

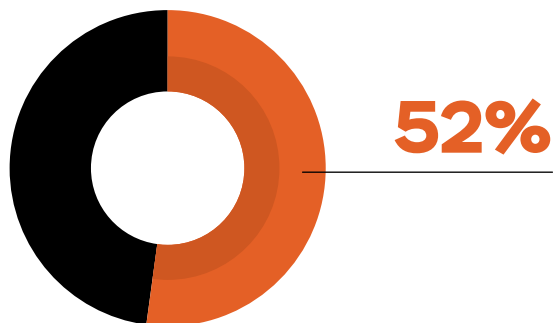


ЭДЕЛИМ

ТЫ, КАК ВСЕГДА, НА ВЫСОТЕ!

- Средство патогенетической терапии эректильной дисфункции
- Натуральный состав без побочных эффектов
- Аналогов нет

ЭРЕКТИЛЬНАЯ ДИСФУНКЦИЯ



Распространенность ЭД составляет 52% среди мужчин в возрасте 40-70 лет¹.

Согласно Рекомендациям Европейской ассоциации урологов по сексуальному и репродуктивному здоровью ЭД ассоциирована с такими факторами риска как сахарный диабет, ожирение, дислипидемия, артериальная гипертензия, метаболический синдром.

Эрекция является сложным физиологическим процессом, который включает в себя интеграцию как нервных, так и сосудистых событий, а также адекватную эндокринную среду. Для устранения основных причин нарушения эрекции и развития эректильной дисфункции (ЭД) создано средство ЭДЕЛИМ.

ЭДЕЛИМ – средство метаболической терапии эректильной дисфункции, направленное как на устранение основных причин развития ЭД (высокий уровень холестерина, глюкозы, АД), так и на защиту эндотелиальных клеток кавернозных тел.

Эффект препарата ЭДЕЛИМ в отношении терапии ЭД достигается благодаря клинически доказанным эффектам активных компонентов, входящих в его состав.

Состав ЭДЕЛИМ: экстракт чеснока (в качестве источника аллицина), псиллиум экстракт, экстракт шалфея, хрома пиколинат

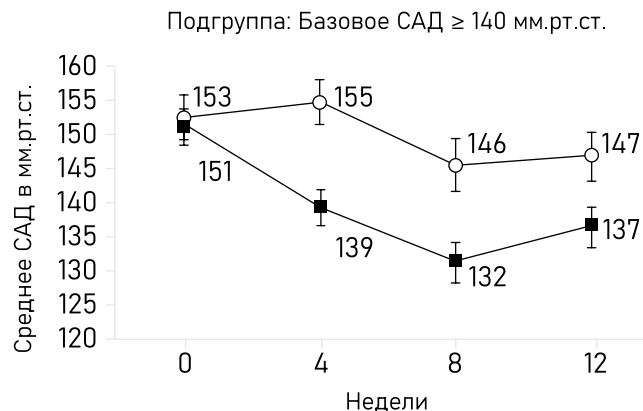
Форма выпуска ЭДЕЛИМ: 60 капсул по 400,6 мг

Список литературы:

1. Feldman, H.A., et al. Impotence and its medical and psychosocial correlates: results of the Massachusetts Male Aging Study. *J Urol*, 1994. 151: 54. 2. Liperoti R, Vetrano DL, Bernabei R, et al. Citation: Herbal Medications in Cardiovascular Medicine. *J Am Coll Cardiol* 2017;69:1188-1199. 3. Ried K, Toben C, Fakler P Effect of garlic on serum lipids: an updated meta-analysis. *Nutr Rev*. 2013 May;71(5):282-99. doi: 10.1111/nure.12012. Epub 2013 Mar 7. 4. Ried K1, Frank OR, Stocks NP. Aged garlic extract lowers blood pressure in patients with treated but uncontrolled hypertension: a randomised controlled trial. *Maturitas*. 2010 Oct;67(2):144-50. doi: 10.1016/j.maturitas.2010.06.001. Epub 2010 Jul 1. 5. Ried K, Frank OR, Stocks NP. Aged garlic extract reduces blood pressure in hypertensives: a dose-response trial. *Eur J Clin Nutr*. 2013 Jan;67(1):64-70. doi: 10.1038/ejcn.2012.178. Epub 2012 Nov 21. 6. San Mauro-Martin I, Ruiz-León AM, Camina-Martin MA, Garicano-Vilar E, Collado-Yurrita L, Mateo-Silleras Bd, Redondo Del Río Mde P. [Chromium supplementation in patients with type 2 diabetes and high risk of type 2 diabetes: a meta-analysis of randomized controlled trials]. *Nutr Hosp*. 2016 Feb 16;33(1):27. doi: 10.20960/nh.v33i1.27. 7. Suksomboon N, Poolsup N, Yuwanakorn A. Systematic review and meta-analysis of the efficacy and safety of chromium supplementation in diabetes. *J Clin Pharm Ther*. 2014 Jun;39(3):292-306. doi: 10.1111/jcpt.12147. Epub 2014 Mar 17. 8. S. Lewicki, R. Zdanowski, M. Krzyzowska, A. Lewicka, B. Debski, M. Niemcewicz, et al., The role of chromium III in the organism and its possible use in diabetes and obesity treatment, *Ann. Agric. Environ. Med*. 21 (2014) 331–335. 9. N. Wiernsperger, J. Rapin, Trace elements in glucometabolic disorders: an update, *Diabetol. Metab. Syndr*. 2 (2010) 1–9. 10. Lambeau KV, McRorie JW Jr. Fiber supplements and clinically proven health benefits: How to recognize and recommend an effective fiber therapy. *J Am Assoc Nurse Pract*. 2017;29(4):216–223. doi:10.1002/2327-6924.12447. 11. Cicero, A., Derosa, G., Bove, M., Imola, F., Borghi, C., & Gaddi, A. [2010]. Psyllium improves dyslipidaemia, hyperglycaemia and hypertension, while guar gum reduces body weight more rapidly in patients affected by metabolic syndrome following an AHA Step 2 diet. *Mediterranean Journal of Nutrition and Metabolism*, 3, 47–54. 12. Zhang Y, Chen J, Ji H, Xiao ZG, Shen P, Xu LH. Protective effects of Danshen injection against erectile dysfunction via suppression of endoplasmic reticulum stress activation in a streptozotocin-induced diabetic rat model. *BMC Complement Altern Med*. 2018;18(1):343. doi:10.1186/s12906-018-2414-3. 13. Li YH, et al. Mechanisms of protection against diabetes-induced impairment of endothelium-dependent vasorelaxation by Tanshinone IIA. *Biochim Biophys Acta*. 2015 Apr; 1850(4):813-23. 14. Chen L., Guo Q. H., Chang Y., Zhao Y. S., Li A. Y., Ji E. S. [2017. b]. Tanshinone IIA ameliorated endothelial dysfunction in rats with chronic intermittent hypoxia. *Cardiovasc. Pathol*. 31, 47–53. 10.1016/j.carpath.2017.06.008.

ЭКСТРАКТ ЧЕСНОКА (АЛЛИЦИН)

- Обладает ингибирующей активностью в отношении АПФ и действует как блокатор кальциевых каналов, который снижает чувствительность сосудов к катехоламинам; это также увеличивает уровни брадикинина и оксида азота и, следовательно, улучшает состояние артерий;
- Снижает уровень общего холестерина на 0,4 ммоль/л³;
- Снижает уровень ЛПНП на 0,17 ммоль/л¹;
- Снижает среднее АД на 15 мм.рт.ст.⁴;
- Снижает систолическое АД на 12 мм.рт.ст.⁵.



Изменение уровня систолического АД на фоне приема экстракта чеснока.

ХРОМА ПИКОЛИНАТ

- Помогает снизить уровень глюкозы натощак на 1,6 ммоль/л;
- Помогает снизить уровень общего холестерина на 0,17 ммоль/л⁶;
- Помогает снизить уровень гликированного гемоглобина на 0,55%;
- Помогает снизить уровень триглицеридов и повышает уровень ЛПВП⁷.

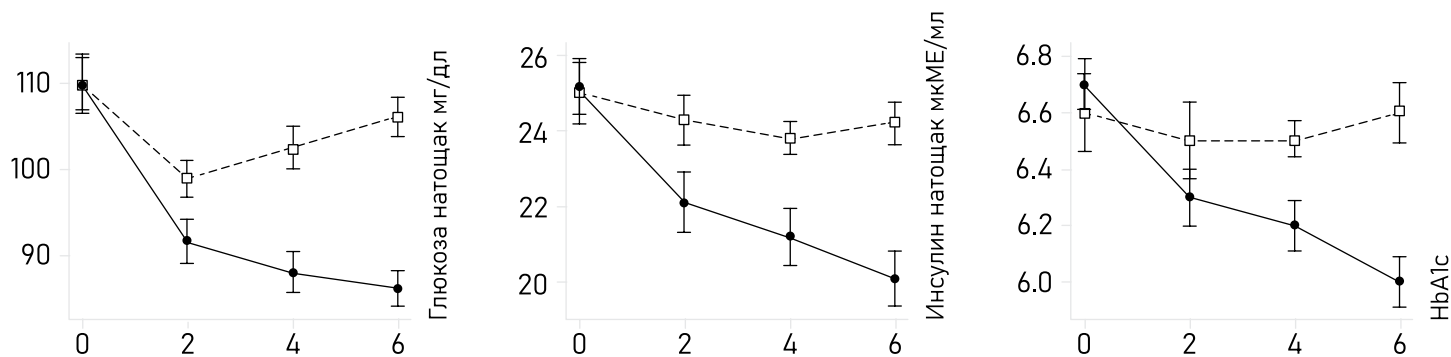
Подгруппа	Хром			Плацебо			Среднее различие	Среднее различие	Среднее различие
	Среднее	CO	Всего	Среднее	CO	Всего			
1.1.1 CrPic									
Anderson RA, et al. 1997	7.5	1.46	53	8.5	1.41	25	6.3%	-1.00 [-1.68, -0.32]	
Anderson RA, et al. 1997	6.6	0.72	52	8.5	1.41	25	6.8%	-1.90 [-2.49, -1.31]	
Cefalu WT, et al. 2010	6.65	1.23	70	6.98	1.72	67	7.2%	-0.33 [-0.83, 0.17]	
Gosh D, et al. 2002	7.2	1.6	43	7.9	2	43	5.9%	-0.70 [-1.47, 0.07]	
Jain SK, et al. 2012	7.4	1.5	25	7.8	2	13	3.9%	-0.40 [-1.64, 0.84]	
Kleefstra N, et al. 2006	9.37	1.31	15	9.11	1.73	9	3.6%	-0.26 [-1.05, 1.57]	
Kleefstra N, et al. 2006	8.93	1.31	14	9.11	1.73	8	3.4%	-0.18 [-1.56, 1.20]	
Lee NA, et al. 1994	6.4	1.31	28	6.3	1.73	28	5.7%	-0.10 [-1.70, 0.90]	
Martin J, et al. 2006	8.54	1.31	14	9.26	1.73	11	3.9%	-0.72 [-1.95, 0.51]	
Vrtovec M, et al. 2006	7	1.4	27	7.4	1.7	23	5.4%	-0.40 [-1.27, 0.47]	
Итог (95% ДИ)			341			252	52.0%	-0.60 [-1.06, -0.15]	

