

Анализ
научной работы в ВУЗах страны по научному направлению
«кардиология»
(проведен профессором Ребровым А.П.)

Проведен анализ защищенных докторских диссертаций по специальности «Кардиология» в 2017-2021 годах.

Результаты анализ представлены по годам и общий итог за 5 лет.

Всего было подготовлено и представлено 67 диссертаций.

2017 год – 18 докторских диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология – 15 диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.02 Эндокринология – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.04 Внутренние болезни – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.26 Сердечно-сосудистая хирургия – 1.

В ВУЗах страны защищено 7 диссертаций, в научно-исследовательских институтах, научных центрах – 11 диссертаций.

Основные направления исследования:

ИБС - инфаркт миокарда, поражение коронарных артерий, факторы риска, оценка различных биомаркеров, реабилитация, прогнозирование течения заболевания – 8 диссертаций.

Острый коронарный синдром – 2 диссертации.

Артериальная гипертензия – гендерные особенности, развитие у народов Севера, развитие сердечной недостаточности, симпатическая денервация почек – 6 диссертаций.

Нарушение ритма – интервенционное лечение фибрилляции предсердий - 1 диссертация.

Хирургическое лечение пороков сердца – 1 диссертация.

2018 год – 16 докторских диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология – 13 диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.03.02 Патологическая анатомия – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.13 Лучевая диагностика – 2.

В ВУЗах страны защищено 7 диссертаций, в научно-исследовательских институтах, научных центрах – 9 диссертаций.

Основные направления исследования:

ИБС - инфаркт миокарда, мультифокальный атеросклероз, факторы риска, риск развития ХСН, метаболические нарушения – 5 диссертаций.

Острый коронарный синдром – ОКС при мультифокальном атеросклерозе, острое почечное поражение - 2 диссертации.

Артериальная гипертония – особенности артериальной гипертонии у жителей Горной Шории – 1 диссертация.

Сердечная недостаточность – воспалительные реакции при острой сердечной недостаточности, диастолическая дисфункция правого желудочка, ресинхронизирующая терапия – 3 диссертации.

Пороки сердца – диагностика, особенности развития и прогрессирования – 2 диссертации.

Легочная гипертензия – диагностика – 1 диссертация.

Нарушение ритма – интервенционное лечение фибрилляции предсердий – 1 диссертация.

Кардиометаболические нарушения у детей подросткового возраста на раннем этапе сердечно-сосудистого континуума– 1 диссертация.

2019 год – 12 докторских диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология – 8 диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 03.03.04 - Клеточная биология, цитология, гистология – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.22 - Ревматология – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.03.03 - Патологическая физиология– 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 03.02.07 – Генетика – 1.

В ВУЗах страны защищено 6 диссертаций, в научно-исследовательских институтах, научных центрах – 6 диссертаций.

Основные направления исследования:

ИБС - инфаркт миокарда, нарушение гемостаза, диагностика поражения коронарных артерий – 3 диссертации.

Хроническое воспаление, состояние эндотелия, сердечно-сосудистое ремоделирование у больных ревматическими заболеваниями - 1 диссертация.

Артериальная гипертония – эпидемиологические аспекты, оптимизация контроля артериальной гипертонии в амбулаторно-поликлинических условиях – 1 диссертация.

Сердечная недостаточность – ремоделирование миокарда - 1 диссертация.
Пороки сердца и сосудов – оперативное лечение у детей –1 диссертация.
Нарушение ритма – вегетативная регуляция при сердечно-сосудистых заболеваниях и после кардиохирургических вмешательств, фибрилляция предсердий при гипертонической болезни в сочетании с экстракардиальными заболеваниями, нарушения ритма при инфаркте миокарда, лечение при фибрилляции предсердий – 4 диссертация.
Молекулярно-генетические механизмы развития идиопатической рестриктивной кардиомиопатии – 1 диссертация.

