

Министерство здравоохранения Республики Беларусь
Белорусский государственный медицинский университет
Кафедра внутренних болезней, кардиологии и ревматологии
с курсом повышения квалификации и переподготовки

А. М. Пристром, А. В. Пырочкин

ОСТРЫЕ КОРОНАРНЫЕ СИНДРОМЫ

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

Минск
«Профессиональные издания»
2026

УДК 616.132.2-008.6-036.11-08(075.9)
ББК 54.101я75
П77

*Рекомендовано учебно-методическим объединением в сфере
дополнительного образования взрослых по направлению образования «Здравоохранение»*

А в т о р ы :

*А. М. Пристром, доктор медицинских наук, профессор,
директор Республиканского научно-практического центра «Кардиология», заведующий кафедрой
внутренних болезней, кардиологии и ревматологии с курсом повышения квалификации
и переподготовки Белорусского государственного медицинского университета;
А. В. Пырочкин, кандидат медицинских наук, доцент, доцент кафедры внутренних болезней,
кардиологии и ревматологии с курсом повышения квалификации и переподготовки Белорусского
государственного медицинского университета*

Р е ц е н з е н т ы :

*В. И. Стельмашок, доктор медицинских наук, доцент, врач – рентгенэндоваскулярный
хирург (заведующий отделом) отдела интервенционной кардиологии Республиканского научно-
практического центра «Кардиология», главный внештатный рентгенэндоваскулярный хирург
Министерства здравоохранения Республики Беларусь;
1-я кафедра внутренних болезней Гродненского государственного медицинского университета*

Информация в настоящем издании предназначена для специалистов здравоохранения

Пристром, А. М.

П77 Острые коронарные синдромы : учебно-методическое пособие / А. М. Пристром, А. В. Пырочкин. –
Минск : Профессиональные издания, 2026. – 76 с.

ISBN 978-985-7351-90-9.

В пособии рассмотрены вопросы диагностики и дифференциальной диагностики острых коронарных синдромов. Даны рекомендации по стратификации риска, тактике ведения, медикаментозному и инвазивному лечению пациентов с позиций доказательной медицины.

Предназначено для слушателей, осваивающих образовательные программы переподготовки по специальностям «Кардиология», «Терапия», «Общая врачебная практика», «Анестезиология и реаниматология», «Скорая медицинская помощь», «Рентгенэндоваскулярная хирургия», а также для повышения квалификации широкого круга врачей-специалистов.

**УДК 616.132.2-008.6-036.11-08(075.9)
ББК 54.101я75**

ISBN 978-985-7351-90-9

© Пристром А. М., Пырочкин А. В., 2026
© Оформление. УП «Профессиональные издания», 2026

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ 6

ОСТРЫЙ КОРОНАРНЫЙ СИНДРОМ: ПОНЯТИЕ 8

МЕХАНИЗМЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ИНФАРКТА МИОКАРДА.
КЛЮЧЕВЫЕ МОМЕНТЫ ПАТОГЕНЕЗА АТЕРОТРОМБОЗА..... 8

КЛАССЫ РЕКОМЕНДАЦИЙ И УРОВНИ ДОКАЗАТЕЛЬСТВ 9

ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕРМИНОВ, СВЯЗАННЫХ С ИНВАЗИВНОЙ
СТРАТЕГИЕЙ И РЕПЕРFUЗИОННОЙ ТЕРАПИЕЙ 10

КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ..... 10

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКИМ
ДЕЙСТВИЯМ У ПАЦИЕНТОВ С ПОДОЗРЕНИЕМ НА ОСТРЫЙ
КОРОНАРНЫЙ СИНДРОМ 12

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ
ОСТРОЙ ИШЕМИИ МИОКАРДА..... 14

КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНОГО ТРОПОНИНА21

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НЕИНВАЗИВНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ
ПРИ ПЕРВИЧНОЙ ОЦЕНКЕ ПАЦИЕНТОВ
С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ..... 23

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВНУТРИБОЛЬНИЧНОЙ И ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ
ОСТАНОВКЕ СЕРДЦА..... 24

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ
ПОМОЩИ НА ДОГОСПИТАЛЬНОМ И ГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ
ПРИ ОСТРОМ КОРОНАРНОМ СИНДРОМЕ 24

