

Список печатных работ, опубликованных сотрудниками кафедры функциональной диагностики за период с 2019 по 2023 годы

Статьи в журналах Республики Беларусь:

1. Вертинский Е.А., Ушакова Л.Ю., Новикова М.В. Редкий случай фокусной средне-желудочковой формы синдрома Такотсубо // Неотложная кардиология и кардиоваскулярные риски, том 3, № 2. – 2019. – с. 10-14.
2. Ушакова Л.Ю., Вертинский Е.А., Жарихина М.П. Роль эхокардиографии в диагностике диафрагмальной грыжи // Медицинские новости, № 10. – 2020. – с. 53-54.
3. Ушакова Л.Ю., Вертинский Е.А., Штонда М.В., Семененков И.И. Пробы с физической нагрузкой в диагностике коронарной болезни сердца, тестировании пациентов с инфарктом миокарда и реваскуляризацией // Неотложная кардиология и кардиоваскулярные риски. – Том 5, № 1. – 2021. – с. 1247-1256.
4. Павлова О.С., Огурцова С.Э., Денисевич Т.Л., Затолока Н.В., Коробко И.Ю., Ливенцева М.М., Ушакова Л.Ю., Мрочек А.Г. Прогнозирование риска развития гипертрофии левого желудочка при артериальной гипертензии с учетом полиморфизма генов ренин-ангиотензин-альдостероновой системы // Кардиология в Беларуси. – Том 13, № 3. – 2021. – с. 354-368.
5. Ушакова Л.Ю., Каштальян О.А. Профилактика коронавирусной инфекции COVID-19 при проведении спирометрии // Вопросы организации и информатизации здравоохранения. – № 3. – 2021. – с. 53-55.
6. Ушакова Л.Ю. Дифференцированный подход к пробам с физической нагрузкой в диагностике коронарной болезни сердца, при тестировании пациентов с инфарктом миокарда и реваскуляризацией. Обзор мировых рекомендаций // Кардиология в Беларуси. – Т. 14, № 5. 2022. – с. 653-665.
7. Кужаль Н.Л., Лаптева Е.А., Каштальян О.А. Спирометрические исследования: стандарты выполнения и интерпретация (с обновленными рекомендациями ATS/ERS2019 г.) //Здравоохранение. - № 3. – 2022. – с. 23-30.
8. Ушакова Л.Ю., Вертинский Е.А., Жарихина М.П., Рачок Л.В. Ультразвуковая диагностика легочной гипертензии // Лечебное дело. – № 4. – 2023. – с. 46-54.
9. Трисветова Е.Л., Ушакова Л.Ю. «Аритмический» пролапс митрального клапана // Кардиология в Беларуси. – том 15, № 1. – 2023. – с. 129 – 145.

Монографии:

1. Вертинский Е.А. Наследуемые аневризмы и расслоения грудной аорты. Наднациональные (международные) рекомендации. – Минск, «Профессиональные издания», 2016. – 88 с.

2. Структурные аномалии сердца. Наднациональные (международные) рекомендации. – Минск, «Профессиональные издания», 2016. – 91 с. (Член рабочей группы по подготовке текста рекомендаций)

Материалы конференций, опубликованные в Республике Беларусь:

