

## Список сокращений и условных обозначений

А, АТ – ангиотензин	АЧТВ – активированное частичное тромбопластиновое время
АА – антагонисты альдостерона	БА – бронхиальная астма
ААТ – антиагрегантная терапия	БАД – биологически активные добавки
АБ – атеросклеротическая бляшка (атерома)	БАП – баллонная ангиопластика
АВ – проведение, узел, блокада – атриовентрикулярное, -ый, -ая	ББ, β-АБ, БАБ – бета-адреноблокаторы
АВС, АВСК – активированное время свертывания крови	ББИМ – безболевого ишемия миокарда
АГ – артериальная гипертония (гипертензия)	БИК – блок интенсивного контроля
АГП – антигипертензивные препараты	БИТ – блок интенсивной терапии
АГТ – антигипертензивная терапия	БЛНПГ – блокада левой ножки пучка Гиса
АД – артериальное давление	БМКК – блокаторы медленных кальциевых каналов
АДср – среднее артериальное давление	БРА – блокатор рецепторов ангиотензина
АДт – аутосомно-доминантный тип	в/в – внутривенно, -ое
АДФ – аденозиндифосфат	в/м – внутримышечно, -ые
АИР – агонисты I <sub>2</sub> -имидазолиновых рецепторов	ВАКП – внутриаортальная баллонная контрпульсация
АК – антагонисты кальция	Вар – вариабельность
АКК/ААС – Американский кардиологический колледж/Американская ассоциация сердца	ВВГТТ – внутривенный глюкозотолерантный тест
АКС – ассоциированные клинические состояния	ВГ – венгерулография
АКТ – антикоагулянтная терапия	ВГН – верхняя граница нормы
АКТГ – адренокортикотропный гормон	ВД – вегетативная дисфункция
АКШ – аортокоронарное шунтирование	ВИВР – время изоволюмического расслабления левого желудочка
Ал – альбумин	ВИЧ – вирус иммунодефицита человека
АЛТ – аланинаминотрансфераза (аланиновая трансаминаза)	ВКГ – векторкардиография
АМПП – аневризма межпредсердной перегородки	ВНОК – Всероссийское научное общество кардиологов
АНП – анаэробный порок	ВНС – вегетативная нервная система
АО, ЦО – абдоминальное (центральное) ожирение	ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения
АПГ – ангиопульмонография	ВПВ – верхняя полая вена
Апо А – аполипопротеин А	ВПН – верхний порог нормы
АПФ – ангиотензинпревращающий фермент	ВПСЛ – вентиляционно-перфузионная сцинтиграфия легких
АРА, АРА II – антагонисты рецепторов ангиотензина, II	ВС – внезапная смерть
АРП – активность ренина в плазме крови	ВСА – внутренняя симпатомиметическая активность
АРт – аутосомно-рецессивный тип	ВСР, ВРС – вариабельность сердечного ритма
АСБ – атеросклеротическая бляшка	ВСС – внезапная сердечная смерть
АСК – ацетилсалициловая кислота	ВЭМ – велоэргометрия
АСТ – аспаратаминотрансфераза (аспарагиновая трансаминаза)	ГАГ – гликозаминогликаны
АТАК – асимметрия трехстворчатого аортального клапана	ГБ – гипертоническая болезнь
АТЛЖ – аномальные трабекулы левого желудочка	ГЗТ – гормональная заместительная терапия
АТТ – антитромботическая терапия	ГИ – гиперинсулинемия
АТФ – аденозинтрифосфат	ГипоαХС – гипоальфахолестеринемия
АХАТ – ацил-холестерин-ацилтрансфераза	ГИТС – гастроинтестинальные терапевтические системы
	ГК – гипертонический криз
	ГКМП – гипертрофическая кардиомиопатия
	ГЛЖ – гипертрофия левого желудочка

