

## Телемедицинская консультация врача-уролога

### Пациент:

**Имя:** Владимир

**Возраст:** 20

**Пол:** Женский

### Врач:

**ФИО:** Шадёркин Игорь Аркадьевич

**Специализация:** Уролог

**Учёная степень:** кандидат медицинских наук

### Дата и время:

**обращения пациента за консультацией:** 21.07.2004 12:00:00

**формирования заключения врача:** 21.07.2004 12:00:00

### Ссылка на электронную версию:

**Адрес в сети Интернет:** <https://03uro.ru/consultations/question/4390/answer/4391>



## Заключение врача

Уважаемый Владимир! Тестостерон - наиболее активный андрогенный гормон. Местом его синтеза являются гландулоциты яичек. Тестостерон способствует возникновению вторичных половых признаков и либидо, созреванию мужских половых клеток (спермиев), обладает выраженной анаболической активностью, существенно влияет на синтез белка. Под влиянием тестостерона происходит маскулинизация организма и развитие его по мужскому типу. Максимальная продукция андрогенов половыми железами наблюдается у мужчин в возрасте 25-30 лет, после чего начинается медленное снижение их гормональной активности. Увеличить его содержание в организме можно только с помощью медикаментозных средств. Удачи! [Шадёркин Игорь Аркадьевич](#)