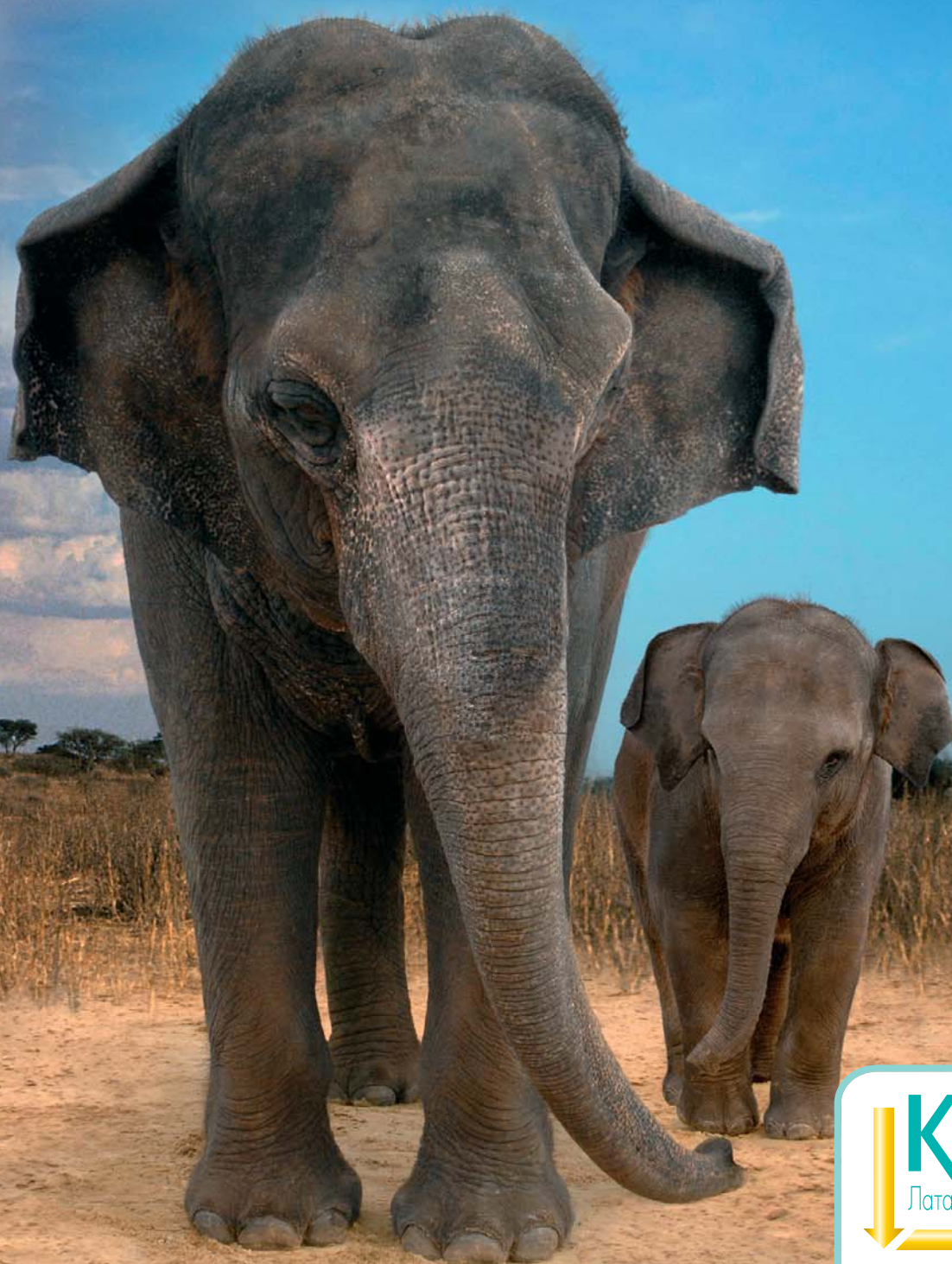


#1

ПРОСТАГЛАНДИН

ДОВЕРИЕ ПРОВЕРЕННОЕ ВРЕМЕНЕМ



Первая линия
Ксалатан®
Латанопрост 0,005% - 2,5 мл

Для эффективного старта и длительной терапии

**Почему Вы выбираете
КСАЛАТАН® для ваших пациентов**

**Почему Вы выбираете
КСАЛАТАН® для ваших пациентов**

**ГЛАУКОМА –
ХРОНИЧЕСКОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ,
КОТОРОЕ СТАНОВИТСЯ
ОБРАЗОМ ЖИЗНИ**



**Интересные факты о глаукоме
ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО...**



В ГОД ВЫРАБАТЫВАЕТСЯ
730 ЛИТРОВ
ВНУТРИГЛАЗНОЙ
ЖИДКОСТИ

**ВНУТРИГЛАЗНАЯ
ЖИДКОСТЬ ИМЕЕТ ОСОБОЕ
ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ГЛАЗ:**

при лечении глаукомы целесообразно сохранять нормальное движение внутриглазной жидкости. Хрусталик, эндотелий роговицы и трабекулярная зона зависят от качества и количества внутриглазной влаги. Доказано, что через переднюю камеру глаза за сутки в норме проходит до 2,0 л влаги при коэффициенте F = 2 ммЗ/мин 2, т.о. в год вырабатывается 730 литров внутриглазной жидкости 6!