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО АНТИИШЕМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ.....	26
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕПЕРФУЗИОННОЙ ТЕРАПИИ И ВЫБОРУ ВРЕМЕНИ ИНВАЗИВНОЙ СТРАТЕГИИ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ С ИНФАРКТОМ МИОКАРДА С ПОДЪЕМОМ ST.....	28
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ФИБРИНОЛИЗУ	28
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕПЕРФУЗИОННОЙ ТЕРАПИИ И ВЫБОР ВРЕМЕНИ ИНВАЗИВНОЙ СТРАТЕГИИ ПРИ ОСТРОМ КРОНАРНОМ СИНДРОМЕ БЕЗ ПОДЪЕМА ST	34
АНТИТРОМБОТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ	36
БОЛЬШИЕ И МАЛЫЕ КРИТЕРИИ ВЫСОКОГО РИСКА КРОВОТЕЧЕНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С THE ACADEMIC RESEARCH CONSORTIUM FOR HIGH BLEEDING RISK ВО ВРЕМЯ ЧРЕСКОЖНОГО КРОНАРНОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА	41
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО КОМБИНИРОВАНИЮ АНТИАГРЕГАНТОВ И АНТИКОАГУЛЯНТОВ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ, ТРЕБУЮЩИХ ПОСТОЯННОГО ПРИЕМА ОРАЛЬНЫХ АНТИКОАГУЛЯНТОВ.....	42
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ С КАРДИОГЕННЫМ ШОКОМ.....	49
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО КРОНАРНОЙ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ.....	49
ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ИНФАРКТА МИОКАРДА БЕЗ ОБСТРУКТИВНОГО ПОРАЖЕНИЯ КРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ (MINOCA)	54
РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ ОСЛОЖНЕНИЯХ ОСТРОГО КРОНАРНОГО СИНДРОМА.....	55
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ КРОВОТЕЧЕНИЙ, ГЕМОТРАНСФУЗИЙ И АНЕМИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ	58

ТАКТИКА ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ ПРИ РАЗВИТИИ КРОВОТЕЧЕНИЯ И ПО ВОЗОБНОВЛЕНИЮ ПРИМЕНЕНИЯ АНТИАГРЕГАНТОВ, АНТИКОАГУЛЯНТОВ, ОРАЛЬНЫХ АНТИКОАГУЛЯНТОВ И НАЗНАЧЕНИЮ ДВОЙНОЙ АНТИАГРЕГАНТНОЙ ТЕРАПИИ И ОРАЛЬНЫХ АНТИКОАГУЛЯНТОВ ПОСЛЕ ЭКСТРА- И ИНТРАКРАНИАЛЬНОГО КРОВОТЕЧЕНИЯ.....	61
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ ТРОМБОЦИТОПЕНИИ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ.....	65
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ БЕЗ ПОДЪЕМА ST И ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК.....	66
ПРОФИЛАКТИКА КОНТРАСТ-ИНДУЦИРОВАННОЙ НЕФРОПАТИИ.....	67
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ ПРИ КОМОРБИДНЫХ СОСТОЯНИЯХ.....	67
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЛГОСРОЧНОМУ ВЕДЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ.....	68
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЛАНОВОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ, ВАКЦИНАЦИИ И ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ.....	73
КЛАССИФИКАЦИЯ ИНФАРКТА МИОКАРДА В МКБ-10.....	73
ЛИТЕРАТУРА.....	74

Учебное издание

Пристром Андрей Марьянович
Пырочкин Александр Владимирович

ОСТРЫЕ КОРОНАРНЫЕ СИНДРОМЫ

Учебно-методическое пособие

Ответственный за выпуск *А. В. Жабинский*
Компьютерная верстка *С. В. Каулькин*

Подписано в печать 16.03.2026. Формат 70×100 ¹/₁₆. Бумага офсетная.

Печать офсетная. Усл. печ. л. 6,18. Уч.-изд. л. 2,87.

Тираж 4000 экз. Заказ

Издательское частное унитарное предприятие
«Профессиональные издания».

Свидетельство о государственной регистрации издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/318 от 23.04.2014.
Ул. Богдановича, 112, пом. 1Н, оф. 3, 220040, г. Минск, Республика Беларусь.

Отпечатано в типографии

Производственное дочернее унитарное предприятие
«Типография Федерации профсоюзов Беларуси».

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя,
распространителя печатных изданий №2/18 от 26.11.2013.
пл. Свободы, 23-94, г. Минск. ЛП №38200000006490 от 12.08.2013.