

# ВИАГРА®

ОРИГИНАЛЬНЫЙ СИЛДЕНАФИЛ  
1,18



# БАЗОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕПАРАТЕ<sup>1</sup>

Препарат: Виагра®

МНН: Силденафил

## Показания к применению:

Лечение нарушений эрекции, характеризующихся неспособностью к достижению или сохранению эрекции полового члена, достаточной для удовлетворительного полового акта.

Силденафил эффективен только при сексуальной стимуляции.

## Форма выпуска



# СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ<sup>1</sup>:

- Внутрь. Рекомендуемая доза для большинства пациентов составляет 50 мг примерно за час до сексуальной активности.
- С учетом эффективности и переносимости доза может быть увеличена до 100 мг или снижена до 25 мг.
- Максимальная рекомендуемая доза составляет 100 мг. Максимальная рекомендуемая кратность применения — один раз в сутки.
- 25 мг — рекомендуемая доза для людей с почечной или печеночной недостаточностью.

# ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

● Кол-во завершенных клинических исследований

270 <sup>16</sup>

● Нобелевская премия за открытие роли NO, которая легла в основу разработки ВИАГРЫ

1998 г. <sup>11</sup>

● Призер конкурса «Платиновая унция»

2004 г. <sup>12</sup>

● Призер конкурса «Платиновая унция: Бренд Десятилетия»

2009 г. <sup>13</sup>

● Призер конкурса «Платиновая унция: За создание категории и лидерство на российском рынке на протяжении 20 лет»

2018 <sup>14</sup>

● Количество публикаций

8 208 <sup>15</sup>

# МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ВИАГРЫ<sup>1</sup>



+

Сексуальная  
стимуляция



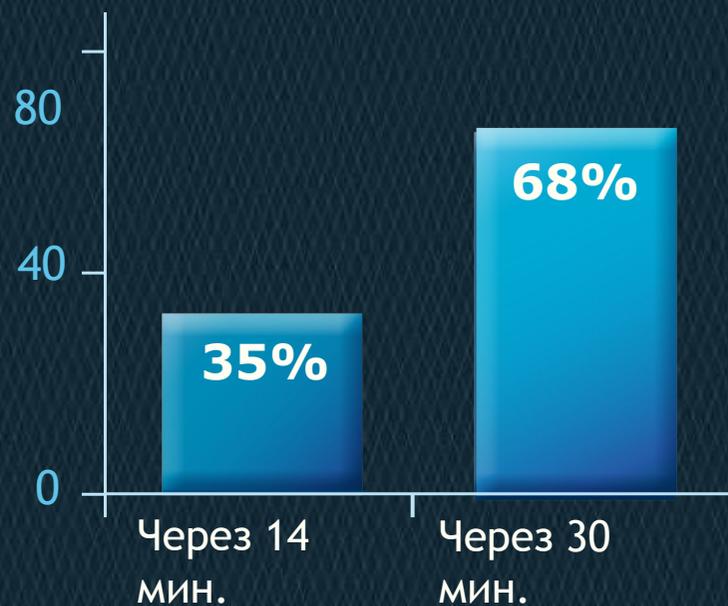
=

Виагра® – мощный  
селективный ингибитор  
фосфодиэстеразы  
5 типа (ФДЭ-5)

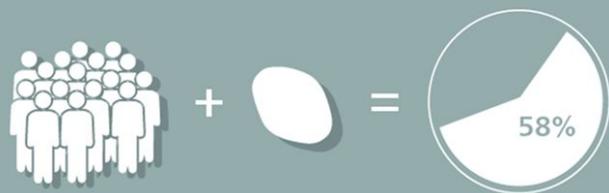
Силденафил способствует  
восстановлению нарушенной  
эректильной функции в условиях  
сексуальной стимуляции за счет  
увеличения притока крови  
к кавернозным телам полового члена

