

616.11/13-083/02

Р24



# РАЦИОНАЛЬНАЯ ФАРМАКОТЕРАПИЯ

## сердечно-сосудистых заболеваний

Под редакцией Е.И. Чазова,  
Ю.Н. Беленкова

C O M P E N D I U M



Энзикс®  
Эндаприл, Индапамид



Стойкий антигипертензивный эффект в течение суток  
Высокий комплайнанс терапии  
Безопасность для больных сахарным диабетом и нефропатией  
Хорошая переносимость  
Улучшение прогноза и повышение качества жизни

Hemofarm

Ул. Трифоновская 45 б.  
тел.: (495) 225-70-40 факс: (495) 225-70-46  
[www.hemofarm.ru](http://www.hemofarm.ru)

# Оглавление

<b>Список сокращений.....</b>	7
<b>Список условных обозначений.....</b>	10
<b>Раздел I. Клиническая фармакология .....</b>	11
<b>Глава 1. Бета-адреноблокаторы. С.Ю. Марцевич.....</b>	12
<b>Глава 2. Антагонисты кальция (блокаторы кальциевых каналов). М.В. Леонова.....</b>	19
<b>Глава 3. Ингибиторы ангиотензинпревращающего фермента. Е.А. Праскурничий.....</b>	27
<b>Глава 4. Блокаторы рецепторов ангиотензина II. М.В. Леонова .....</b>	37
<b>Глава 5. Антигипертензивные средства центрального действия. М.В. Леонова .....</b>	45
Агонисты центральных $\alpha_2$ -рецепторов.....	45
Агонисты имидазолиновых $I_1$ -рецепторов.....	50
<b>Глава 6. Вазодилататоры прямого действия (миотропные). Е.А. Праскурничий.....</b>	53
<b>Глава 7. Альфа-адреноблокаторы. М.В. Леонова .....</b>	60
<b>Глава 8. Ганглиоблокаторы. М.В. Леонова.....</b>	66
<b>Глава 9. Диуретики. Е.О. Борисова, Б.А. Сидоренко .....</b>	68
Петлевые (мощные) диуретики .....	69
Тиазидные и тиазидоподобные диуретики .....	72
Ингибиторы карбоангидразы.....	76
Калийсберегающие диуретики .....	78
Антагонисты альдостероновых рецепторов .....	80
<b>Глава 10. Нитраты. С.Ю. Марцевич .....</b>	84
<b>Глава 11. Сердечные гликозиды. Е.О. Борисова, Б.А. Сидоренко .....</b>	96
<b>Глава 12. Адреномиметики. В.Ю. Мареев .....</b>	106
<b>Глава 13. Антиаритмические средства. С.П. Голицын .....</b>	111
<b>Глава 14. Средства, влияющие на свертывание крови и функцию тромбоцитов. И.С. Яволов .....</b>	128
Нефракционированный (стандартный) гепарин .....	129
Низкомолекулярные (фракционированные) гепарины ..	139
Фондапаринукс натрия.....	144
Ингибиторы тромбина прямого действия.....	145
Антикоагулянты непрямого действия .....	146
Ацетилсалациловая кислота.....	154

Производные тиенопиридина . . . . .	159
Блокаторы гликопротеиновых IIb / IIIa рецепторов тромбоцитов . . . . .	163
Фибринолитики . . . . .	167
<b>Глава 15. Гиполипидемические средства. А.В. Сусеков . . . . .</b>	172
Ингибиторы редуктазы ГМГ-КоА (статины) . . . . .	172
Производные фиброевой кислоты (фибраты) . . . . .	180
Никотиновая кислота и ее производные . . . . .	186
Секвестранты желчных кислот . . . . .	191
<b>Глава 16. Флеботонизирующие средства.</b>	
<i>А.И. Кириенко, И.А. Золотухин . . . . .</i>	195
<b>Раздел II. Клинические рекомендации . . . . .</b>	197
<b>Глава 17. Хроническая ишемическая болезнь сердца. Е.И. Чазов . . . . .</b>	198
<b>Глава 18. Нестабильная стенокардия. Е.И. Чазов, Е.П. Панченко, И.С. Явелов . . . . .</b>	221
<b>Глава 19. Инфаркт миокарда. Е.И. Чазов, Е.П. Панченко . . . . .</b>	237
<b>Глава 20. Атеросклероз. Нарушения липидного обмена. В.В. Кухарчук . . . . .</b>	262
<b>Глава 21. Артериальная гипертония. Гипертоническая болезнь. И.Е. Чазова, Н.М. Чихладзе . . . . .</b>	275
<b>Глава 22. Вторичная (симптоматическая) артериальная гипертония. И.Е. Чазова, Н.М. Чихладзе . . . . .</b>	299
АГ при гломерулонефrite и пиелонефrite . . . . .	299
АГ при диабетической нефропатии . . . . .	302
Вазоренальная АГ . . . . .	304
АГ при коарктации аорты . . . . .	307
АГ при неспецифическом аортокардиите . . . . .	308
АГ при гиперсекреции минералокортикоидов . . . . .	311
АГ при гиперсекреции глюкокортикоидов (синдром и болезнь Иценко—Кушинга) . . . . .	313
АГ при феохромоцитоме . . . . .	315
АГ при гипотиреозе . . . . .	319
<b>Глава 23. Метаболический синдром.</b>	
<i>И.Е. Чазова, В.Б. Мычка . . . . .</i>	321
<b>Глава 24. Легочная гипертензия.</b>	
<i>И.Е. Чазова, Т.В. Мартынюк . . . . .</i>	329
<b>Глава 25. Нарушения ритма сердца. С.П. Голицын . . . . .</b>	336
Синусовая аритмия . . . . .	344

