

Санкт-Петербург  
2022

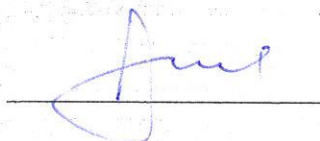
Программа дисциплины составлена в соответствии с Правилами приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в 2022/2023 учебном году

Составитель программы вступительных испытаний по специальной дисциплине Научный руководитель ОПОП по научной специальности 3.1.18. Внутренние болезни  
Бакулина Н.В. - доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой клинической фармакологии, внутренних болезней и нефрологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Принята ученым советом университета

« 11 » апреля 2022 г.

Ученый секретарь, д.м.н., доцент



Е.А. Трофимов

## **Раздел 1. Основы организации терапевтической помощи в РФ**

Теоретические основы общественного здравоохранения

Организация терапевтической помощи населению в РФ

Основы медико-социальной экспертизы

Страховая медицина в РФ

Понятие об общественном здоровье и факторах, его определяющих.

Правовые и этические основы здравоохранения

Основы диагностики в клинике внутренних болезней

Профилактическая медицина

Фармакотерапия внутренних болезней

## **Раздел 2. Болезни органов дыхания**

Хронический необструктивный бронхит

Хроническая обструктивная болезнь легких.

Острые пневмонии

Бронхиальная астма

Интерстициальные заболевания легких

Дыхательная недостаточность

ТЭЛА

Гнойные заболевания легких. Абсцесс и гангрена легких. Бронхоэктатическая болезнь.

Рак легких.

Плевриты

## **Раздел 3. Болезни сердечно-сосудистой системы**

Ишемическая болезнь сердца

Гипертоническая болезнь

Симптоматические гипертензии

Эндокардиты

Миокардиты, миокардиодистрофии, миокардиопатии

Перикардиты

Нарушения ритма и проводимости

Сердечная недостаточность

## **Раздел 4. Ревматические болезни**

Ревматоидный артрит

Остеоартроз

Системные заболевания соединительной ткани

Системные васкулиты

Микросталлические артриты

Остеопороз

Серонегативные спондилоартриты

Острая ревматическая лихорадка и хроническая ревматическая болезнь сердца

## **Раздел 4. Болезни органов пищеварения**

Функциональные расстройства желудочно-кишечного тракта

Хронические гастриты

Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь

Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки

Хронические панкреатиты

Хронические холециститы

Дискинезия желчевыводящих путей

Хронические гепатиты и циррозы печени

Воспалительные заболевания кишечника  
Целиакия

## **Раздел 5. Болезни почек**

Пиелонефриты  
Гломерулонефриты  
Тубулоинтерстициальные нефриты  
Хроническая болезнь почек  
Хроническая почечная недостаточность  
Мочекаменная болезнь  
Острое почечное повреждение

## **Раздел 6. Болезни органов кроветворения**

Анемии  
Геморрагические диатезы  
Острые и хронические лейкозы  
Миеломная болезнь  
Лимфогранулематоз  
Лимфомы

## **Раздел 7. Отдельные вопросы смежной патологии**

Сахарный диабет  
Диабетические комы  
Тиреотоксикоз  
Гипотериоз  
Анафилактический шок  
ОРВИ  
Covid-19

## **Литература:**

Основная литература:

1. Моисеев В.С., Внутренние болезни. В 2 т. Т.1. [Электронный ресурс] : учебник / Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 960 с. - ISBN 978-5-9704-3310-2 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433102.html>
2. Моисеев В.С., Внутренние болезни. В 2 т. Т. 2. [Электронный ресурс] : учебник / Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 896 с. - ISBN 978-5-9704-3311-9 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433119.html>
3. Пропедевтика внутренних болезней [Электронный ресурс] : учебник / Мухин Н.А., Моисеев В.С. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434703.html>

Дополнительная литература:

1. Анкилозирующий спондилит / Шандор Эрдес. — Москва : ГЭОТАРМедиа, 2020. — 184 с.: ил.
2. Аритмии при остром инфаркте миокарда: учебное пособие / С.А. Сайганов, Ф.И. Битакова, Ю.Н. Гришкин. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2019. — 40 с
3. Аритмии сердца: учебное пособие / В.И. Шальнев. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2020. — 56 с

4. Анемии. Краткое руководство для практических врачей всех специальностей / под ред. О. А. Рукавицына. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 352 с. : ил.
5. Анемия хронических заболеваний / В. Т. Сахин, Е. В. Крюков, О. А. Рукавицын ; под общ. ред. Е.В. Крюкова. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 160 с.
6. Актуальные вопросы клинической пульмонологии: учеб.- метод. пособие. — Санкт-Петербург: СпецЛит, 2020. — 95 с.
7. Артериальная гипертензия : Учебное пособие / Под ред. А.Л. Сыркина, М.Г. Глезер. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2021. — 88 с
8. Актуальные вопросы нефрологии: учебное пособие / под ред. С. С. Якушина. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 176 с.
9. Бакулин И. Г., Назаренко Л. И., Белоусова Л. Н., Абациева М. П. Неалкогольная жировая болезнь печени: учебное пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. — 76 с
10. Бакулин И. Г., Белоусова Л. Н. Тромбоцитопения в практике терапевта и гастроэнтеролога: учебное пособие.— СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. — 48 с
11. Болезни крови в амбулаторной практике / И. Л. Давыдкин, И. В. Куртов, Р. К. Хайретдинов [и др.] ; под ред. И. Л. Давидкина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 272 с.
12. Врачебные ошибки: причины, анализ и предупреждение / М. М. Махамбетчин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 240 с.: ил.
13. Внутренние болезни. Лабораторная и инструментальная диагностика: учеб, пособие / Г.Е. Ройтберг, А.В. Струтынский. - 6-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2021. - 800 с
14. Гастроэнтерология и гепатология: диагностика и лечение: руководство для врачей / под ред. А.В. Калинина, А.Ф. Логинова, А.И.Хазанова. 4-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2022. - 848 с. : ил.
15. Гематология : национальное руководство / под ред. О. А. Рукавицына. — М. : ГЭОТАРМедиа, 2019. — 784 с
16. Диффузные паренхиматозные заболевания легких / под ред. М. М. Ильковича. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 440 с. :
17. Диагностика внутренних болезней: учеб. пособие / Под ред. Е. И. Ткаченко. — 4-е изд., перераб. и доп. — СПб.: СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2014. — 168 с.
18. Дивертикулярная болезнь толстой кишки: учебное пособие / И. Г. Бакулин, Е. В. Сказыбаева, С. И. Ситкин и др. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 40 с
19. Диагностика и интенсивная терапия больных COVID-19 : руководство для 1 врачей / под ред. С. С. Петрикова. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 432 с.
20. Диабетическая кардиомиопатия / И.И. Дедов, В.Ю. Калашников, И.Ю. Гиверц, Д.Д. Бешлиева. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2021. — 128 с.
21. Дифференциальная диагностика отеков и асцита: учебно-методическое пособие / А. И. Олесин, И. В. Константинова. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2021. — 104 с.: ил
22. Диагностическое значение лабораторных исследований: Учеб, пособ. / С.С.Вялов. - 3-е изд. - М.: МЕДпрессинформ, 2018. - 320 с.
23. Дифференциальный диагноз основных синдромов и симптомов при заболеваниях почек и мочевых путей: учеб, пособие / Д.И. Трухан, С.Н. Филимонов. — М.: Практическая медицина, 2019. —272 с