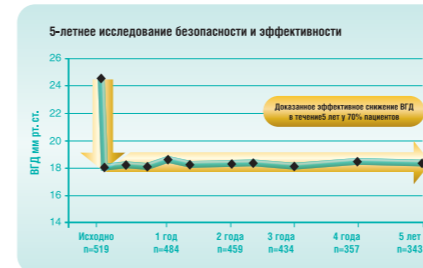
По отношению к плазме в водянистой влаге концентрация белка в 200 раз меньше, а содержание аскорбиновой кислоты от 20 до 50 раз выше 6



КСАЛАТАН® – ТРИ ОСНОВЫ ДЛЯ ДОВЕРИЯ



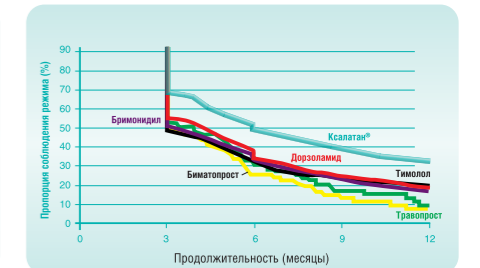
Мощное снижение ВГД* до давления цели 9, 11



Самый низкий процент гиперемии конъюнктивы в своем классе 10



Наименьший риск отмены лечения 8



КСАЛАТАН® ПРЕПАРАТ №1 ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО СТАРТА И ДЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ГЛАУКОМЫ, КОТОРОМУ ДОВЕРЯЮТ БОЛЬШИНСТВО ВРАЧЕЙ В МИРЕ 1, 2



**Ксалатан®
доверие,
проверенное
временем**

**13+
ЛЕТ**

Первая линия

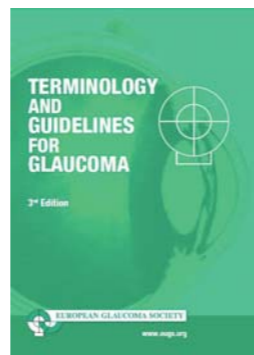
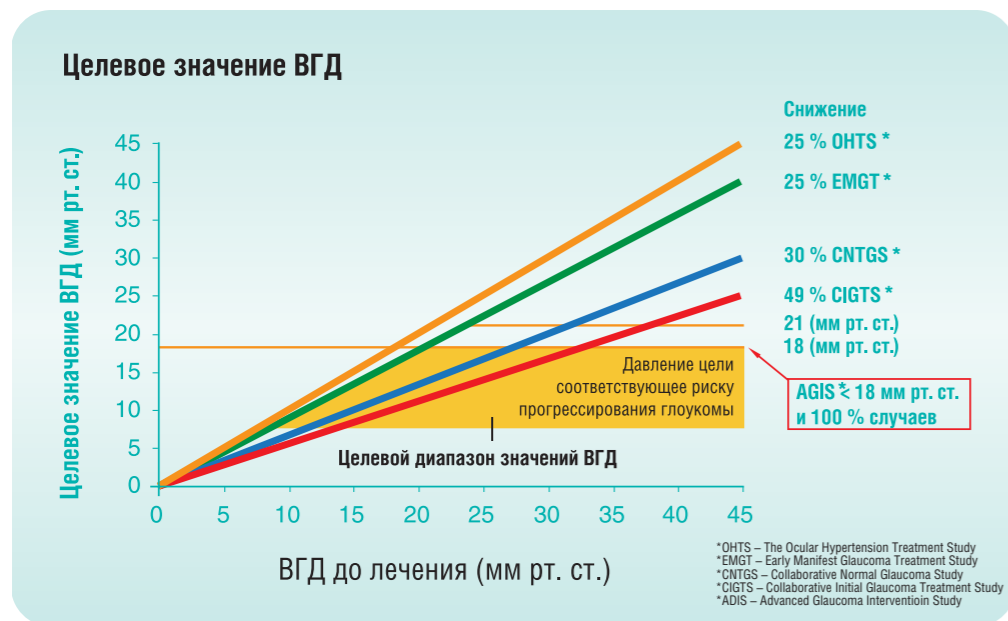
Ксалатан®
Латанопрост 0,005% - 2,5 мл

Для эффективного старта и длительной терапии

ВГД* – внутриглазное давление.

