врач-кардиохирург высшей квалификационной категории.

Повышение квалификации:

- «Сердечно-сосудистая хирургия» 2001г. в Бел МАПО;
- «Рентген-эндоваскулярная хирургия с аритмологией» 2017г. в Бел МАПО;
- «Клапанные пороки сердца» 2021г. в Бел МАПО;
- 2000г. – клиника кардиохирургии в г. Дрездене (2месяца);
- 2002г. – клиника Шарите в г. Берлине (3 месяца);
- 2004г. – Институт кардиологии в г. Варшава (2 недели);
- 2007г. – Немецкий Центр Сердца г. Берлин (2месяца);
- 2010г. – Центр кардиохирургии в г. Лейпциг (2 недели);
- 2013г. – Клиника кардиохирургии в г. Барселона (1 неделя);
- 2014г. – Клиника кардиохирургии в г. Брюссель (1 неделя);
- 2014г. – Клиника кардиохирургии в г. Бад-Нейштадт (1 неделя);
- 2014г. – Клиника Оксфордского Университета (1 неделя);
- 2015г. – Клиника Стейтен-Айленда (Нью-Йорк, 1 неделя);
- 2016г. – Мюнхенский центр сердца (г. Мюнхен, 1 неделя).

Научные интересы:

Хирургическое лечение фибрилляции предсердий на открытом сердце и миниинвазивным способом, пластические коррекции митральной недостаточности, миниинвазивная хирургия клапанных пороков сердца.

Научная деятельность:

Соавтор 46 научных публикаций в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе за последние 3 года – 8 работ в журналах из Перечня научных изданий, рекомендованных ВАК для опубликования результатов диссертационных исследований.

За период 2010-2020 года разработаны методики хирургического лечения фибрилляции предсердий на открытом сердце и миниинвазивным доступом (видеоассистированная), новые способы пластики митрального клапана при миксоматозной дегенерации с использованием миниинвазивного доступа.

На настоящий момент зарегистрировано 4 патента, один в моноавторстве, опубликована международная заявка на изобретение – 1, зарегистрировано 3 акта внедрения в практическое здравоохранение.

Министерством здравоохранения Республики Беларусь утверждены инструкции по применению: радиочастотной абляции на открытом сердце при проведении операций по коррекции пороков митрального клапана, пластики трикуспидального клапана на опорном кольце из ксенодиафрагмы.

Педагогическая деятельность:

Являюсь куратором клинических ординаторов – 2, интернов – 1, преподаю на кафедре кардиохирургии ГУО «Белорусская медицинская академия последипломного образования».

Лечебно-консультативная работа:

Заведующий отделением кардиохирургии № 1.

Общественная деятельность:

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

Членство в научно-практических обществах:

Являюсь членом Белорусского, Российского, Грузинского и Украинского обществ кардиоторакальных хирургов.

Член Международного общества миниинвазивной кардиоторакальной хирургии (ISMICS).

Член профессорско-преподавательского состава ежегодной международной конференции «Гибридные технологии в лечении сердечно-сосудистых заболеваний» (Москва, ФГБУ «НМИЦ Кардиологии» МЗ РФ).

Результаты работы доложены на 30 международных конгрессах (съездах).