1. Ушакова Л.Ю., Вертинский Е.А., Чиж С.А. Психологические характеристики, показатели variability сердечного ритма и их взаимосвязи у пациентов с дуоденальными язвами // Материалы 12-ой Республиканской геронтологической конференции с международным участием «Профилактика, диагностика и лечение возраст-ассоциированных заболеваний и гериатрических синдромов». – Минск, БелМАПО, 2018. – с. 149-152.
2. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Электрокардиографическая диагностика парасистолии // Материалы 12-ой Республиканской геронтологической конференции с международным участием «Профилактика, диагностика и лечение возраст-ассоциированных заболеваний и гериатрических синдромов». – Минск, БелМАПО, 2018. – с. 52-55.
3. Вертинский Е.А., Ушакова Л.Ю., Жарихина М.П., Чиж С.А., Новикова М.В. Неоперированная тетрада Фалло у пациентки пожилого возраста // Материалы 12-ой Республиканской геронтологической конференции с международным участием «Профилактика, диагностика и лечение возраст-ассоциированных заболеваний и гериатрических синдромов». – Минск, БелМАПО, 2018. – с. 19-21.
4. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Шкробнева Э.И., Адашкевич И.М., Чиж С.А. Спект-трекинг в оценке систолической функции миокарда левого желудочка у пациентов с органическим поражением клапанного аппарата сердца // Минский клинический консультативно-диагностический центр: Современная диагностика и 30-летний опыт для сохранения здоровья. Сборник научных работ. – Минск: А.Н.Вараксин, 2019. – С. 85-86.
5. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Чиж С.А., Козик Н.Д., Толкачев А.В. Современные эхокардиографические методы оценки систолической функции миокарда левого желудочка сердца // Минский клинический консультативно-диагностический центр: Современная диагностика и 30-летний опыт для сохранения здоровья. Сборник научных работ. – Минск: А.Н.Вараксин, 2019. – С. 87.
6. Ушакова Л.Ю., Каштальян О.А., Пименова Т.Н., Козик Н.Д. Диагностика аномальных хорд левого желудочка // Минский клинический консультативно-диагностический центр: Современная диагностика и 30-летний опыт для сохранения здоровья. Сборник научных работ. – Минск: А.Н.Вараксин, 2019. – С. 83-84.
7. Ушакова Л.Ю., Чернышёва Т.Ф., Феоктистова И.А. Посттромбофлебитическая болезнь: возможности дуплексного сканирования вен для динамического наблюдения пациентов, перенесших острый тромбоз // Минский клинический консультативно-диагностический центр: Современная диагностика и 30-летний опыт для сохранения здоровья. Сборник научных работ. – Минск: А.Н.Вараксин, 2019. – С. 88-90.
8. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю., Акулова М.В. Холтеровское мониторирование: анализ variability сердечного ритма // Минский клинический консультативно-диагностический центр: Современная диагностика и 30-летний

- опыт для сохранения здоровья. Сборник научных работ. – Минск: А.Н.Вараксин, 2019. – С. 96-97.
9. Жарихина М.П., Каско Е.А. Эхокардиографическая диагностика этиологии двустворчатого аортального клапана // Современный многопрофильный стационар – мультидисциплинарный подход к пациенту. Материалы научно-практической конференции, посвященной 35-летию УЗ «10-я городская клиническая больница», Минск. – 2020. – с. 208-209.
 10. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Холтеровское мониторирование в диагностике желудочковой парасистолии // Современный многопрофильный стационар – мультидисциплинарный подход к пациенту. Материалы научно-практической конференции, посвященной 35-летию УЗ «10-я городская клиническая больница», Минск. – 2020. – с. 211-212.
 11. Ушакова Л.Ю., Чернышёва Т.Ф., Феоктистова И.А., Каштальян О.А. Возможности дуплексного сканирования вен при посттромбофлебитической болезни для динамического наблюдения пациентов // Функциональное долголетие: Материалы республиканского научно-практического вебинара, Минск. – 2020. – с. 97 - 100.
 12. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Электрокардиографическая диагностика атриовентрикулярной диссоциации // Функциональное долголетие: Материалы республиканского научно-практического вебинара, Минск. – 2020. – с. 53 - 55.
 13. Ушакова Л.Ю., Каштальян О.А. Психологические особенности пациентов коронарной болезнью сердца в сочетании с дуоденальными язвами и инфицированием слизистой оболочки желудка *Helicobacter pylori* // Подходы к диагностике и лечению заболеваний в амбулаторной терапевтической практике: Материалы Республиканской научно-практической конференции, посвященной 60-летию кафедры терапии БелМАПО, г. Минск, 10 июня 2021 г. / редкол.: А.Н. Чуканов [и др.]: - Минск: БелМАПО, 2021. – с. 170-172.
 14. Ушакова Л.Ю., Каштальян О.А. Тип отношения к болезни, качество жизни и инфицирование слизистой оболочки желудка *Helicobacter pylori* у пациентов коронарной болезнью сердца и дуоденальными язвами // Подходы к диагностике и лечению заболеваний в амбулаторной терапевтической практике: Материалы Республиканской научно-практической конференции, посвященной 60-летию кафедры терапии БелМАПО, г. Минск, 10 июня 2021 г. / редкол.: А.Н. Чуканов [и др.]: - Минск: БелМАПО, 2021. – с. 173-176.
 15. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Атриовентрикулярная диссоциация: механизмы развития, дифференциальная диагностика // Подходы к диагностике и лечению заболеваний в амбулаторной терапевтической практике: Материалы Республиканской научно-практической конференции, посвященной 60-летию кафедры терапии БелМАПО, г. Минск, 10 июня 2021 г. / редкол.: А.Н. Чуканов [и др.]: - Минск: БелМАПО, 2021. – с. 57-62.
 16. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Особенности гемодинамики и уровня цитокинов у беременных женщин // Подходы к диагностике и лечению заболеваний в амбулаторной терапевтической практике: Материалы Республиканской научно-практической конференции, посвященной 60-летию кафедры терапии БелМАПО, г. Минск, 10 июня 2021 г. / редкол.: А.Н. Чуканов [и др.]: - Минск: БелМАПО, 2021. – с. 62-66.
 17. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Атриовентрикулярная диссоциация, диагностика // От истоков к достижениям XXI века : сб. науч. тр. науч.-практ. конф. с междунар.