# НАЧАЛО ДЕЙСТВИЯ<sup>2</sup>

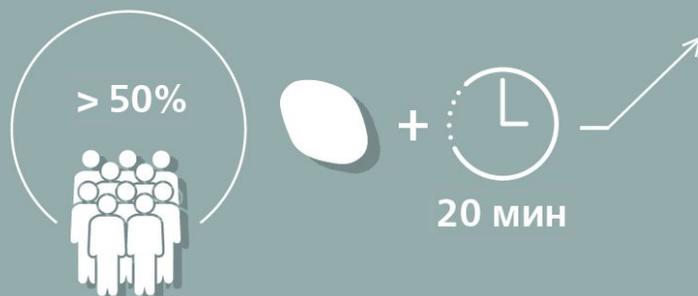
**Мужчины, отметившие эрекцию после приема ВИАГРЫ:**



# Клинические данные



Силденафил обеспечивает максимальную 4-ю степень твердости эрекции у 58% пациентов независимо от исходной степени тяжести ЭД<sup>5</sup>



Время наступления терапевтического эффекта<sup>2</sup>



У 74% мужчин эффективность силденафила сохраняется до 12 часов после приема<sup>9,10</sup>

# ВИАГРА® ПОМОГАЕТ ДОСТИЧЬ МАКСИМАЛЬНОЙ ТВЕРДОСТИ ЭРЕКЦИИ<sup>3-6</sup>

## ШКАЛА ТВЕРДОСТИ ЭРЕКЦИИ (EHS)<sup>4-6</sup>

**1**

Пенис  
увеличен в  
размерах,  
но недостаточно  
твердый

**2**

Пенис твердый,  
но недостаточно  
твердый для  
пенетрации

**3**

Пенис достаточно  
твердый для  
пенетрации, но все  
еще не полностью  
твердый

**4**

Пенис полностью  
твердый и  
полностью  
ригидный

ВИАГРА® помогает достигать максимальной твердости эрекции у большинства мужчин независимо от исходного уровня ЭД и способствует улучшению способности к пенетрации<sup>3-6</sup>

# ОПТИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ДЕЙСТВИЯ, ПРОФИЛЬ БЕЗОПАСНОСТИ, СОВМЕСТИМОСТЬ



## Оптимальное время действия

96% мужчин переходят к сексуальному контакту не более, чем через 4 часа после приема любого препарата для лечения ЭД<sup>7</sup>

## Профиль безопасности

В случае возникновения побочных эффектов при приеме Виагры они длятся в среднем 3,9 часа<sup>8</sup>



## Совместимость с алкоголем

Силденафил и алкоголь не оказывают взаимного влияния на фармакокинетику и гемодинамику при совместном приеме<sup>1\*</sup>



## Совместимость с жирной пищей

При совместном приеме с жирной пищей скорость всасывания снижается, но не снижается степень всасывания, т.е. не снижается количество силденафила, поступившего в кровоток. Соответственно, эффективность не снижается<sup>1</sup>

\*Чрезмерное употребление алкоголя может приводить к резкому снижению артериального давления и развитию эректильной дисфункции

# ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭД С ПРОДУКТИВНОСТЬЮ И ПРОПУСКОМ РАБОТЫ <sup>17</sup>

«Эректильная дисфункция не только снижает качество жизни и показатели здоровья, но также может негативно влиять на продуктивность трудовой деятельности».

В недавних исследованиях было показано, что многие мужчины с ЭД находятся в трудоспособном возрасте, и только грамотное ведение пациентов и раннее выявление дисфункции способны уменьшить ее негативное влияние на работоспособность.