## Список сокращений и условных обозначений

---

ГЛП – гиперлипидемия	ИБП – ишемическая болезнь почек
ГМГ-КоА – 3-гидрокси-3-метилглутарил-коэнзим А	ИБС – ишемическая болезнь сердца
ГМК – гладкомышечные клетки	ИБ – индекс времени
ГМС – гипермобильность суставов	ИВЛ – искусственная вентиляция легких
ГОП – гидроксипролин	ИВР – искусственный водитель ритма
ГП IIb/IIIa рецепторы – гликопротеиновые IIb/IIIa рецепторы тромбоцитов	ИДКЭЛС – Институт доклинической и клинической экспертизы лекарственных средств
ГП IIb/IIIa тромбоцитов – гликопротены IIb/IIIa тромбоцитов	ИИ – ишемический инсульт
ГПЖ – гипертрофия правого желудочка	ИКАГ – изолированная клиническая артериальная гипертония
ГПП – гипертрофия правого предсердия	ИКД – имплантируемый кардиовертер-дефибриллятор
ГТГ – гипертриглицеридемия	ИКДР – индекс конечного диастолического размера
ГХС – гиперхолестеринемия	ИЛГ – идиопатическая легочная гипертония
ГхТз, Гхтз – гидрохлортиазид	ИЛЖ – искусственный левый желудочек
Д – диуретики	ИМ – инфаркт миокарда
ДАД – диастолическое артериальное давление	ИМБП ST – инфаркт миокарда без подъемов сегмента ST ЭКГ
ДГК – докозагексагеновая кислота	ИММЛЖ – индекс массы миокарда левого желудочка
ДДЛА – диастолическое давление в легочной артерии	ИМпST, ИМП ST – инфаркт миокарда со стойким подъемом сегмента ST ЭКГ
ДЗЛА – давление заклинивания легочной артерии	ИМТ – индекс массы тела
ДИ – доверительный интервал	ИП – индекс площади
ДКМП – дилатационная кардиомиопатия	ИПЭ – истинная потребность в энергии
ДЛА – давление в легочной артерии	ИР – инсулинорезистентность
ДЛАСр – среднее давление в легочной артерии	ИС – иммуносорбция
ДЛП – дислипидемия, дислипидопротеинемия	ИСАГ – изолированная систолическая артериальная гипертония
ДМЖП – дефекты межжелудочковой перегородки	ИСТ – инсулиновый супрессивный тест
ДМПП – дефекты межпредсердной перегородки	ИТТ – инсулиновый тест толерантности
ДМТ – дефицит массы тела	иФДЭ – ингибиторы фосфодиэстеразы III
ДНК – дезоксирибонуклеиновая кислота	иЦОГ – ингибиторы циклооксигеназы
ДС – декстран сульфат	КА – коронарная (-ые) артерия (-и)
ДСН – диастолическая сердечная недостаточность	КАГ – коронароангиография
ДСТ – дисплазия соединительной ткани	КБС – коронарная болезнь сердца
ДФТ – дозированные физические тренировки	КДР – конечный диастолический размер
ДЭхоКГ – доплер-эхокардиография	КЖ – качество жизни
ЕОГ – Европейское общество по АГ	КК, ККр – клиренс креатинина
ЕОК – Европейское общество кардиологов	КЛА – катетеризация легочной артерии
ЖК – жирные кислоты	КПФ – каскадная плазмафильтрация
ЖКТ – желудочно-кишечный тракт	Кр – креатинин
ЖТ – желудочковая тахикардия	КР – клинические рекомендации
ЖЭ – желудочковые экстрасистолии	КТ – компьютерная томография
ЗГТ – заместительная гормональная терапия	КФК – креатинфосфокиназа
ЗПА – заболевания периферической артерии	КШ – коронарное шунтирование
ЗСН – застойная сердечная недостаточность	ЛА – легочная артерия
ИА – индекс атерогенности	ЛАГ – легочная артериальная гипертензия
ИААГ – изолированная амбулаторная АГ	ЛВ – легочные вены
ИАГ – индекс апноэ-гипноэ	ЛВГ – легочная венозная гипертензия
иАМФ – индуцированный аденозинмонофосфат	
иАПФ, ИАПФ – ингибиторы ангиотензин-превращающего фермента	