- участием, посв. 90-летию БелМАПО, Минск, 7-8 октября 2021 г. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Белорус. мед. акад. последипломн. образования ; редколл. А. Н. Чуканов [и др.]. – Минск : БелМАПО, 2021. – с. 334-340.
18. Ушакова Л.Ю. Выбор стресс-тестов в диагностике коронарной болезни сердца // От истоков к достижениям XXI века : сб. науч. тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посв. 90-летию БелМАПО, Минск, 7-8 октября 2021 г. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Белорус. мед. акад. последипломн. образования ; редколл. А. Н. Чуканов [и др.]. – Минск : БелМАПО, 2021. – с. 659-664.
19. Губкин С.В., Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю., Лемешко Е.В. Спирометрия при коронавирусной инфекции // Коронавирусная инфекция 2021: сб. науч. материалов по итогам заседаний Респ. межведомств. рабочей группы по преодолению COVID-19 / Нац. акад. наук Беларуси, Отд-ние мед. наук ; под общ. ред. В.Г. Гусакова. - Минск : Беларуская навука, 2021. – с. 50-53.
20. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Шкробнёва Э.И., Адашкевич И.М., Сапрыкина Ж.Н., Вершок О.Ю. Оценка степени тяжести митральной регургитации при динамическом наблюдении пациентов // Актуальные вопросы диагностики и лечения заболеваний терапевтического профиля: материалы Республиканской научно-практической конференции, г. Минск, 17 ноября 2022 г. / редкол.: А.Н. Чуканов [и др.]: - Минск: БелМАПО, 2022. – с. 14-18.
21. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю., Деркач Г.Д. Атриовентрикулярная диссоциация или полная атриовентрикулярная блокада: ЭКГ диагностика // Актуальные вопросы диагностики и лечения заболеваний терапевтического профиля: материалы Республиканской научно-практической конференции, г. Минск, 17 ноября 2022 г. / редкол.: А.Н. Чуканов [и др.]: - Минск: БелМАПО, 2022. – с. 31-36.
22. Ушакова Л. Ю., Черныш Е. Е., Броницкая Д. М. Поражение локтевого нерва в области канала Гюйона с изолированным поражением двигательной ветви, особенности диагностики // Материалы областной научно-практической конференции с международным участием совместно с ОО «Белорусская ассоциация врачей» и ОО «Противоэпилептическая лига» по неврологии и нейрохирургии, посвященная 20-летию центра пароксизмальных состояний УЗ «Витебский областной клинический диагностический центр», 26 мая 2023 г., Витебск / Унитарное полиграфическое предприятие «Витебская областная типография»; под ред. И.В. Жильцова, Г.И. Наумовой. - Витебск, 2023. – с. 88-90.
23. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Вариабельность ритма сердца у пациентов в постковидном периоде // Современные медицинские технологии в оказании медицинской помощи в условиях многопрофильного стационара : материалы Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвященной 195-летию учреждения здравоохранения «3-я городская клиническая больница имени Е.В. Клумова», Минск, 12 окт. 2023 г. / редкол.: Н.И. Саевич [и др.]. – Минск : Колорград, 2023. – с.154 – 155.
24. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Особенности результатов ортостатической пробы у пациентов в постковидном периоде // Современные медицинские технологии в оказании медицинской помощи в условиях многопрофильного стационара : материалы Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвященной 195-летию учреждения здравоохранения «3-я городская клиническая больница имени Е.В. Клумова», Минск, 12 окт. 2023 г. / редкол.: Н.И. Саевич [и др.]. – Минск : Колорград, 2023. – с. 155 – 156.

