



**Врач-уролог высшей категории, заслуженный врач РФ, заведующий урологическим кабинетом К.Е.Романов.**

Сохранение мужского здоровья в связи с возрастающей проблемой мужского бесплодия в последние годы приобретает особую медицинскую и социальную значимость. В первую очередь это связано с увеличением частоты заболеваний половых органов у мужчин, увеличением числа аномалий мужских половых органов под усиливающимся влиянием вредных факторов внешней среды, бесконтрольным повсеместным применением медикаментозных средств. Удельный вес бесплодных браков по причине нарушенной мужской фертильности достигает в мире 35%.

Бесплодие у мужчин возникает в результате многочисленных патологических процессов в организме, которые вызывают дистрофические изменения в семенных канальцах и межуточной ткани яичек, приводя к патологическим изменениям сперматозоидов и нарушению секреции половых гормонов.

Обильное кровоснабжение органов таза, выраженная венозная сеть и анастомозы, образующие единое мочеполовое венозное сплетение, которое должно противостоять значительному при вертикальном положении гидростатическому давлению внутри венозной сети, предрасполагают к возникновению венозного застоя в тазовых органах мужчины, что способствует развитию некоторых андрологических заболеваний и осложняет течение других. Депонирование венозной крови, замедление кровотока, особенно при сетевой форме мочеполового венозного сплетения, является причиной развития инфекции, появления флебитов и тромбофлебитов. В результате ухудшения артериального кровоснабжения или веноза в половых органах наступает нарушение питания яичек, страдает тканевое дыхание, ведущее к изменению физиологической их функции с развитием бесплодия.

Сперматогенез нормально протекает при температуре мошонки на 1,5 - 2° С ниже температуры тела. Чрезмерное тепло вызывает повреждение зародышевых клеток в процессе деления и при длительном воздействии приводит к дегенерации ткани яичек. Обнаружено, что у людей, работающих в условиях высокой температуры, а также у спортсменов может тормозиться процесс сперматогенеза. Низкая температура тоже вызывает повреждение сперматогенного эпителия.

Вследствие высокой чувствительности яичек к термическим изменениям в первую очередь страдает генеративная их функция, в то время как продукция гормонов может сохраняться неизменной.

Во многом, развитие подобного рода нарушений может быть предупреждено использованием «правильного» мужского белья. Только белье, в основу производства которого положен принцип оптимального функционирования мужской половой системы, может с очень высокой степенью вероятности гарантировать защиту репродуктивной системы мужчины от многих вредных факторов активной жизни.

Мужское белье «G&H» создается с учетом индивидуальных особенностей каждого мужчины: размеров и пропорций половых органов, окружности его бедер. Белье с оптимальной возможностью в зависимости от модели и используемой ткани позволяет уверенно и комфортно чувствовать себя на протяжении суток при различной деятельности: работа в офисе, езда в автомобиле, занятие любимым спортом.

При любом положении тела, любой интенсивной физической нагрузке данное мужское белье позволяет поддерживать необходимую температуру половых органов и сохранять адекватное кровоснабжение, избегать микротравм кожи.

Роль белья «G&H» особенно возрастает при наличии имеющихся заболеваний половых органов. Применение его потенцирует лечебные мероприятия, создает хороший профилактический фон.