Почему Вы выбираете КСАЛАТАН® для эффективного старта терапии глаукомы

СНИЖЕНИЕ ВГД НА 1 ММ РТ. СТ. ОТ ИСХОДНОГО УРОВНЯ УМЕНЬШАЕТ РИСК ПРОГРЕССИРОВАНИЯ ГЛАУКОМЫ НА 10% ¹²



- Более эффективное снижение уровня внутриглазного давления (ВГД) на начальном этапе терапии оказывает благоприятное влияние на уровень прогрессирования глаукомы в дальнейшем ¹

Стадия	Истинное ВГД (Рт, мм рт. ст.)	ТонOMETрическое ВГД (Рт, мм рт. ст.)	% снижения от исходного уровня
Начальная	18-20	22-24	20
Развитая	15-17	19-21	30
Далеко зашедшая	10-14	16-18	35-40



Основные положения местной гипотензивной терапии ¹³

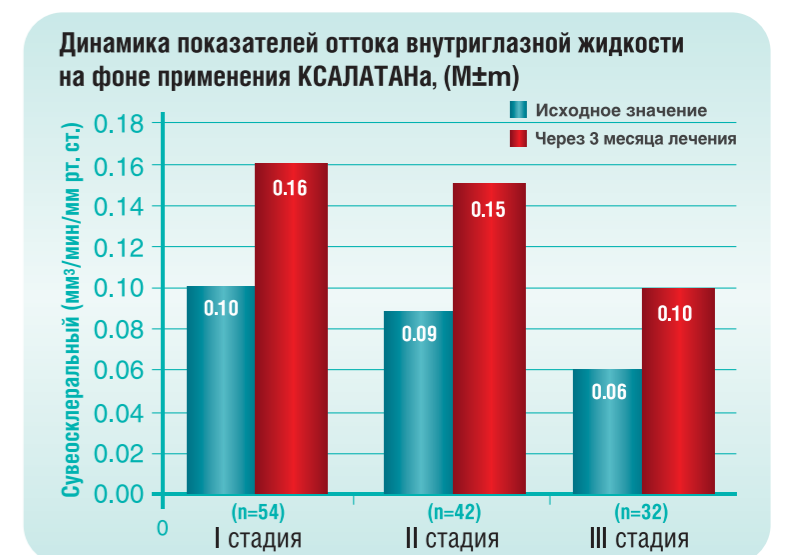
- Снижение уровня ВГД для предотвращения дальнейшего необратимого прогрессирования нарушения зрительных функций
- Достижение «давление-цели»
- Медикаментозное лечение должно быть эффективным и достаточным для того, чтобы уверенно контролировать уровень ВГД. При этом следует помнить о т.н. эффекте тахифилаксии и необходимости своевременной коррекции проводимой терапии при выявлении малейших признаков субкомпенсации ВГД
- Лечение осуществляется на протяжении всей жизни больного. При проведении медикаментозной терапии целесообразно менять лекарственное средство, за исключением простагландинов

Почему Вы выбираете КСАЛАТАН® для эффективного старта терапии глаукомы

КСАЛАТАН® – ЭФФЕКТИВНО СНИЖАЕТ ВГД НА 35% ОТ ИСХОДНОГО УРОВНЯ У 86-97% ПАЦИЕНТОВ ¹¹



ДОСТИЖЕНИЕ ЦЕЛЕВОГО ВГД В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТАДИИ ПОУГ* НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ КСАЛАТАНА ¹⁴



КСАЛАТАН® ЭФФЕКТИВЕН В ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВОГО ВГД НА ВСЕХ СТАДИЯХ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЗА СЧЕТ УВЕЛИЧЕНИЯ УВЕОСКЛЕРАЛЬНОГО ОТТОКА ¹⁴

13+ ЛЕТ

Первая линия
Ксалатан®
Латанопрост 0,005% - 2,5 мл

Для эффективного старта и длительной терапии

ПОУГ* – первичная открытоугольная глаукома.

Почему Вы выбираете КСАЛАТАН® – наилучший профиль переносимости



ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО...