2020 год – 11 докторских диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология – 9 диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.26 Сердечно-сосудистая хирургия – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.03.10 - Клиническая лабораторная диагностика – 1.

В ВУЗах страны защищено 6 диссертаций, в научно-исследовательских институтах, научных центрах – 5 диссертаций.

Основные направления исследования:

Острый коронарный синдром – антитромботическая терапия - 2 диссертации.

Артериальная гипертония – профилактика сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности среди больных артериальной гипертонией на популяционном уровне – 1 диссертация.

Артериальная гипотензия – 1 диссертация.

Сердечная недостаточность – специализированная медицинская помощь пациентам с ХСН, профилактика прогрессирования и декомпенсации хронической сердечной недостаточности, кардиологические и хирургические технологии диагностики и коррекции сердечной недостаточности у пациентов с пороками сердца и длительно персистирующей фибрилляцией предсердий - 3 диссертация.

Мониторинг антикоагулянтной терапии у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями высокого риска тромбоэмболических осложнений – 1 диссертация.

Нарушение ритма – диагностики и обучение пациентов для совершенствования контроля фибрилляции предсердий, автономная дисфункция кровообращения – 2 диссертации.

Психологический дистресс при сердечно-сосудистых заболеваниях – 1 диссертация.

2021 год – 10 докторских диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология – 8 диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.11 - Нервные болезни – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение – 1.

В ВУЗах страны защищено 4 диссертаций, в научно-исследовательских институтах, научных центрах – 6 диссертаций.

Основные направления исследования:

ИБС - инфаркт миокарда у лиц молодого и среднего возраста -1.

Артериальная гипертония – резистентная и контролируемая артериальные гипертонии, ассоциированные с сахарным диабетом 2 типа, дисфункция эндотелия и гемодинамика у больных артериальной гипертонией в условиях высокогорья, распространенность, вклад в выживаемость и смертность, возможности снижения социально-экономического ущерба от АГ – 3 диссертации.

Нарушение ритма и проводимости – скручивание и деформационные свойства миокарда при внутрижелудочковых блокадах – 1 диссертация.

Сердечно-сосудистые риски осложнений при плановых больших хирургических вмешательствах – 1 диссертация.

Операции артериального переключения при транспозиции магистральных сосудов – 1.

Морфофункциональные особенности сердечно-сосудистой системы при наследственных нарушениях соединительной ткани -1.

Состояние сердечно-сосудистой системы у пациентов с синдромом обструктивного апноэ сна в сочетании с ожирением – 1 диссертация.

Электрокардиографические паттерны фокальных эпилептических приступов и роль в развитии внезапной смерти у пациентов с эпилепсией – 1.

Заключение.

2017 – 2021 гг. – 67 докторских диссертаций.

Шифр 14.01.05 Кардиология – 53 диссертации – 79%.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.02 Эндокринология – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.04 Внутренние болезни – 1.

Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.26 Сердечно-сосудистая хирургия – 2.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.03.02 Патологическая анатомия – 1.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.13 Лучевая диагностика – 2.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 03.03.04 - Клеточная биология, цитология, гистология – 1.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.22 - Ревматология – 1.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.03.03 - Патологическая физиология – 1.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 03.02.07 – Генетика – 1.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.03.10 - Клиническая лабораторная диагностика – 1.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.01.11 - Нервные болезни – 1.
Шифр 14.01.05 Кардиология + 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение – 1.

В ВУЗах страны защищено 30 (44,8%) диссертаций, в научно-исследовательских институтах, научных центрах – 37 (55,2%) диссертаций.

В течение 5 лет отмечены следующие тенденции:

- уменьшается количество диссертаций по проблемам ИБС (всего 17 диссертаций, динамика с 8 диссертаций до 1 диссертации в год), острого коронарного синдрома (4 диссертации); по проблеме артериальной гипертензии (12 диссертаций) с постепенным возрастанием работ по сердечной недостаточности, нарушениям ритма, состоянию сердечно-сосудистой системы при различных состояниях и заболеваниях.