Изменение уровня HbA1c при монотерапии пиколинатом хрома.

- Играет важную роль в переносчиках глюкозы, таких как GLUT4. Стимулирует активность киназ инсулиновых рецепторов в плазматической мембране, запуская сигнальный путь, который завершается транслокацией GLUT4 и усилением передачи сигнала инсулина⁸;
- Усиливает синтез мРНК рецептора инсулина и усиливает синтез рецепторов инсулиноподобного фактора роста, которые способны функционально заменять неисправные рецепторы инсулина⁹.

ПСИЛЛИУМ

- Помогает снизить уровень гликированного гемоглобина (на 0,7 п.п.) и уровня глюкозы (на 1,4 ммоль/л), и инсулина (на 20%) натощак у пациентов с метаболическим синдромом¹⁰.

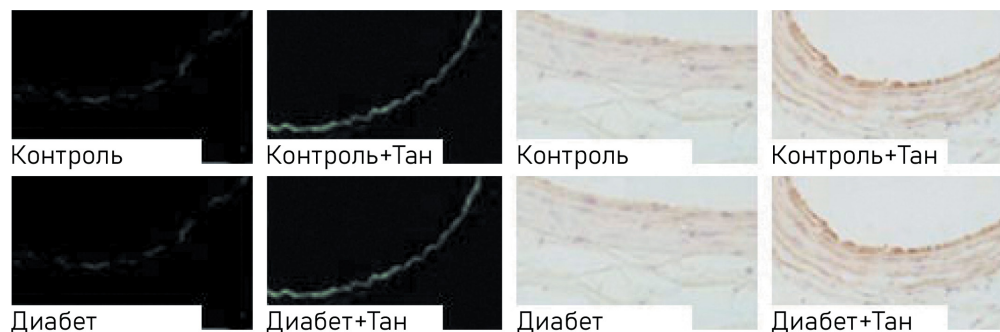


Помогает снизить уровень гликированного гемоглобина (на 0,7 п.п.) и уровня глюкозы (на 1,4 ммоль/л), и инсулина (на 20%) натощак у пациентов с метаболическим синдромом¹⁰.

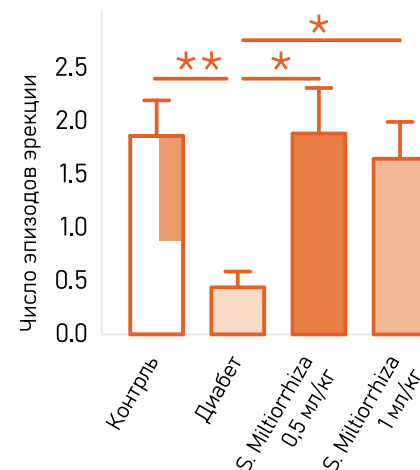
- Применение в течение 6 месяцев позволяет снизить массу тела по сравнению с плацебо (-3,3 кг против -1,2 кг, $p < 0,01$)¹¹.

ШАЛФЕЙ КРАСНОКОРНЕВИЩНЫЙ

- Помогает увеличить число эпизодов эрекции.



- Улучшает морфологическое состояние кавернозных тел за счет уменьшения апоптоза эндотелиальных клеток, вызванного гипергликемией;
- Увеличивает плотность расположения сосудов в кавернозных телах¹²;
- Таншенин IIA в составе экстракта *S. miltiorrhiza* увеличивает активность эндотелиальной NO-синтазы [eNOS]¹³, а также защищает клетки эндотелия от повреждения, препятствуя развитию эндотелиальной дисфункции¹⁴.



Число эпизодов эрекции на фоне приема экстракта *S. Miltiorrhiza*