СРЕДИ ПАЦИЕНТОВ С ГЛАУКОМОЙ ДОСТАТОЧНО МНОГО ПАЦИЕНТОВ С СОПУТСТВУЮЩЕЙ ПАТОЛОГИЕЙ...¹⁵

около **48%**

пациентов с глаукомой имеют сопутствующую сердечную патологию



35% – ИБС и атеросклероз

12% – нарушение сердечного ритма

25-30% – симптомы депрессии¹⁶

...симптомы депрессии наблюдаются у 25-30% лиц старше 65 лет, причем женщины из этой возрастной группы болеют в два раза чаще мужчин. Более того, у лиц пожилого возраста, имеющих несколько соматических заболеваний (4 и более), распространенность депрессии достоверно выше (30% по сравнению с 5% среди лиц, не имеющих сопутствующих заболеваний)¹⁶

СИСТЕМНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ИМЕЕТ ВАЖНОЕ ЗНАЧЕНИЕ, ТАК КАК БОЛЬШИНСТВО ПАЦИЕНТОВ ИМЕЮТ СОПУТСТВУЮЩИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ¹⁵

Препарат	Дыхательная система	ССС	ЦНС
β-блокаторы ²¹	 Одышка, бронхоспазм, легочная недостаточность	 Сердечная недостаточность, брадикардия, снижение АД, AV-блокада...	Головная боль, головокружение, слабость, депрессия, парестезии
Ингибиторы карбоангидразы ²²	Одышка, фарингит		Головная боль, соблюдение осторожности при вождении транспортных средств и работе с техникой
α-адреномиметики ²³	Бронхит, кашель, одышка	Повышение АД Снижение АД	Головная боль, сонливость, бессонница, депрессии Нельзя управлять автомобилем

КСАЛАТАН® НЕ ВЛИЯЕТ НА АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ (АД) И СЕРДЕЧНЫЙ РИТМ, НЕ ИМЕЕТ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ И БРОНХОЛЕГОЧНЫХ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ, НЕ ИМЕЕТ РИСКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ¹⁷

...В 2010 году в России **2 201 877** граждан получили водительское удостоверение на право управления транспортным средством¹⁸

Почему Вы выбираете КСАЛАТАН® – наилучший профиль переносимости

ГИПЕРЕМИЯ КОНЪЮНКТИВЫ – ОДНА ИЗ ОСНОВНЫХ ПРИЧИН САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ОТМЕНЫ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТАМИ¹⁹



Ретроспективное когортное популяционное (США) исследование с участием 28741 пациента. Использовалась Соx регрессионная модель, где исходным уровнем являлись данные по соблюдению режима на Латанопросте

КСАЛАТАН® ИМЕЕТ НАИМЕНЬШУЮ ЧАСТОТУ ГИПЕРЕМИИ КОНЪЮНКТИВЫ В СВОЕМ КЛАССЕ¹⁰

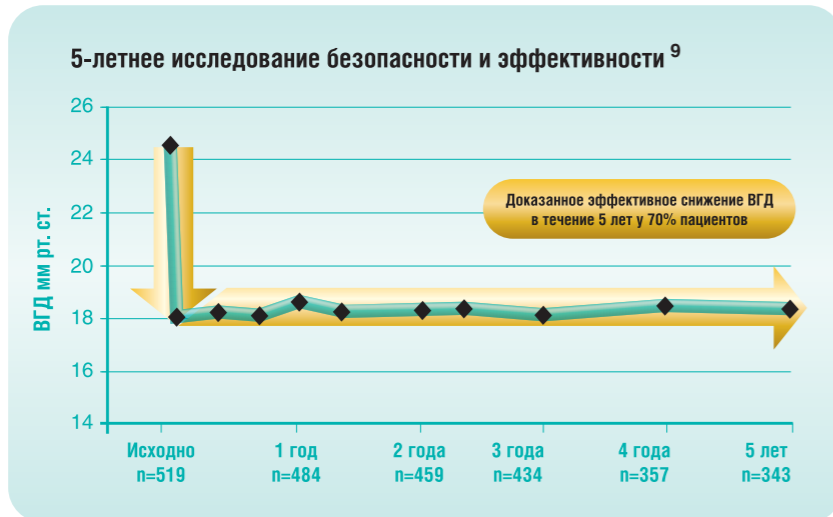


КСАЛАТАН® показал низкую частоту возникновения побочных эффектов: зуд, затуманивание зрения, боль в глазах, ощущение инородного тела, развитие синдрома сухого глаза. Анализ частоты возникновения гиперемии конъюнктивы проводился в группе пациентов с местными побочными эффектами (2% от общего количества пациентов, включенных в исследование)