24. Н.В. Иванова, Ю.Н. Гришкин. Аортальные пороки сердца. Учебно-методическое пособие.— СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2019 — 38 стр.
25. Н.В.Иванова, Ю.Н.Гришкин. Гипертензивные кризы. Учебно-методическое пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. — 33 с
26. Н.В.Иванова, Ю.Н.Гришкин. Гипертензивные кризы. Учебно-методическое пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. — 33 с
27. Кардиоатлас. Клинические случаи острого коронарного синдрома / Б.И.Миленькин, С.Г.Миленькина, АД.Гаврилко, Д.И.Маймистов. - Москва: Умный доктор, 2022. -152 с.:
28. Клиническая ревматология. 3-е издание, переработанное и дополненное. Руководство для врачей / под ред. В.И. Мазурова. — М.: Е-нот, 2021. — 696 с.
29. Колмакова Е.В. Артериальная гипертензия и почки: учебно-методическое пособие / Е.В. Колмакова. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2019. — 48 с
30. Классификация, диагностика и лечение гипертонической болезни / В. А. Круглов. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 96 с. :
31. Клинические рекомендации по кардиологии и коморбидным болезням / под ред. Ф. И. Белялова. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 416 с.:
32. Клиническая фармакология сердечно-сосудистых средств / Под ред. проф. С.К. Зырянова, проф. Е.А. Ушкаловой. — Москва: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2021. — 432 с.
33. Кардиология : национальное руководство / под ред. Е. В. Шляхто. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 800 с.
34. Кардиомиопатии / В.И.Новиков, Т.Н.Новикова. - М.: МЕДпресс-информ, 2021. - 112 с.
35. Начальный атеросклероз: факторы риска, диагностика, профилактика, лечение. - Санкт-Петербург: СпецЛит, 2020. - 119 с.
36. Клиническая фармакология и фармакотерапия: учебник / под ред. В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева, Е. В. Ших. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 880 с
37. Кушаковский М. С., Гришкин Ю. Н. Аритмии сердца (Расстройства сердечного ритма и нарушения проводимости. Причины, механизмы, электрокардиографическая и электрофизиологическая диагностика, клиника, лечение): Руководство для врачей. — 4-е изд., испр. и доп. / М. С. Кушаковский, Ю. Н. Гришкин. — СПб: ООО «Издательство Фолиант», 2020. — 720 с.: ил.
38. Клинические рекомендации. Эндокринология/ Под. ред. И.И.Дедова. - «ГЭОТАР-Медиа», 2008. - 304с
39. Лабораторно-инструментальные методы исследования в синдромной диагностике по курсу пропедевтики внутренних болезней: учебнометодическое пособие / под ред. И. Г. Бакулина. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. — 196 с
40. Лебедева И. А., Литвинов А. С. Болезни толстой и прямой кишки: учебно-методическое пособие для студентов 5–6 курсов. — СПб.: Издательство ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. — 72 с
41. Лебедева И. А., Парцерняк С. А., Литвинов А. С. Заболевания желчевыводящий путей и поджелудочной железы: учебно-методическое пособие для студентов 5–6 курсов. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. —120 с
42. Лебедева И. А., Литвинов А. С. Заболевания пищевода и желудка: учебно-методическое пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. — 72 с
43. Леонтьева Н. В. Дифференциальный диагноз ДВС-синдрома, тромботической тромбоцитопенической пурпуры, аГУС, катастрофического АФС: учебно-методическое пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. — 36 с
44. Леонтьева Н. В. Лабораторная оценка системы гемостаза. Лабораторные маркеры нарушений в системе гемостаза: учебно-методическое пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2019. — 36 с

