

**Таблица 1. Характеристики исследований и участников**

Исследование	Терапия в экспериментальной группе	Терапия в контрольной группе	Страна	Размер выборки		Пороговый уровень Т для включения в исследование	Другие критерии включения	Исключение по уровню ПСА, нг/мл	Краткосрочная или долгосрочная АЗТ	Способ применения	Дозировка
				Эксперимент	Контроль						
Tenover, 1992 [16]	Т	Плацебо	США	6	7	Тобщ. 12,1 нмоль/л	Здоровы, ИМТ 22-29 кг/м <sup>2</sup>	>4	Краткосрочная	I	100 мг/2 нед.
Kenny et al., 2004 [22]	Т	Плацебо	США	6	5	БТ 128 нг/дл	Оценка в Кратком исследовании психического состояния Фольштейна: 14-28	>4	Краткосрочная	I	200 мг/3 нед.
Marks et al., 2006 [23]	Т	Плацебо	США	21	19	Тобщ. 300 нг/дл	Мужчины с симптомами ГПН	>10	Краткосрочная	I	150 мг/2 нед.
Chiang et al., 2007 [24]	Т	Плацебо	Тайвань	20	17	Тобщ. 300 нг/дл	Дефицит Т, никогда не подвергались АЗТ	>4	Краткосрочная	Tr	50 мг/сутки
Srinivas-Shankar et al., 2010 [26]	Т	Плацебо	Новая Зеландия	114	117	Тобщ. 12 нмоль/л	Мужчины с симптомами ГПН	>4	Краткосрочная	Tr	50 мг/сутки
Pageetal., 2011 [30]	ДГТ	Плацебо	США	12	15	Тобщ. норма	МШПС <10 и нормальная предстательная железа ТРУЗИ	>2	Краткосрочная	Tr	7 мг/сутки
Holmang et al., 1993 [31]	Т	Плацебо	Швеция	11	12	Тобщ. норма	Мужчины без симптомов болезней мочевыводящей системы	>10	Краткосрочная	O	160 мг/сутки
Sih et al., 1997 [17]	Т	Плацебо	США	12	10	БТ 60 нг/дл	Показатели функции печени, ПСА и гематокрит в норме	>4	Долгосрочная	I	200 мг/2 нед.
Snyder et al., 1999 [18]	Т	Плацебо	США	45	51	Тобщ. 475 нг/дл	Мужчины с МПК поясничного отдела позвоночника ниже среднего значения здоровых	>4	Долгосрочная	Tr	6 мг/сутки
Kenny et al., 2001 [19]	Т	Плацебо	США	24	20	БТ 4,44 нмоль/л	Мужчины с симптомами ГПН	>4	Долгосрочная	Tr	5 мг/сутки
Wittert et al., 2003 [20]	Т	Плацебо	Австралия	33	25	Тобщ. норма	Мужчины с симптомами ГПН	>5	Долгосрочная	O	80 мг x2/сутки
Amory et al., 2004 [21]	Т	Плацебо	США	17	18	Тобщ. 12,1 нмоль/л	Мужчины с симптомами ГПН	>4	Долгосрочная	I	200 мг/2 нед.
Emmelot-Vonk et al., 2008 [25]	Т	Плацебо	Нидерланды	104	103	Тобщ. 13,7 нмоль/л	Мужчины с симптомами ГПН	>4,5	Долгосрочная	O	80 мг x2/сутки
Idan et al., 2010 [28]	ДГТ	Плацебо	Австралия	55	55	Тобщ. норма	Мужчины без болезней предстательной железы (рак, болезни, требующие лечения)	>4	Долгосрочная	Tr	70 мг/сутки
Aversa et al., 2010 [27]	Т	Плацебо	Италия	40	10	Тобщ. 11 нмоль/л	Не менее двух симптомов гипогонадизма	>4	Долгосрочная	Tr	1000 мг/ 12 нед.
Shigehara et al., 2011 [29]	Т	Плацебо	Япония	23	23	БТ 11,8 пг/мл	МШПС >7 и объем предстательной железы >20 мл	>2	Долгосрочная	I	250 мг/4 нед.

АЗТ = андроген-заместительная терапия; МПК = минеральная плотность костной ткани; ГПН = гипогонадизм с поздним началом; ИМТ = индекс массы тела; ДГТ = дигидротестостерон; ИСТ = индекс свободного тестостерона; I = инъекция; МШПС = оценка по Международной шкале простатических симптомов; O = пероральное применение; ПСА = простатический специфический антиген; РКИ = рандомизированное контролируемое исследование; ГСПГ = глобулин-связывающий половые гормоны; Тобщ. = общий тестостерон; БТ = биодоступный тестостерон; Т = тестостерон; Tr =

трансдермальное применение; ТРУЗИ = трансректальное ультразвуковое исследование.