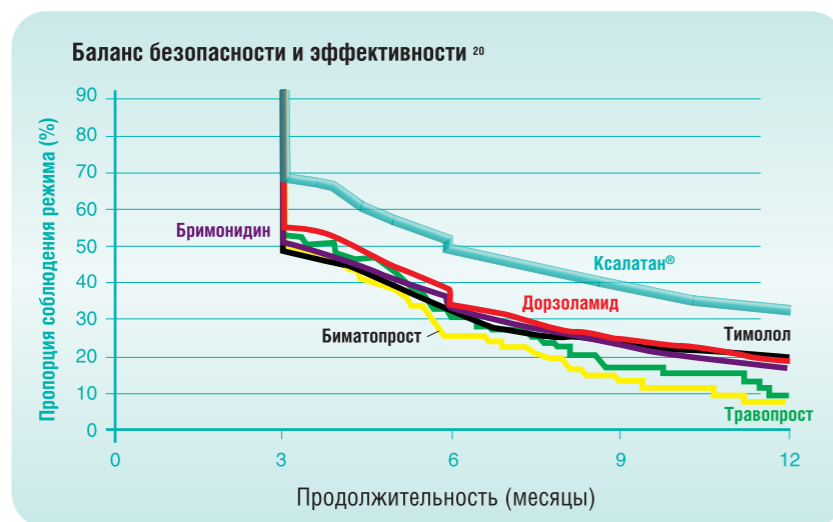
Почему Вы выбираете КСАЛАТАН® для длительной терапии глаукомы

КСАЛАТАН® ЭФФЕКТИВНО СНИЖАЕТ ВГД НА 35% ОТ ИСХОДНОГО УРОВНЯ У 86-97% ПАЦИЕНТОВ ¹¹



КСАЛАТАН®

- 70% пациентов, получающих КСАЛАТАН®, не потребовалось смены терапии в течение 5 лет ⁹



Процент пациентов, соблюдавших режим лечения Биматопростом, Травопроустом, Тимололом, Бетаксололом, Дорзоламидом и Бримонидином в сравнении с КСАЛАТАНОМ $P < 0.001$.
* Пациенты прекращали лечение согласно собственным намерениям, исключая первые 3 месяца.

КСАЛАТАН® ИМЕЕТ НАИМЕНЬШИЙ РИСК ОТМЕРЫ ЛЕЧЕНИЯ И ОБЕСПЕЧИВАЕТ НАИЛУЧШЕЕ СОБЛЮДЕНИЕ РЕЖИМА ТЕРАПИИ ⁸

СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ В РОССИИ СОСТАВЛЯЕТ 68 ЛЕТ ²⁰
(для женщин 74 года, мужчин 62 года)

Почему Вы выбираете КСАЛАТАН® – физиологичный механизм действия

Основные фармакологические группы гипотензивных препаратов и механизм действия ¹³		
Механизм действия	Фармакологическая группа	МНН
Улучшающие отток внутриглазной жидкости	Простагландины	Латанопрост 0,005% Травопроуст 0,004%
	M-холиномиметики	Пилокарпин 1%, 2%, 4%, 6%
Снижающие продукцию внутриглазной жидкости	Неселективные β-адреноблокаторы	Тимолол 0,25%; 0,5%
	Селективные β-адреноблокаторы	Бетаксолол 0,25% Бетаксолол 0,5%
	α- и P-адреноблокаторы	Бутиламиногидрокси-пропокси-феноксиметил метилоксадиазол 1%; 2%
	Ингибиторы карбоангидразы	Бринзоламид 1%
		Дорзоламид 2%

ФИЗИОЛОГИЧНЫЙ МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ КСАЛАТАНА НАПРАВЛЕН НА УВЕЛИЧЕНИЕ УВЕОСКЛЕРАЛЬНОГО ОТТОКА ¹⁴



13+ ЛЕТ

Первая линия

Ксалатан®

Латанопрост 0,005% - 2,5 мл

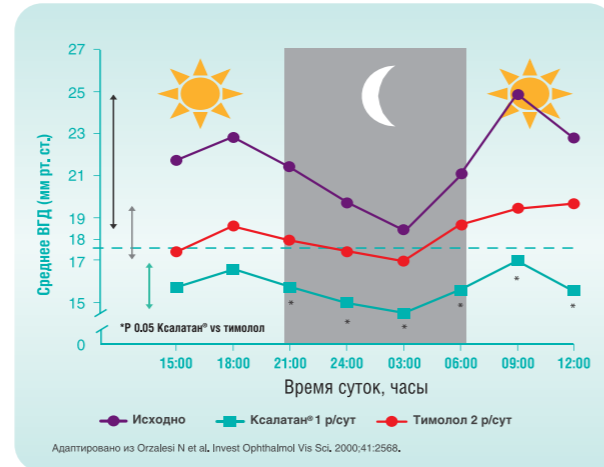
Для эффективного старта и длительной терапии