45. Леонтьева Н. В. Свертывающая система крови и ее нарушения: учебное пособие. — СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 132 с.
46. Машковский М. Д. Лекарственные средства.— 16-е изд., перераб., испр. и доп.,— М.: Новая волна: Издатель Умеренков, 2020,— 1216 с.
47. Медико-генетическое консультирование при дислипидемиях : руководство для врачей / В. А. Кошечкин, П. П. Малышев, Т. А. Рожкова. — Москва: ГЭОТАРМедиа, 2021. - 264 с.
48. Множественная миелома в практике терапевта: учебное пособие / С.В. Волошин, К.В. Раймуев. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 72 с
49. Нефрология. Эндокринология. Гематология: учебное пособие / Д. И. Трухан, И. А. Викторова. — Санкт-Петербург: СпецЛит, 2017. — 253 с.
50. Нефрология. Клинические рекомендации / под ред. Е. М. Шилова, А. В. Смирнова, Н. Л. Козловской. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 856 с.
51. Остеоартрит: от патогенеза к рациональной терапии / В.В.Бадокин. - М., 2020. - 248 с. : ил
52. Остеопороз. Краткое руководство для врачей / О. М. Лесняк. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 224 с.: ил.
53. Общественное здоровье и здравоохранение с основами медицинской информатики. Национальное руководство / гл. ред. Г. Э. Улумбекова, В. А. Медик. — 2-е изд. — Москва : ГЭОТАРМедиа, 2022. — 1144 с. : ил.
54. Оганезова И. А., Белоусова Л. Н., Скворцова Т. Э., Медведева О. И., Пахомова И. Г. Дифференциальная диагностика диарейного синдрома: учебно-методическое пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. — 64 с.
55. Пахомова И. Г., Оганезова И. А., Белоусова Л. Н. Тактика ведения пациентов с хроническим панкреатитом: учеб. пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2016. — 52 с
56. Патофизиология почки/ Пер. с англ. — М.: «Издательство БИНОМ», 2021, — 192 с.:
57. Правовой минимум медицинского работника (врача) / М. Ю. Старчиков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 272 с.
58. Практикум по диагностике внутренних болезней: учебно-методическое пособие / Т. Э. Скворцова, О. И. Медведева, Л. Н. Белоусова, Л. С. Орешко, Е. Б. Авалуева, Е. В. Сказыбаева, Т. Н. Жигалова, С. И. Ситкин, Е. И. Ткаченко. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им И. И. Мечникова, 2016. — 140 с.
59. Реактивные артриты. Урогенитальные и постэнтероколитические / В.В.Бадокин. - Москва : МЕДпресс-информ, 2021. -280 с.: ил.
60. Саркоидоз в практике терапевта: учебное пособие / А. В. Рысев, Ю. Р. Попова, Е. Г. Скородумова, В. А. Костенко, Н. А. Дымникова, Е.А. Скородумова, Е. Ю. Ковальчук. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2020. — 56 с.
61. Системные васкулиты: принципы диагностики и лечения: учебное пособие / В. И. Мазуров, И. Б. Беляева.— СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. — 64 с
62. Секреты ревматологии / под ред. Стерлинга Дж. Уэста ; пер. с англ, под ред. О. М. Лесняк. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 760 с.: ил.
63. Столов С. В., Жугрова Е. С., Горбунова С. И. Гипертоническая болезнь: учебное пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 68 с
64. Тактика врача-ревматолога : практическое руководство / под ред. В. И. Мазурова. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 320 с. : ил.
65. Тактика врача-кардиолога : практическое руководство / под ред. Ж. Д. Кобалава. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 320 с.
66. Холестатические и аутоиммунные заболевания печени: этиология, диагностика, лечение: учеб. пособие / С.И. Ситкин, Т.Э. Скворцова, Л.С. Орешко, О.И. Медведева, Е.И. Ткаченко. — СПб.: Издательство СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2015. — 44 с.

67. Хроническая болезнь почек. Диагностика и лечение / под ред. Ц. Яна, В. Хэ ; пер. с англ, под ред. А. В. Смирнова. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 448 с.
68. Целиакия. Вопросы этиологии, патогенеза, классификации, диагностики, лечения: учебное пособие / Л. С. Орешко, С. И. Ситкин, Е. А. Семенова, М. С. Журавлева. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 48 с.
69. Эндокринология: национальное руководство / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАРМедиа, 2022. — 1112 с.: