

Конкор®

уменьшает тонус симпатической НС:
снижает АД и ЧСС¹:

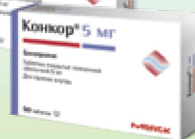
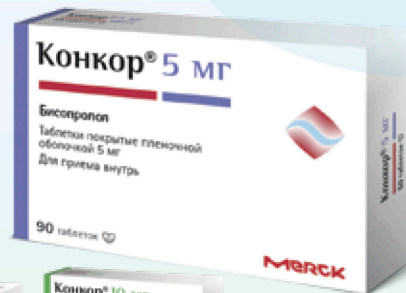
Оригинальный
бисопролол¹

Эффективнее дженериков
в снижении АД² и ЧСС³

MERCK

Конкор®
бисопролол 5 - 10 мг

Теперь №90.
3 месяца
непрерывной
терапии



1. Инструкция по медицинскому применению препарата Конкор® П N012963/01;
2. С.Н. Толпыгина, Е.В. Шилова, С. Ю. Марцевич. "Сравнительное изучение эффективности и переносимости оригинального препарата бисопролола и его генерика у больных артериальной гипертензией 1-2 степени." Рациональная фармакотерапия в кардиологии 3.3 (2007);
3. Тарловская Е.И., Чудиновских Т.И. Терапевтическая эффективность и безопасность оригинального и генерического бисопролола у пациентов с ишемической болезнью сердца. Кардиоваскулярная терапия и профилактика, 2015; 14(6):29-35;



Пациент с АГ и ИБС

Рекомендации 2019 года Европейского общества кардиологов по ведению пациентов с хроническим коронарным синдромом²

	Стандартная терапия	Повышенная ЧСС (>80 уд/мин)	Низкая ЧСС (<50 уд/мин)	Левожелудочковая сердечная недостаточность	Низкое АД
1 шаг	ББ или БКК	ББ или неДГ-БКК	ДГ-БКК	ББ	Низкие дозы ББ или низкие дозы ДГ-БКК

Бета-блокаторы рекомендованы в качестве первой линии терапии пациентам с АГ и ИБС^{1,2}

АГ - артериальная гипертензия
ИБС - ишемическая болезнь сердца
АД - артериальное давление

ЧСС - частота сердечных сокращений
ББ - бета-блокаторы
ДГ-БКК - дигидропиридиновые блокаторы кальциевых каналов
неДГ-БКК - недигидропиридиновые блокаторы кальциевых каналов



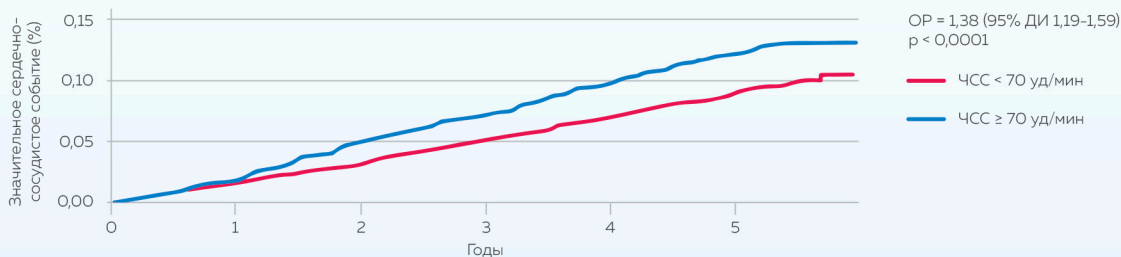
Конкор®
бисопролол 5 - 10 мг

1. Journal of Hypertension 2018, 36:1953–2041.DOI:10.1097/HJG.0000000000001940;

2. European Heart Journal (2019) 00, 1–71. doi:10.1093/eurheartj/ehz425

Пациенты с ЧСС более 70 уд/мин имели риск крупных сердечно-сосудистых событий на 38% больше, чем пациенты с ЧСС менее 70 уд/мин

Возрастание ЧСС на каждые 10 уд/мин повышало риск крупного* сердечно-сосудистого события на 8%¹



Ретроспективный анализ исследования TNT (N=9580, медиана наблюдения 4,9 лет)¹

**≥ 70
уд/мин**

Частота сердечных сокращений была связана со статистически значимо более высокой частотой значительных сердечно-сосудистых событий¹

Показатель ЧСС был существенным независимым прогностическим фактором смертности от всех причин¹

Симпатическая гиперактивация повышает риск значительных сердечно-сосудистых событий у пациентов со стабильной ИБС¹

* - Смерть, инфаркт миокарда, инсульт, госпитализация по поводу сердечной недостаточности

ЧСС - частота сердечных сокращений

1. Ho JE, Bittner V, DeMicco DA et al. Usefulness of heart rate at rest as a predictor of mortality, hospitalization for heart failure, myocardial infarction, and stroke in patients with stable coronary heart disease (data from the Treating to New Targets [TNT] trial). Am J Cardiol. 2010;105:905-11.

Снижение частоты сердечных сокращений у пациентов перенесших ИМ на 10 ударов в минуту, снижает относительный риск сердечной смерти на 30%, риск внезапной смерти на 39%, а также риск смерти ото всех причин на 20%

≡ 30%

Сердечная смерть

≡ 39%

Внезапная смерть

≡ 20%

Смерть от любой причины

ИМ - инфаркт миокарда

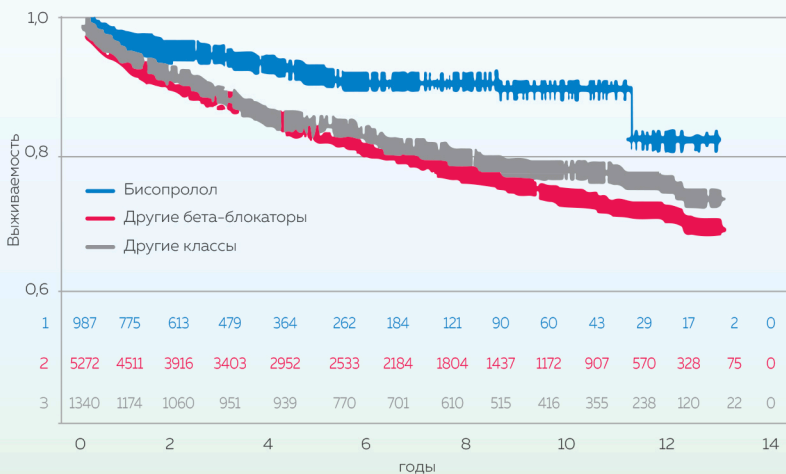


1. Cruickshank JM. The Modern Role of Beta-blockers in Cardiovascular Medicine. Shelton, CT: People's Medical Publishing House-US- A; 2011, Fig. 2-13.

2. Results of the Total Ischemic Burden Bisoprolol Study (TIBBS) Follow-Up. J Am Coll Cardiol 1996;28:20-4.

Бисопролол показал наибольшее влияние на выживаемость у пациентов с ИБС

Расчет выживаемости



Все три когорты показали влияние на выживаемость пациентов с АГ

Однако, бисопролол показал наибольшее влияние на выживаемость, нежели другие бета-блокаторы или другие классы препаратов. Преимущества бисопролола сохранялись на протяжении

10 лет

и начали уменьшаться после этого времени, вероятно из-за небольшого числа пациентов





Пациент с АГ и гиперсимпатикотонией

Гиперсимпатикотония играет ключевую роль в развитии сердечно-сосудистых заболеваний¹

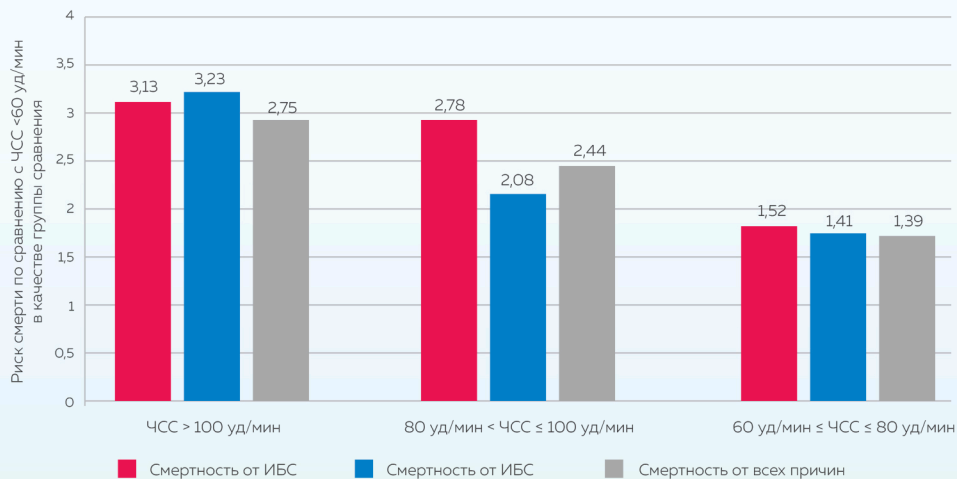


Конкор®
бисопролол 5 - 10 мг



1. Egan VM, Basile J, Chilton RJ et al. Cardioprotection: the role of β -blocker therapy. J Clin Hypertens. 2005;7(7):409-16.

Повышенная частота сердечных сокращений повышает риск смерти у лиц молодого возраста¹



ИБС - ишемическая болезнь сердца, ССЗ - сердечно-сосудистые заболевания, ЧСС - частота сердечных сокращений

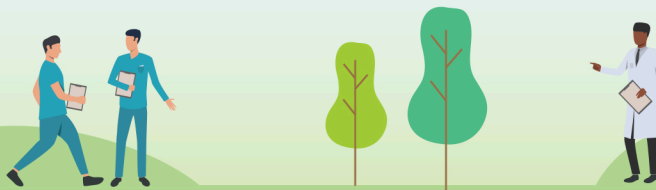


1. Benetos A, Rudnichi A, Thomas F et al. Influence of heart rate on mortality in a French population. Hypertension. 1999;33:44-52.

Бисопролол по эффективности превосходит другие гипотензивные препараты у мужчин среднего возраста с артериальной гипертензией (исследование ADLIB)^{1,2}



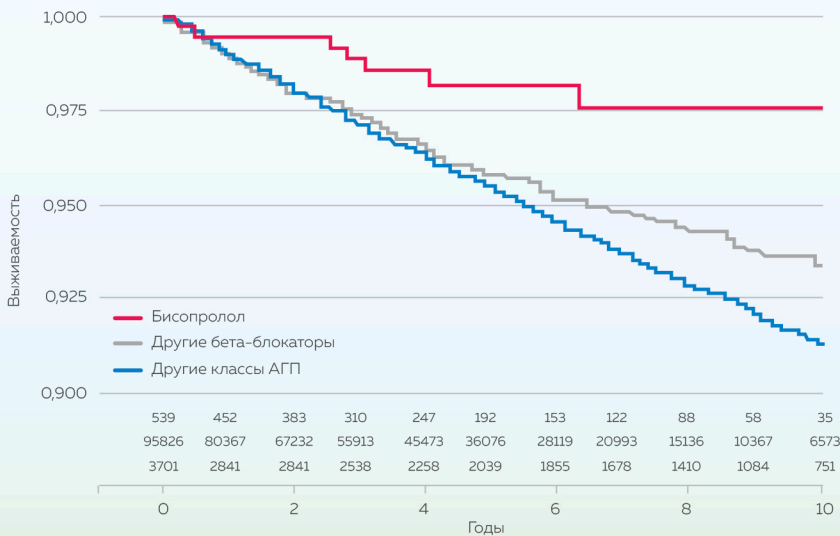
В исследовании ADLIB изучали эффекты монотерапии амлодипином в дозе 5 мг, доксазозинем в дозе 1-4 мг, лизиноприлом в дозе 2,5-10 мг, бисопрололом в дозе 5 мг, бендрофлуазидом в дозе 2,5 мг и плацебо один раз в сутки у 34 молодых мужчин и женщин с артериальной гипертензией (возраст 28-55 лет, медиана 47 лет). Прием каждого лекарственного препарата осуществлялся в течение 6 недель, затем проводилась замена его другим препаратом



1. Cruickshank JM. The Modern Role of Beta-blockers in Cardiovascular Medicine. Shelton, CT: People's Medical Publishing House-USA;2011, Fig. 3-32b

2. Deary AJ, Schumann AL, Murfet H et al. Double-blind, placebo-controlled crossover comparison of five classes of antihypertensive drugs. J Hypertens 2002;20:771-7

Бисопролол показал наибольшее влияние на выживаемость, в сравнении с другими бета-блокаторами или другими классами АГП



Все три когорты показали влияние на выживаемость пациентов с АГ

Однако, бисопролол показал наибольшее влияние на выживаемость, в сравнении с другими бета-блокаторами или другие классами АГП

На протяжении

10 лет

сохранялись преимущества бисопролола



Сокращенная инструкция по медицинскому применению лекарственного препарата Конкор®*

Конкор® (бисопролол). Регистрационное удостоверение: П N012963/01. **ФАРМАКОТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ГРУППА:** бета1-адреноблокатор селективный. **ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА И ДОЗИРОВКА:** таблетки покрытые пленочной оболочкой, 5 мг и 10 мг.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ: артериальная гипертензия; ишемическая болезнь сердца: стабильная стенокардия; хроническая сердечная недостаточность. **ПРОТИВПОКАЗАНИЯ:** повышенная чувствительность к бисопрололу или к любому из вспомогательных веществ (см. раздел «Состав»), острая сердечная недостаточность, хроническая сердечная недостаточность в стадии декомпенсации, требующая проведения инотропной терапии, кардиогенный шок, атриовентрикулярная (AV) блокада II и III степени, без электрокардиостимулятора, синдром слабости синусового узла, синоатриальная блокада, выраженная брадикардия (ЧСС менее 60 уд./мин), выраженная артериальная гипотензия (систолическое АД менее 100 мм рт.ст.), тяжелые формы бронхиальной астмы, выраженные нарушения периферического артериального кровообращения или синдром Рейно, феохромоцитома (без одновременного применения α -адреноблокаторов), метаболический ацидоз, возраст до 18 лет (недостаточно данных по эффективности и безопасности у данной возрастной группы).

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ*: Один раз в сутки утром с небольшим количеством жидкости, независимо от времени приема пищи. Не разжевывать; не растирать в порошок. Артериальная гипертензия и стабильная стенокардия. Режим приема и дозу подбирает врач каждому пациенту индивидуально. Обычно начальная доза составляет 5 мг 1 раз в день. При необходимости дозу можно увеличить до 10 мг 1 раз в сутки. Максимально рекомендованная доза составляет 20 мг 1 раз в день. Хроническая сердечная недостаточность. Рекомендуемая начальная доза составляет 1,25 мг 1 раз в день. В зависимости от индивидуальной переносимости дозу следует постепенно повышать до 2,5 мг, 3,75 мг, 5 мг, 7,5 мг и 10 мг 1 раз в день. Максимально рекомендованная доза при лечении ХСН составляет 10 мг препарата Конкор® 1 раз в день.

ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ*: Со стороны сердца— очень часто: брадикардия (у пациентов с ХСН); часто – усугубление симптомов течения ХСН. Со стороны сосудов: ощущение похолодания или онемения в конечностях, выраженное снижение АД, особенно у пациентов с ХСН. Со стороны пищеварительной системы – часто: тошнота, рвота, диарея, запор. Со стороны желудочно-кишечного тракта— часто: тошнота, рвота, диарея, запор. Общие нарушения – часто: астения (у пациентов с ХСН), повышенная утомляемость*. Центральная нервная система – часто: головокружение*, головная боль*. Общие расстройства и нарушения в месте введения – часто: астения (у пациентов с артериальной гипертензией или стенокардией). * У пациентов с артериальной гипертензией или стенокардией особенно часто данные симптомы появляются в начале курса лечения. Обычно эти явления носят легкий характер и проходят, как правило, в течение 1–2 недель после начала лечения. Перечень всех побочных эффектов представлен в инструкции по медицинскому применению.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ*: Не прерывайте лечение препаратом Конкор® резко и не меняйте рекомендованную дозу без предварительной консультации с врачом, так как это может привести к временному ухудшению деятельности сердца. Лечение не следует прерывать внезапно, особенно у пациентов с ИБС. Если прекращение лечения необходимо, то дозу следует снижать постепенно. На начальных этапах лечения препаратом Конкор® пациенты нуждаются в постоянном наблюдении. Препарат следует применять с осторожностью в следующих случаях: тяжелые формы ХОБЛ и нетяжелые формы бронхиальной астмы; сахарный диабет со значительными колебаниями концентрации глюкозы в крови: симптомы выраженного снижения концентрации глюкозы (гипогликемии) такие как тахикардия, сердцебиение или повышенная потливость могут маскироваться, строгая диета, проведение десенсибилизирующей терапии, AV блокада I степени, стенокардия Принцметала, нарушения периферического артериального кровообращения легкой и умеренной степени (в начале терапии может возникнуть усиление симптомов), псориаз (в т.ч. в анамнезе).

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ: хранить при температуре не выше 30 °С. Хранить в недоступном для детей месте. **УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК:** по рецепту. **СРОК ГОДНОСТИ:** 5 лет. Претензии потребителей и информацию о нежелательных явлениях следует направлять по адресу: ООО «Мерк», 115054, Москва, ул. Валуева, д. 35, Тел.: +7 495 937 33 04; факс: +7 495 937 33 05, e-mail: safety@merck.ru. *Полная информация по препарату содержится в инструкции по медицинскому применению. Данная версия инструкции по медицинскому применению действительна с 06 декабря 2019. Соответствует CCDS 11.0.