КСАЛАТАН® – «ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ» ЛЕЧЕНИЯ ГЛАУКОМЫ

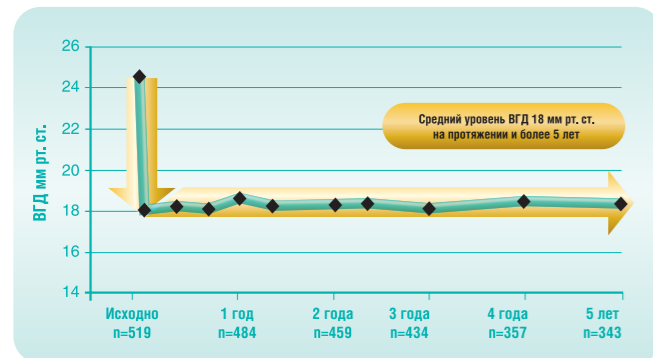
1 Эффективно снижать
внутриглазное давление ^{9,11}



2 Минимальные суточные
колебания ВГД ²⁷



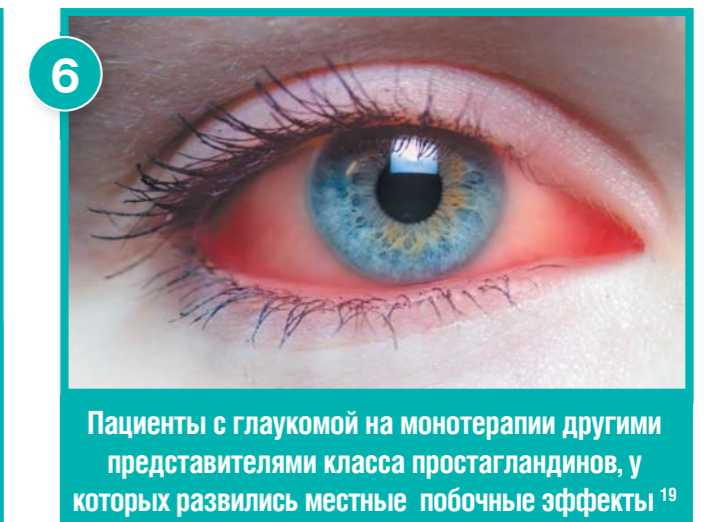
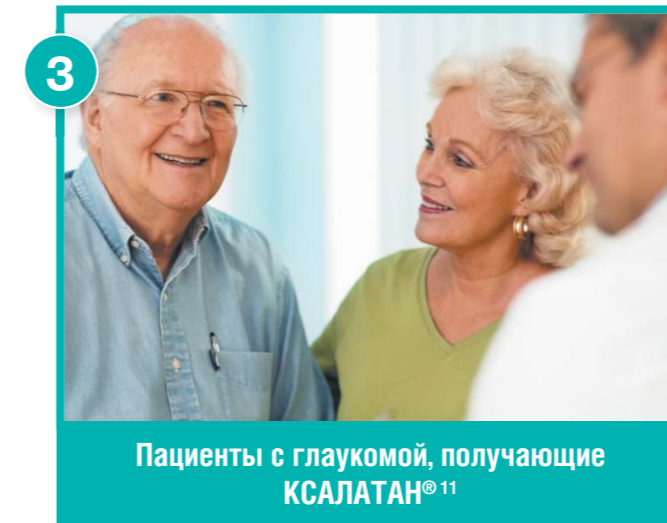
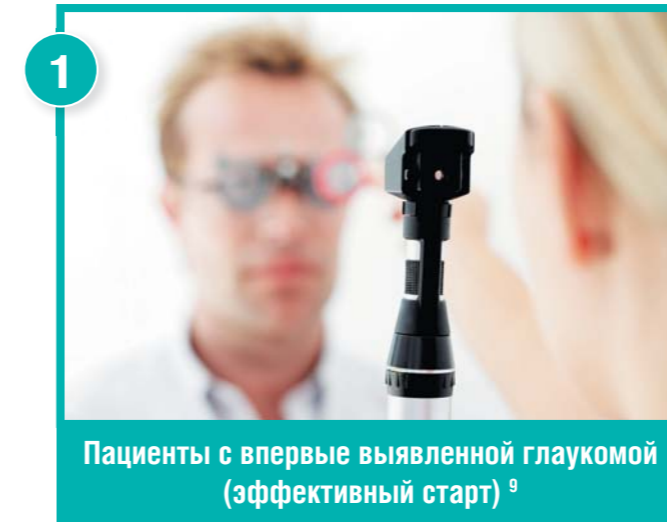
3 Сохранять свое гипотензивное
действие в течении длительного
периода времени ⁹



4 Обладать минимумом побочных
реакций ¹⁹



5 Иметь удобный и простой режим
дозирования ¹⁷



ИКА* – ингибиторы карбоангидразы.