25. Панкина А.Н., Жарихина М.П., Ушакова Л.Ю., Шкробнёва Э.И., Адашкевич И.М., Багринцева А.В. Возможности спекл-трекинг эхокардиографии в диагностике первичного амилоидоза сердца у пациентов с гипертрофией миокарда // Современные медицинские технологии в оказании медицинской помощи в условиях многопрофильного стационара : материалы Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвященной 195-летию учреждения здравоохранения «3-я городская клиническая больница имени Е.В. Клумова», Минск, 12 окт. 2023 г. / редкол.: Н.И. Саевич [и др.]. – Минск : Колорград, 2023. – с. 172 -173.
26. Ушакова Л.Ю., Вертинский Е.А., Рачок Л.В., Овсюк Н.И. Взаимосвязь психологических характеристик с вариабельностью сердечного ритма у пациентов с дуоденальными язвами // Современные медицинские технологии в оказании медицинской помощи в условиях многопрофильного стационара : материалы Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвященной 195-летию учреждения здравоохранения «3-я городская клиническая больница имени Е.В. Клумова», Минск, 12 окт. 2023 г. / редкол.: Н.И. Саевич [и др.]. – Минск : Колорград, 2023. – с. 174 -176.
27. Ушакова Л.Ю., Каштальян О.А., Жарихина М.П. Влияние тяжести и длительности заболеваний на вариабельность сердечного ритма у больных стабильной стенокардией в сочетании с дуоденальными язвами и больных с изолированной патологией. // Современные медицинские технологии в оказании медицинской помощи в условиях многопрофильного стационара : материалы Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвященной 195-летию учреждения здравоохранения «3-я городская клиническая больница имени Е.В. Клумова», Минск, 12 окт. 2023 г. / редкол.: Н.И. Саевич [и др.]. – Минск : Колорград, 2023. – с. 176 - 178.
28. Волотовская, А.В. Гипергравитационная терапия краниокаудального направления – новый физиотерапевтический метод /А.В. Волотовская, Н.В. Войченко, Л.Ю. Ушакова, О.В. Воротницкая, Д.С. Ратуцкая, А.И. Гридасов //Современные проблемы санаторно-курортного лечения: сборник материалов республиканской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 30-летию филиала «Санаторий «Радон» ОАО «Белагроздравница» / отв. ред. Л.А. Пирогова. – Гродно : ГрГМУ, 2023. – С. 294–298.

Материалы конференций, опубликованные в странах СНГ:

1. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Чиж С.А., Шкробнева Э.И., Кот Ж.Н. Комплексная оценка систолической функции миокарда левого желудочка у асимптомных пациентов с умеренно-выраженной и выраженной органической аортальной регургитацией // Материалы XII Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология-2018» 22-24 мая 2018 г. Москва. – М.: «МЕДИ Экспо», 2018. – С. 106.
2. Жарихина М.П., Шкробнева Э.И., Чиж С.А., Вертинский Е.А., Адашкевич И.М., Дубовик Е.Н. Роль 3D-чреспищеводной эхокардиографии в оценке причин митральной регургитации в послеоперационном периоде // Материалы XII Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология-2018» 22-24 мая 2018 г. Москва. – М.: «МЕДИ Экспо», 2018. – С. 106-107.

3. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю., Козик Н.Д. Системная и почечная гемодинамика, уровни цитокинов у беременных женщин // *Материалы ежегодной конференции ДиаМА «Актуальные вопросы деятельности консультативно-диагностических центров»* (г. Санкт-Петербург, 1-3 октября 2018 г.), выпуск XX. – Екатеринбург, изд-во АМБ, 2018. – с. 120-122.
4. Ушакова Л.Ю., Вертинский Е.А., Чиж С.А., Жарихина М.П., Ильина Т.В. Ультразвуковая диагностика аневризм коронарных артерий при синдроме Чардж-Стросс // *Материалы XIII Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология-2019»*, 28-30 мая 2019 г., г. Москва. – М.: «МЕДИ Экспо», 2019. – С. 137-138.
5. Ушакова Л.Ю. Состояние вегетативной нервной системы пациентов дуоденальными язвами в зависимости от фазы и длительности заболевания // *Материалы XIII Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология-2019»*, 28-30 мая 2019 г., г. Москва. – М.: «МЕДИ Экспо», 2019. – С. 138-139.
6. Семенов И.И., Пристром М.С., Штонда М.В., Ушакова Л.Ю. Реабилитационные возможности комплексного применения нормобарической гипоксии и омега-3 полиненасыщенных жирных кислот в лечении и реабилитации пациентов с артериальной гипертензией, ассоциированной с хронической обструктивной болезнью легких // *Материалы VII Международного образовательного форума «Российские дни сердца»*. – С.-Петербург, 2019. – с. 243.
7. Семенов И.И., Пристром М.С., Штонда М.В., Ушакова Л.Ю., Сосновский С.В. Показатели микроциркуляции у пациентов с артериальной гипертензией, ассоциированной с хронической обструктивной болезнью легких под влиянием нормобарической гипоксии и омега-3 полиненасыщенных жирных кислот // *Материалы Российского национального конгресса кардиологов 2019*. – Екатеринбург, 2019. – с. 476.
8. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Шкробнева Э.И., Адашкевич И.М., Чиж С.А. Оценка ремоделирования левого желудочка и систолической функции у асимптомных пациентов с органическим поражением клапанов сердца // *Материалы XIV Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология-2020»*, 16-18 сентября 2020 г., Моск. обл., г. Красногорск. – М.: «МЕДИ Экспо», 2020. – С. 97.
9. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Шкробнева Э.И. Оценка глобальной продольной систолической функции левого желудочка у асимптомных пациентов с органическим поражением клапанов сердца // *Материалы XIV Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология-2020»*, 16-18 сентября 2020 г., Моск. обл., г. Красногорск. – М.: «МЕДИ Экспо», 2020. – С. 98.
10. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Шкробнева Э.И. Оценка продольной деформации миокарда левого желудочка у асимптомных пациентов с органическим поражением клапанов сердца // *Материалы XIV Всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология-2021»*, 25-27 мая 2021 г., Моск. обл., г. Красногорск– М.: «МЕДИ Экспо», 2021. – С. 97.

Тезисы, опубликованные в странах СНГ:

1. Павлова О.С., Огурцова С.Э, Ливенцева М.М., Коробко И.Ю., Ушакова Л.Ю. Мрочек А.Г. Роль полигенных взаимодействий ренин-ангиотензин-альдостероновой системы в антигипертензивной эффективности валсартана у пациентов с артериальной гипертензией // Тезисы XVII Всероссийского конгресса «Артериальная гипертензия 2021: новое в диагностике и лечении», 17-18 марта 2021. – М.: «Медфорум», 2021. – с. 43 - 44.

Тезисы, опубликованные за рубежом (электронные публикации):

1. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Шкробнева Э.И., Чиж С.А. Значение постсистолического сокращения в комплексной оценке сократительной функции миокарда левого желудочка у пациентов с органическим поражением клапанного аппарата сердца. Тезисы опубликованы в электронном виде на сайте Международного Форума медицины 14-15.12.2018, г. Даугавпилс, Латвия. www.arstubiedriba.lv/тезисы-международного-форума-медици-3/
2. Жарихина М.П., Вертинский Е.А., Шкробнева Э.И., Чиж С.А, Адашкевич И.М., Рубахов К.О., Островский А.Ю. Новые эхокардиографические методы оценки систолической функции миокарда левого желудочка у асимптомных пациентов с органическим поражением клапанного аппарата. Тезисы опубликованы в электронном виде на сайте Международного Форума медицины 14-15.12.2018, г. Даугавпилс, Латвия. www.arstubiedriba.lv/тезисы-международного-форума-медици-3/

Электронные публикации:

1. Ушакова Л.Ю. Личностные особенности, типы отношения к болезни, состояние вегетативной нервной системы и их взаимосвязи у пациентов с дуоденальными язвами // Сборник научных статей Республиканской научно-практической конференции с международным участием «Мультидисциплинарный подход к диагностике и лечению коморбидной патологии» (Гомель, 29-30 ноября 2018 года) / А.Н. Лызииков [и др.] – Элект. текст. данные. – с. 489-492.
2. Кохнович О.Д., Калистратова Е.А., Жарихина М.П. Трудности в определении этиологии укороченного интервала PQ у детей по данным электрокардиографии // Сборник материалов I съезда Евразийской аритмологической ассоциации, 13-14 сентября 2018 г [Электронный ресурс] / под ред. проф. В. А. Снежицкого. – Электронный текст. дан. (объем 2.2 Мб). – Гродно: ГрГМУ, 2018. – с. 41-42.
3. Каштальян О.А., Ушакова Л.Ю. Исследование ритма сердечной деятельности у пациентов в постковидном периоде // Тезисы Республиканской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы кардиологии, аритмологии и кардиохирургии» совместно с Пленумом Белорусского научного общества кардиологов, Минск, 25-26 мая 2023 года / Кардиология в Беларуси. – № 2, том 15. Электронное приложение. – 2023. – с. 57.
4. Трисветова Е.Л., Ушакова Л.Ю. Факторы риска желудочковых аритмий и внезапной сердечной смерти при несиндромном пролапсе митрального клапана // Кардиология в Беларуси. Электронное приложение. – Т. 14, № 5. – с. 94-96.