## Список сокращений и условных обозначений

---

ЛВОБ – легочная вено-окклюзионная болезнь	МС – метаболический синдром
ЛВП, ЛПНП – липопротеины (липопротеиды) высокой плотности	МСКТ – мультиспиральная компьютерная томография
ЛГ – легочная гипертония (гипертензия)	МТ – масса тела
ЛЖ – левый желудочек	МЦ – микроциркуляция
ЛКА – левая коронарная артерия	МЦР – микроциркуляторное русло
ЛКГ – легочный капиллярный гемангиоматоз	НВПД – неинвазивная вентиляция с положительным давлением
ЛМЦР – легочное микроциркуляторное русло	НДСТ – неклассифицируемые дисплазии соединительной ткани
ЛНП, ЛПНП – липопротеины (липопротеиды) низкой плотности	неQ-ИМ – инфаркт миокарда без зубца Q на ЭКГ
ЛНПГ – левая ножка пучка Гиса	нЖК, нена-ЖК – ненасыщенные жирные кислоты
ЛОНП, ЛПОНП – липопротеины (липопротеиды) очень низкой плотности	НЖТ – наджелудочковая тахикардия
ЛП – левое предсердие	НИИ – научно-исследовательский институт
ЛП (а), Лп (а) – липопротеид (а)	НК – недостаточность кровообращения
ЛПИД – лодыжечно-плечевой индекс давления	НК – никотиновая кислота
ЛПЛ – липопротеинлипаза	НКФ – неклассифицируемый фенотип
ЛПП, ЛППП – липопротеиды промежуточной плотности	НМГ – низкомолекулярный гепарин, -ы
ЛС – липидный спектр	ННСТ – наследственные нарушения соединительной ткани
ЛС – лекарственные средства	НО – несовершенный остеогенез
ЛСР – легочное сосудистое русло	НПВ – нижняя полая вена
ЛСС – легочное сосудистое сопротивление	НПВП (НПВС) – нестероидные противовоспалительные препараты (средства)
ЛХАТ – лецитин-холестерин-ацилтрансфераза	НПР – неблагоприятные побочные реакции
ЛХЛЖ – ложные хорды левого желудочка	НС – нестабильная стенокардия
МА – мерцательная аритмия	НТГ – нарушенная толерантность к глюкозе
МАР – малые аномалии развития	НУП – натрийуретический пептид
МАС – малые аномалии сердца	НФА – низкая физическая активность
МАУ – микроальбуминурия	НФГ – нефракционированный гепарин
МВ КФК – МВ (Musele Brain) фракция креатинфосфокиназы	НЭЖК – неэтерифицированные жирные кислоты
МВ – марфаноидная внешность	ОАК – оральные антикоагулянты
МД – миксоматозная дегенерация	ОАП – открытый артериальный проток
МЖП – межжелудочковая перегородка	ОБ – окружность бедер
МЗ РФ – министерство здравоохранения Российской Федерации	ОЖ – образ жизни
МИ – мозговой инсульт	ОИМ – острый инфаркт миокарда
МКБ-10 – международная классификация болезней (10 пересмотр)	ОКС – острый коронарный синдром
МКК – малый круг кровообращения	ОКСбпСТ, ОКСБП ST – острый коронарный синдром без подъема сегмента ST ЭКГ
ММП – матричная металлопротеиназа	ОКСпST, ОКСП ST – острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST ЭКГ
МН – метаболические нарушения	ОНМК – острое нарушение мозгового кровообращения
МНО – международное нормализованное отношение	ООО – открытое овальное окно
МНУП – мозговой натрий-уретический пептид	ООЭ – основной обмен
МПП – межпредсердная перегородка	ОП – оксипролин
МПФ – марфаноподобный фенотип	ОПН – острая почечная недостаточность
МР – митральная регургитация	ОПСС – общее периферическое сосудистое сопротивление
МРА – магнитно-резонансная ангиография	
МРТ – магнитно-резонансная томография	

## Список сокращений и условных обозначений

---

ОПЭКТ – однофотонная позитронно-эмиссионная компьютерная томография	РИА – радиоизотопная ангиография
ОР – относительный риск	РКИ – рандомизированные контролируемые исследования
ОСА – общая сонная артерия	РКМП – рестриктивная кардиомиопатия
ОСН – острая сердечная недостаточность	РЛЖ – радиус левого желудочка
ОСНА – общество специалистов по сердечной недостаточности США	р-ЛП – ремнанты липопротеинов
ОССН – общество специалистов по сердечной недостаточности	РМОАГ – Российское медицинское общество по артериальной гипертензии
ОТ – окружность талии	РФ – Российская Федерация
ОФВ <sub>1</sub> – объем форсированного выдоха за первую секунду	СА – синоатриальная
ОФП – острые фармакологические пробы	САД – систолическое артериальное давление
ОХС – общий холестерин	САС – симпатoadренальная система
ОЦК – объем циркулирующей пробы	СВ – сердечный выброс
п/к – подкожно	СВД – синдром вегетативной дисфункции
ПА – плазмаферез	СГ – сердечные гликозиды
ПАД – пульсовое артериальное давление	СГЛП – семейная гиперлипидемия
ПВД – периферические вазодилататоры	СГМС – синдром гипермобильности суставов
ПДКВ – положительное давление в конце выдоха	СГТГ – семейная гипертриглицеридемия
ПДС – повышенная диспластическая стигматизация	СГХС – семейная гиперхолестеринемия
ПДСв – повышенная диспластическая стигматизация, преимущественно висцеральная	СД – сахарный диабет
ПЖ – правый желудочек	СД-2 – сахарный диабет 2 типа
ПЛГ – первичная легочная гипертензия (гипертензия)	СДЛА – систолическое давление в легочной артерии
ПМК – пролапс митрального клапана	СДЛЖ – систолическое давление в правом желудочке
ПН – почечная недостаточность	СЖК – секвестранты желчных кислот
ПНЖК – полиненасыщенные жирные кислоты	СЖК – свободные жирные кислоты
ПНП-N – концевой предсердный натрийуретический пептид	СИ – сердечный индекс
ПНПГ – правая ножка пучка Гиса	СКАД – самоконтроль артериального давления
ПОМ – поражение органов-мишеней	СК ГЛП – семейная комбинированная ГЛП
поли ЭХС – полиеновые эфиры холестерина	СКФ – скорость клубочковой фильтрации
пост-р-ЛП – постремнантные липопротеины	СЛГ – семейная легочная гипертензия
ПП – правое предсердие	СМ – синдром Марфана
ППД – спонтанное дыхание под постоянным положительным давлением	СМАД – суточное мониторирование артериального давления
ПР – порок развития	СМП – скорая медицинская помощь
пре-л-ХМ – прелигандные хиломикроны	СМЭКГ – суточное мониторирование электрокардиограммы
ПСГ – полисомнография	СН – сердечная недостаточность
ПСС – периферическое сосудистое сопротивление	СНС – степень ночного снижения
ПТК – пролапс трикуспидального клапана	СН-ССФ – сердечная недостаточность с сохраненной систолической функцией
ПТТГ – пероральный тест толерантности к глюкозе	СО – синдром отмены
ПЭТ – позитронная эмиссионная томография	СОАС – синдром обструктивного апноэ во сне
РААС – ренин-ангиотензин-альдостероновая система	СОЭ – скорость оседания эритроцитов
РВГ – реноваскулярная гипертензия	СП – суточный профиль
	СПВС – стероидное противовоспалительное средство
	СР – суточный ритм
	СРБ – С-реактивный белок
	СРТ – сердечная ресинхронизирующая терапия

## Список сокращений и условных обозначений

---

СС – стабильная стенокардия	ФР – факторы риска
ССЗ – сердечно-сосудистые заболевания	ХБП – хроническая болезнь почек
ССО – сердечно-сосудистые осложнения	ХИБС – хроническая ИБС
ССС – системное сосудистое сопротивление	ХМ – хиломикроны
ст. – степень	ХНК – хроническая недостаточность кровообращения
СТ – соединительная ткань	ХОБЛ – хроническая обструктивная болезнь легких
СТр – сердечные тропонины	ХПН – хроническая почечная недостаточность
СФ – смешанный фенотип	ХС – холестерин
СЭД – синдром Элерса-Данло	ХСН – хроническая сердечная недостаточность
ТБА, ТБКА – транслюминальная баллонная (коронарная) ангиопластика	ЦВБ – цереброваскулярная (-ые) болезнь (-и)
ТГ – триглицериды	ЦВД – центральное венозное давление
тД – тиазидный диуретик	цГМФ – циклический гуанозинмонофосфат
тестбМХ – тест с 6-минутной ходьбой	ЦНС – центральная нервная система
ТЗСЛЖ – толщина задней стенки левого желудочка	ЦО – центральное ожирение
ТИА – транзиторная ишемическая атака	ЧЖС, ЧСЖ – частота желудочковых сокращений
ТИМ – толщина интима-медиа	ЧКВ – чрескожное коронарное вмешательство
ТЛТ – тромболитическая (фибринолитическая) терапия	ЧПЭ – чреспищеводная эхокардиография
ТМДП – трансмитральный диастолический поток	ЧПЭС – чреспищеводная предсердная электрическая стимуляция
ТМЖП – толщина межжелудочковой перегородки	ЧСС – частота сердечных сокращений
ТМЛТ – трансмиокардиальная лазерная терапия	ЭКтест – эуликемический гиперинсулинемический КЛЭМП тест
ТП – трепетание предсердий	ЭИТ – электроимпульсная терапия
ТПН – терминальная почечная недостаточность	ЭК – электрическая кардиоверсия
Тр – тропонин	ЭКГ – электрокардиография (-мма, -ческий, -ая, -ое)
ТТГ – тиреотропный гормон	ЭКС – электрокардиостимулятор
ТФН – толерантность к физической нагрузке	ЭОГ – электроокулограмма
ТХПН – терминальная хроническая почечная недостаточность	ЭПК – эйкозапентаеновая кислота
ТЭ – тромбоэмболия	ЭПФ – элерсopodobный фенотип
ТЭЛА – тромбоэмболия легочной артерии	ЭС – электрическая стимуляция
УВТ – ударно-волновая терапия сердца	ЭСП – эритропоз-стимулирующие препараты
УДХК – урсодеооксиголевая кислота	ЭС поли-ЖК – эссенциальные полиеновые жирные кислоты
УЗИ – ультразвуковое исследование	ЭТ-1 – эндотелин-1
УЛП – ушко левого предсердия	ЭТ <sub>А</sub> и ЭТ <sub>В</sub> – специфические рецепторы эндотелина
УНКП – усиленная наружная контрапульсация	ЭФ – электрофорез
УО – ударный объем	ЭФИ – электрофизиологическое исследование
УП – утренний подъем АД	ЭхоКГ – эхокардиография, -мма
ФА – физическая активность, фактор активности	ЭЭГ – электроэнцефалография, -мма
ФБ – фармакологическая безопасность	ЯМР – ядерно-магнитно-резонансная спектроскопия
ФВ – фракция выброса левого желудочка	ACC – American College of Cardiology
ФВД – функция внешнего дыхания	АНА – American Heart Association
ФЖ – фибрилляция желудочков	Ar – максимальная скорость диастолического ретроградного кровотока в легочных венах
ФК – функциональный класс	Bi PAP – bi level positive pressure support (режим двухуровневой дыхательной поддержки с положительным давлением)
ФКГ – фонокардиография	
ФН – физическая нагрузка	
ФП – фибрилляция предсердий	

## Список сокращений и условных обозначений

---

BNP – мозговой натрий уретический пептид	NDRD – Modification of Diet in Renal Disease
CPAP – continuons positive airway pressure (постоянное положительное давление в дыхательных путях)	NIPPV – non-invasive positive pressure ventilation
CTSU – Clinical Trial Service & Epidemiological Studies Unit (Отдел Клинических и Эпидемиологических исследований в Оксфорде)	NLA – National Lipid Association (Национальная липидная ассоциация США)
DT – время замедления кровотока раннего диастолического наполнения левого желудочка	NLA TASK Force on Statin Safety – Комитет по безопасности лечения статинами Национальной липидной Ассоциации США
E/A – соотношение скоростей раннего диастолического наполнения и наполнения в систолу предсердия	NO – оксид азота
Em – подъем основания левого желудочка во время раннего наполнения левого желудочка	NT-pro BNP – предшественник BNP
EMA – European Agency for the Evaluation of Medical Products	NT-pro BNP-N – конечной BNP
FDA – Food and Drug Administration (Американский комитет по контролю за пищевыми продуктами и средствами медицинского назначения)	NYHA – Нью-йоркская ассоциация сердца
GMP – Good Manufacturing Practice	OMIM – MIM online
Hb – гемоглобин	$P_{aO_2}$ – парциальное давление $O_2$ в артериальной крови
HbA <sub>1c</sub> – гликозилированный гемоглобин, гликированный гемоглобин	$P_aCO_2, pCO_2$ – парциальное давление двуокиси углерода в артериальной крови
HELP – Преципитация ЛНП гепарином	PEEP – пиковая объемная скорость экспираторного потока
Ht – гематокрит	PG – простагландины
IDF-Europe – International Diabetes Federation	PGX – простациклин
MASS-фенотип – акроним: Mitral valve, Aorta, Skeleton, Skin	pH – кислотно-щелочное равновесие
MCH – среднее содержание Hb	Ph-признаки застоя – рентгенологические признаки застоя
MCHC – среднее содержание Hb в эритроцитах	$pO_2$ – парциальное давление кислорода
MCV – среднее количество эритроцитов	PPAR, PPARs- $\alpha$ – пролифераторы пироксисом
MDRD – модификация диеты при заболеваниях почек	PV – растяжимость (податливость) левого желудочка
MET – metabolic equivalent (метаболический эквивалент, величина потребления кислорода)	Rg – рентгенография
MIM – Mendelian Inheritance in Man (менделирующие наследуемые состояния человека)	Q-ИМ – ИМ с зубцом Q на ЭКГ
MK-At – длительность предсердной А-волны трансмитрального диастолического потока	S/D – соотношение максимальных скоростей систолического и диастолического антеградного кровотока в легочных венах
NCEP ATP III – National Cholesterol Education Program. Adult Treatment Panel III guidelines (Национальная образовательная программа США по снижению ХС, III пересмотр по терапии у взрослых лиц)	SaO <sub>2</sub> – насыщение кислородом артериальной крови
	SKORE – Systemic coronary risk evaluation
	SvO <sub>2</sub> – насыщение кислородом смешанной венозной крови
	TGF- $\beta$ (transforming growth factor- $\beta$ ) – трансформирующий фактор роста- $\beta$
	TSat – уровень насыщения
	TXA <sub>2</sub> – тромбоксан
	VO <sub>2max</sub> – потребление $O_2$ при максимуме нагрузки
	VP – скорость распространения раннего диастолического кровотока в левом желудочке
	WPW синдром – синдром Вольфа-Паркинсона-Уайта
	$\omega$ -3ПНЖК – омега-3 полиненасыщенные жирные кислоты