**Почему Вы выбираете
КСАЛАТАН® для ваших пациентов**

**Ксалатан®
доверие,
проверенное
временем**



**КСАЛАТАН® – ЕДИНСТВЕННЫЙ
ПРОСТАГЛАНДИН С 13-ЛЕТНЕЙ
КЛИНИЧЕСКОЙ БАЗОЙ
ИССЛЕДОВАНИЙ²⁸**

**Ксалатан®
ОДНА капля
в ДЕНЬ¹⁷**

**КСАЛАТАН® – ПРЕПАРАТ №1 ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО СТАРТА
И ДЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ГЛАУКОМЫ, КОТОРОМУ ДОВЕРЯЮТ
БОЛЬШИНСТВО ВРАЧЕЙ В МИРЕ^{1, 2}**

**КСАЛАТАН® ПОМОГАЕТ ПАЦИЕНТАМ СОБЛЮДАТЬ РЕЖИМ
ТЕРАПИИ И ОСТАВАТЬСЯ ПРИВЕРЖЕННЫМ К ЛЕЧЕНИЮ⁸**

**ФИЗИОЛОГИЧНЫЙ МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ КСАЛАТАНА
ПОМОГАЕТ СОХРАНИТЬ СТРУКТУРЫ ГЛАЗА³⁻⁷**

**Почему Вы выбираете
КСАЛАТАН® доступен для ваших пациентов**

КСАЛАТАН® В ПРОГРАММЕ «ЗАБОТА О ВАС»



**«Забота о Вас»
Программа поддержки
и обучения пациентов**



**КСАЛАТАН® №3 для ЭФФЕКТИВНОГО СТАРТА
И ДЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ**



**13+
ЛЕТ**

**Первая линия
Ксалатан®
Латанопрост 0,005% - 2,5 мл**

Для эффективного старта и длительной терапии

Ксалатан®

Доверие, проверенное временем



**ПРОСТАГЛАНДИН С ДОКАЗАННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ
И БЕЗОПАСНОСТЬЮ В ТЕЧЕНИЕ 5 ЛЕТНЕГО ПЕРИОДА ПРИМЕНЕНИЯ
И КЛИНИЧЕСКИМ ОПЫТОМ БОЛЕЕ 13 ЛЕТ** 11, 28

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА КСАЛАТАН® (латанопрост 0,005%)