Учебно-методические пособия:

1. Функциональные нагрузочные пробы в кардиологии: учебн.-метод. пособие / Ушакова Л.Ю. – Минск: БелМАПО, 2019. – 55 с.
2. Функциональная митральная регургитация. Клинико-инструментальная диагностика: учебн.- метод. пособие / Е.А. Вертинский, С.А. Чиж, Л.Ю. Ушакова, Л.Ю. - Минск: БелМАПО, 2019. – 29 с.
3. Клинико-электрокардиографическая диагностика инфаркта миокарда: учебн.-метод. пособие / Л.Ю. Ушакова, Е.А. Вертинский, С.А. Чиж. - Минск: БелМАПО, 2019. – 32 с.
4. Электрокардиографическая диагностика нарушений работы кардиостимулятора: учебн.- метод. пособие / Л.Ю. Ушакова, И.Н. Пономаренко. - Минск: БелМАПО, 2019. – 15 с.
5. Исследование функционального состояния легких методами спирографии, пневмотахографии, ботиплетизмографии: учебн.- метод. пособие / Е.А. Лаптева, Л.Ю. Ушакова, О.Н. Харевич, Е.И. Катибникова, Е.А. Вертинский, И.М. Лаптева. - Минск: БелМАПО, 2019. – 60 с.
6. Ультразвуковая диагностика инфаркта миокарда: учебн.-метод. пособие / Вертинский Е.А., Ушакова Л.Ю., Жарихина М.П. – Минск: БелМАПО, 2021. – 42 с.
7. Холтеровское мониторирование в клинической практике: учебн.-метод. пособие / Ушакова Л.Ю., Вертинский Е.А., Жарихина М.П. – Минск: БелМАПО, 2021. – 35 с.
8. Функционально-диагностические пробы в диагностике заболеваний органов дыхания: учеб.-метод. пособие / О.А. Каштальян [и др.]. – Минск: БелМАПО, 2021. – 21 с.
9. Эхокардиографическая оценка деформации миокарда левого желудочка: учеб.-метод. пособие / М.П. Жарихина, Е.А. Вертинский, Л.Ю. Ушакова – Минск : БелМАПО, 2021. – 27 с.
10. Интерпретация результатов спиро- и пневмотахометрического исследования с учетом рекомендаций GII : учеб.-метод. пособие / Е.А. Лаптева [и др.] – Минск : БелМАПО, 2022. – 42 с.
11. Митральная регургитация, оценка тяжести: учеб.-метод. пособие / Е.А. Вертинский, Л.Ю. Ушакова, М.П. Жарихина – Минск: БелМАПО, 2022. – 28 с.
12. Суточное мониторирование артериального давления, клиническое значение: учеб.-метод. пособие / Л.Ю.Ушакова, М.П. Жарихина, О.А. Каштальян, Е.А. Вертинский – Минск: БелМАПО, 2022. – 27 с.
13. Ультразвуковая диагностика межпредсердных сообщений: учеб.-метод. пособие / М.П. Жарихина, Л.Ю. Ушакова, Е.А. Вертинский – Минск: БелМАПО, 2022. – 30 с.
14. Функциональные нагрузочные пробы в кардиологии: учеб.-метод. пособие / Л.Ю. Ушакова – Минск: БелМАПО, 2023. – 44 с.
15. Эхокардиографическая оценка систолической функции желудочков: учеб.-метод. пособие / М.П. Жарихина, Е.А. Вертинский – Минск: БелМАПО, 2023. – 26 с.
16. Ультразвуковая диагностика легочной гипертензии: учеб.-метод. пособие / Л.Ю. Ушакова, Е.А. Вертинский, М.П. Жарихина, С.А. Чиж – Минск: БелМАПО, 2023. – 32 с.
17. Ультразвуковая анатомия и диагностика заболеваний коронарных артерий: учеб.-метод. пособие / М.П. Жарихина – Минск: БелМАПО, 2023. – 36 с.
18. Синдромы предвозбуждения: учеб.-метод. пособие / М.П. Жарихина, С.А. Чиж, Л.Ю. Ушакова, Е.А. Вертинский – Минск: БелМАПО, 2023. – 26 с. – печ. л. , уч.-изд. л. 1,40.