## Взаимосвязь ЭД с продуктивностью и пропуском работы



Избегание  
сексуальных  
отношений



Риск  
сердечно-  
сосудистых  
заболеваний



Снижение  
продуктивности  
трудовой  
деятельности



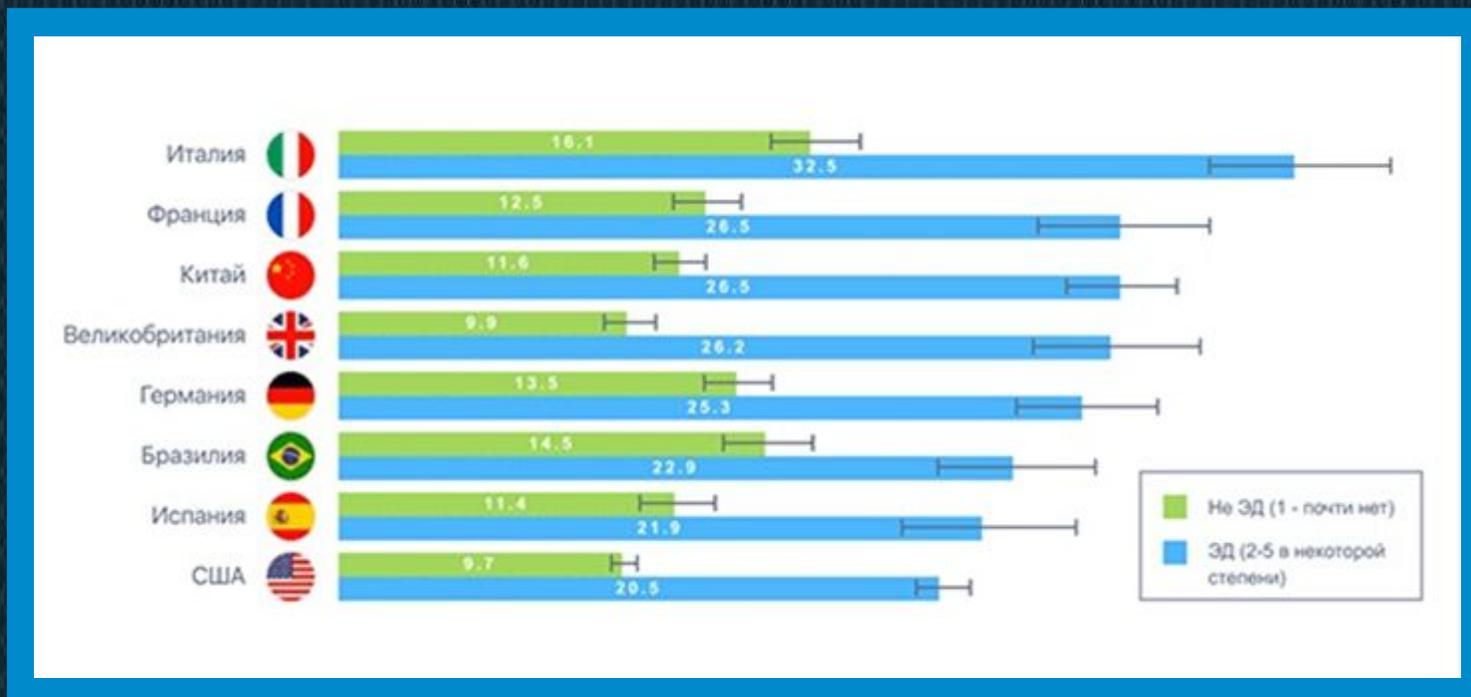
Тревожность



Депрессия

# ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭД С ПРОДУКТИВНОСТЬЮ И ПРОПУСКОМ РАБОТЫ <sup>17</sup>

Для оценки влияния эректильной дисфункции на производительность труда было произведено перекрестное неинтервенционное исследование, в котором приняли участие 52 697 мужчин из Бразилии, Китая, Франции, Германии, Италии, Испании, Великобритании и США.



# ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭД С ПРОДУКТИВНОСТЬЮ И ПРОПУСКОМ РАБОТЫ <sup>17</sup>

Согласно полученным данным, мужчины с ЭД:

- Чаще пропускали работу ( $7,1 \pm 18,9\%$  против  $3,2 \pm 13,9\%$ ), чем мужчины без этой патологии;
- Демонстрировали общее снижение производительности труда ( $24,8 \pm 27,9\%$  против  $11,2 \pm 20,9\%$ );
- Чаще находились на рабочем месте в состоянии сниженной продуктивности из-за проблем со здоровьем ( $22,5 \pm 25,5\%$  против  $10,1 \pm 19,3$ ).



# КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРЕПАРАТУ ВИАГРА®

Торговое название лекарственного средства: Виагра® Международное непатентованное название: силденафил Лекарственная форма: таблетки, покрытые пленочной оболочкой Состав: силденафила цитрат (эквивалентно 25 мг, 50 мг или 100 мг силденафила) Фармакологические свойства: силденафил – мощный селективный ингибитор циклогуанозинмонофосфат (цГМФ) – специфической фосфодиэстеразы 5-го типа (ФДЭ5). Показания к применению: лечение нарушений эрекции, характеризующихся неспособностью к достижению или сохранению эрекции полового члена, достаточной для удовлетворительного полового акта. Силденафил эффективен только при сексуальной стимуляции. Противопоказания: повышенная чувствительность к силденафилу или к любому другому компоненту препарата; применение у пациентов, получающих постоянно или с перерывами донаторы оксида азота, органические нитраты или нитриты в любых формах, поскольку силденафил усиливает гипотензивное действие нитратов; совместное применение ингибиторов ФДЭ5, включая силденафил, со стимуляторами гуанилатциклазы, такими как риоцигуат, так как это может приводить к симптоматической гипотензии; совместный прием Виагры с другими средствами лечения нарушений эрекции; непереносимость лактозы, дефицит лактазы, глюкозо-галактозная мальабсорбция; тяжелая печеночная недостаточность (класс С по классификации Чайлд-Пью); одновременный прием ритонавира; тяжелые сердечно-сосудистые заболевания (тяжелая сердечная недостаточность, нестабильная стенокардия, перенесенные в течение последних шести месяцев инсульт или инфаркт миокарда, жизнеугрожающие аритмии, гипертензия (АД > 170/100 мм рт. ст.) или артериальная гипотензия (АД менее 90/50 мм рт.ст.); пациенты с эпизодами развития неартериитной передней ишемической нейропатии зрительного нерва с потерей зрения в одном глазу; наследственный пигментный ретинит; по зарегистрированному показанию препарат Виагра® не предназначен для применения у детей до 18 лет и у женщин. С осторожностью: анатомическая деформация полового члена (ангуляция, кавернозный фиброз или болезнь Пейрони); заболевания, предрасполагающие к развитию приапизма (серповидно-клеточная анемия, множественная миелома, лейкоз, тромбоцитемия); заболевания, сопровождающиеся кровотечением; язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в стадии обострения; нарушения функции печени; тяжелая почечная недостаточность (КК менее 30 мл/мин); пациенты с эпизодом развития передней неартериитной ишемической нейропатии зрительного нерва в анамнезе; одновременный прием блокаторов альфа-адренорецепторов. Способ применения и дозы: внутрь. Рекомендуемая доза для большинства взрослых пациентов составляет 50 мг примерно за 1 час до сексуальной активности. С учетом эффективности и переносимости доза может быть увеличена до 100 мг или снижена до 25 мг. Максимальная рекомендуемая доза составляет 100 мг. Максимальная рекомендуемая кратность применения - один раз в сутки. Нарушения функции почек: при тяжелой почечной недостаточности (КК < 30 мл/мин) – дозу силденафила следует снизить до 25 мг. Нарушения функции печени: поскольку выведение силденафила нарушается у пациентов с повреждением печени (в частности, при циррозе), дозу препарата Виагра® следует снизить до 25 мг. Совместное применение с ритонавиром не рекомендуется. В любом случае максимальная доза препарата Виагра® ни при каких обстоятельствах не должна превышать 25 мг, а кратность применения – 1 раз в 48 час. При совместном применении с эритромицином, саквинавиром, кетоконазолом, итраконазолом начальная доза препарата Виагра® должна составлять 25 мг. Побочное действие: обычно побочные эффекты препарата Виагра® слабо или умеренно выражены и носят преходящий характер. В исследованиях с применением фиксированной дозы показано, что частота некоторых нежелательных явлений повышается с увеличением дозы. Наиболее частые побочные явления: головная боль, «приливы». Частые побочные явления: головокружение, изменения зрения (затуманенное зрение, нарушение зрения, цианопсия), заложенность носа, тошнота, диспепсия, боль в спине. При использовании препарата Виагра® в дозах, превышавших рекомендуемые, нежелательные явления были сходными с отмеченными выше, но обычно встречались чаще. Особые указания: сексуальная активность представляет определенный риск при наличии заболеваний сердца, поэтому перед началом любой терапии по поводу нарушений эрекции врачу следует направить пациента на обследование состояния сердечно-сосудистой системы. Более подробную информацию см. в Инструкции (Инструкция по медицинскому применению препарата ВИАГРА® одобрена МЗ РФ П N015875/01

# СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Инструкция по медицинскому применению препарата ВИАГРА® одобрена МЗ РФ П №15875/01.
2. Padma-Nathan H, Stecher VJ, Sweeney M, Orazem J, Tseng L-J, Deriesthal H. Minimal time to successful intercourse after sildenafil citrate: results of a randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *Urology*. 2003; 62(3): 400-403
3. Mulhall JP, Levine LA, Junemann K-P. Erection hardness: a unifying factor for defining response in the treatment of erectile dysfunction. *Urology*. 2006;68 (suppl 3A):17-25.
4. Kadioglu A, Rohmann W, Depko A, Levinson IP, Sun F, Collins. Quality of erections in men treated with flexible-dose sildenafil for erectile dysfunction: multicenter trial with a double-blind, randomized, placebo-controlled phase and an open-label phase. *J sex med*. 2008;5(3):726-734.
5. Mulhall J, Althof SE, Brock GB, Goldstein I, Junemann K-P, Kirby M. Erectile dysfunction: monitoring response to treatment in clinical practice - recommendations of an international study panel. *J sex med*. 2007;4(2):448-464.
6. John P. Mulhall, Tarek A. Hassan, James Rienow. Understanding the Sexual Habits of Men Taking Medication for Erectile Dysfunction (ED): Survey Results From 7 Countries. Abstract: PI-LBA05, available at: [https://www.auanet.org/university/abstract\\_detail.cfm?id=PI-LBA05&meetingID=16SAN](https://www.auanet.org/university/abstract_detail.cfm?id=PI-LBA05&meetingID=16SAN)
7. Taylor et al. Differences in side-effect duration and related bother levels between phosphodiesterase type 5 inhibitors. *BJU Int* 2009;103:1392-1395.
8. Leslie SJ et al. No adverse hemodynamic interaction between sildenafil and red wine. *Clin pharmacol ther* 2004;76:365-370
9. Gingell C., Sultana S.R., Wulff M.B., Gepi-Attee S. Duration of action of sildenafil citrate in men with erectile dysfunction. *J Sex Med*. 2004 Sep;1(2):179-84.
10. Moncada I.1, Jara J., Subirá D., Castaño I., Hernández C. Efficacy of sildenafil citrate at 12 hours after dosing: re-exploring the therapeutic window. *Eur Urol*. 2004 Sep;46(3):357-60; discussion 360-1.
11. Nobel prize laureates in medicine available at: [http://nobelprize.org/nobel\\_prizes/medicine/laureates/1998/](http://nobelprize.org/nobel_prizes/medicine/laureates/1998/)
12. Платиновая унция: открыт путь во вторую пятилетку. Фармвестник №14 (377) 19 апреля 2005г., доступно на сайте: <http://www.pharmvestnik.ru/cgi-bin/statya.pl?sid=9489&forprint=1>
13. Итоги второго этапа голосования экспертного совета (Платиновая Унция 2009) опубликованные на официальном сайте конкурса: [http://uncia.ru/?section=press\\_club](http://uncia.ru/?section=press_club)
14. Платиновая Унция «Платиновая Унция XVIII»: подведен итог работы фармацевтической отрасли в 2017 году, доступно на сайте: <https://uncia.ru/awards/platinovaja-uncija-xviii-podveden-itog-raboty-farmaceuticheskoj-otrasli-v-2017-godu/>
15. Количество публикаций доступно на сайте: <https://www.pubmed.gov/> по состоянию на 16.02.2022
16. Количество зарегистрированных исследований доступно на сайте: <http://www.clinicaltrials.gov/> по состоянию на 16.02.2022.
17. Goldstein I. et al. The association of erectile dysfunction with productivity and absenteeism in eight countries globally. *Int J Clin Pract*. 2019;73:e13384.
18. Pubchem. National Library of Medicine. *National Center for Biotechnology Information*. [Sildenafil | C22H30N6O4S - PubChem \(nih.gov\)](https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Sildenafil) (дата обращения 28.02.2022)

ООО «Виатрис»

125315, г. Москва, пр-кт Ленинградский, Д. 72, к. 4, этаж 2, помещ./ком. 9/1.

Тел.: + 7 (495) 130-0550.