Показания к применению: КСАЛАТАН® предназначен для снижения повышенного внутриглазного давления у больных с открытоугольной глаукомой и повышенным офтальмотонусом. Способ применения и дозы: Рекомендуется вводить по 1 капле в пораженный глаз один раз в сутки. Оптимальный эффект достигается при применении Ксалатана вечером. Если была пропущена одна доза, то в дальнейшем следует продолжать лечение, вводя следующую дозу, как обычно. Противопоказания: Указания в анамнезе на гиперчувствительность к какому-либо компоненту КСАЛАТАНА. Меры предосторожности: КСАЛАТАН® рекомендуется применять с осторожностью пациентам с афакией, псевдоафакией, повреждением задней капсулы хрусталика и прочими факторами риска развития макулярного отека. Безопасность и эффективность Ксалатана у детей и женщин в период беременности не установлены. КСАЛАТАН® может применяться при беременности только в том случае, если потенциальная польза бесспорно превышает потенциальный риск для плода. Закапывание глазных капель может вызвать транзитное ощущение «пелены перед глазами» в течение нескольких минут, что необходимо учитывать при вождении автомобиля и работе с движущимися механизмами. Взаимодействие с другими препаратами: КСАЛАТАН® эффективен как в качестве монотерапии, так и в комбинации с другими препаратами, снижающими внутриглазное давление (например, бета-адреноблокаторами). При назначении комбинированной терапии глазные капли разного вида следует вводить с интервалом не менее пяти минут. Побочное действие: К наиболее типичным побочным эффектам относится легкое ощущение инородного тела, возникающее после инстилляций. Примерно у 10% больных, постоянно использующих препарат, отмечается незначительная гиперемия конъюнктивы. КСАЛАТАН® может вызывать усиление пигментации радужки. Изменение цвета не сопровождается какими-либо клиническими симптомами или патологическими изменениями. Условия хранения: Хранить в защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре +2 – +8 °С. Открытый флакон хранить при температуре не выше +25 °С, использовать в течение 4-х недель. Срок годности – 3 года. Препарат не следует употреблять по истечении срока годности, указанного на упаковке. Перед применением препарата следует внимательно ознакомиться с инструкцией.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. European Glaucoma Society. Terminology and guidelines for glaucoma. 3rd Edition. 2008. 2. IMS data, October 2011. 3. BY Richard F. Brubaker, MD THE FLOW OF AQUEOUS HUMOR IN THE HUMAN EYE, 1982; 451. 4. Mishima HK et al. Circadian intraocular pressure management with latanoprost: diurnal and nocturnal intraocular pressure reduction and increased uveoscleral outflow. *Surv Ophthalmol.* 1997 Feb; 41 Suppl 2:S139-44. 5. Shan Fan, MD at al. Aqueous Humor Dynamics During the Day and Night in Volunteers With Ocular Hypertension *Arch Ophthalmol.* 2011; 129(9): 1162-1166. 6. Manik Goel et al. Aqueous Humor Dynamics: A Review *Open Ophthalmol J.* 2010; 4:52-59. 7. Robert N. Weinreb et al. Effects of Prostaglandins on the Aqueous Humor Outflow Pathways; *SURVEY OF OPHTHALMOLOGY VOLUME 47, SUPPLEMENT 1, AUGUST 2002; S53-S64.* 8. Dasgupta et al. *Am J Manag Care.* 2002;8 AND (suppl) AND S255-S261. 9. Alm et al. *Arch Ophthalmol.* 2004;122:957-965. 10. Parrish et al. *Am J Ophthalmol.* 2003; 135:688-703. 11. Hedman et al. The Effect of Latanoprost on Intraocular Pressure During 2 Years of Treatment; *Surv Ophthalmol* 47 (Suppl 1) August 2002; S65-76. 12. Heijl A, Leske MC, Bengtsson B et al. *Arch Ophthalmol.* 2002;120:1268-1279. 13. Егоров Е.А., Астахов Ю.С., Шуко А.Г. Национальное руководство по глаукоме. Москва, 2008, стр.84-86;99-100. 14. Логинова Н.Е. Возможности медикаментозной активации увеосклерального оттока у больных первичной открытоугольной глаукомой. Автореферат диссертации на соискание КМН, 2002, стр.12-14. 15. Gottfredsdottir MS et al. Physicians' guide to interactions between glaucoma and systemic medications. *J Glaucoma.* 1997;6:377-83. 16. Аведисова А.С. Депрессия+тревога: диагностика и лечение. Москва, 2003. 17. Инструкция по медицинскому применению препарата КСАЛАТАН® П №012867/01-191208. Одобрена Фармкомитетом МЗиСР РФ 19.12.2008. 18. Официальный сайт Госавтоинспекции МВД России www.gibdd.ru 19. Reardon G et al. Patient persistency with topical ocular hypotensive therapy in a managed care population. *Am J Ophthalmol.* 2004;137:S3-12. 20. Официальный сайт Федеральной службы Государственной статистики РФ www.gks.ru. 21. Инструкция по медицинскому применению препарата Бетоптик. 22. Инструкция по применению препарата Азопт. 23. Инструкция по медицинскому применению препарата Альфаган. 24. Weinreb RN et al. Mechanisms of prostaglandin action on uveoscleral outflow. In: Weinreb RN, Kitazawa Y, Krieglstein GK, eds. *Glaucoma in the 21st Century.* Mosby International Ltd.; London, UK; 2000:195-200. 25. Basu S, Sjöquist B, Stjernschantz J, Resul B. Corneal permeability to and ocular metabolism of phenyl substituted prostaglandin esters in vitro. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 1994;50:161-168. 26. Aihara et al. Reduction of Intraocular Pressure in Mouse Eyes Treated with Latanoprost. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2002;43:146-150. 27. Orzalesi N et al. Effect of timolol, latanoprost, and dorzolamide on circadian IOP in glaucoma or ocular hypertension. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2000;41:2566-73. 28. DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES FOOD AND DRUG ADMINISTRATION ROCKVILLE MD 20857 NOV 23 1998.



Представительство Корпорации
«Пфайзер Эйч. Си. Пи. Корпорейшн» (США)
123317, Москва, Пресненская наб., д. 10,
тел.: +7 (495) 287-5000, факс: +7 (495) 287-5300.

13+
ЛЕТ

Первая линия
Ксалатан®
Латанопрост 0,005% - 2,5 мл

Для эффективного старта и длительной терапии