Синусовая брадикардия .....	345
Синусовая тахикардия .....	346
Синдром слабости синусного узла .....	348
Пассивные (замещающие или выскользывающие) комплексы и ритмы .....	350
Активные эктопические импульсы (комплексы) и ритмы. Экстрасистолия .....	351
Автоматическая предсердная тахикардия .....	357
Реципрокная АВ-узловая тахикардия .....	359
Трепетание предсердий .....	362
Фибрилляция предсердий (мерцательная аритмия) .....	365
Желудочковая тахикардия .....	374
Трепетание и фибрилляция желудочеков .....	377
Синдром WPW .....	378
<b>Глава 26. Тромбоэмбологические осложнения у больных с фибрилляцией предсердий. Е.П. Панченко .....</b>	382
<b>Глава 27. Сердечная недостаточность. Ю.Н. Беленков .....</b>	392
<b>Глава 28. Кардиомиопатии. Ю.Н. Беленков .....</b>	415
Дилатационная кардиомиопатия .....	418
Гипертрофическая кардиомиопатия .....	429
Рестриктивная кардиомиопатия .....	436
<b>Глава 29. Миокардиты. Е.Е. Гогин .....</b>	441
<b>Глава 30. Болезни перикарда. Е.Е. Гогин, Е.П. Голикова .....</b>	458
Перикардит .....	458
Тампонада сердца .....	473
Констриктивный перикардит .....	475
<b>Глава 31. Инфекционные эндокардиты. В.П. Тюрин .....</b>	479
<b>Глава 32. Острая ревматическая лихорадка и ревматическая болезнь сердца. Е.Л. Насонов .....</b>	509
<b>Глава 33. Системные васкулиты. Е.Л. Насонов .....</b>	522
Узелковый полиартерит .....	533
Микроскопический полиангидит (полиартерит) .....	540
Гранулематоз Вегенера .....	543
Синдром Черджа—Стросс (аллергический ангиит и гранулематоз) .....	549
Геморрагический васкулит (пурпурा Шенлейна—Геноха) .....	553
Гигантоклеточный артерит и ревматическая полимиалгия .....	558

Артериит Такаясу (неспецифический аортоартериит) ....	563
Эссенциальный криоглобулинемический васкулит .....	569
<b>Глава 34. Тромбоз глубоких вен и тромбоэмболия легочной артерии. Е.П. Панченко .....</b>	575
<b>Глава 35. Хроническая венозная недостаточность нижних конечностей. И.А. Золотухин, А.И. Кириенко....</b>	588
<b>Раздел III. Описания лекарственных средств.....</b>	597
Берлиприл .....	598
Зокардис .....	605
Липтонорм .....	613
Моночинкве .....	621
Небилет .....	624
Фозикард .....	631
Энзикс .....	632
Энзикс дуо .....	632
Энзикс дуо форте .....	632
<b>Приложения .....</b>	645
Приложение 1. Детские дозы ЛС. С.В. Лукъянов .....	646
Приложение 2. Применение ЛС при беременности. С.В. Лукъянов.....	656
Приложение 3. Применение ЛС при кормлении грудью. С.В. Лукъянов.....	670
Приложение 4. Применение ЛС при нарушении функции почек. С.В. Лукъянов.....	680
Приложение 5. Применение ЛС при нарушении функции печени. С.В. Лукъянов .....	698
Приложение 6. Применение ЛС у пациентов пожилого возраста. С.В. Лукъянов .....	711
Приложение 7. Взаимодействие ЛС и пищи. С.В. Лукъянов.....	722
<b>Указатель лекарственных средств .....</b>	731