Информационно-
консультативный портал
для урологических пациентов
03uro 18+

Телемедицинская консультация врача-уролога

Пациент:

Имя: Дмитрий

Возраст: 21

Пол: Женский

Врач:

ФИО: Шадёркин Игорь Аркадьевич

Специализация: Уролог

Учёная степень: кандидат медицинских наук

Дата и время:

обращения пациента за консультацией: 21.09.2003 12:00:00

формирования заключения врача: 21.09.2003 12:00:00

Ссылка на электронную версию:

Адрес в сети Интернет: https://www.03uro.ru/consultations/question/346/answer/347

Москва, 2025

Заключение врача

Уважаемый Дмитрий! Варикоцеле - это варикозное расширение вен семенного канатика (гроздьевидного венозного сплетения) за счет патологического венозного сброса из левой почечной вены (в норме кровь оттекает наоборот - по яичковой вене в левую почечную вену). Подобное состояние возникает в период полового развития. Данное заболевание имеет врожденную предрасположенность. В связи с тем, что венозная кровь не несет в себе питательных веществ и лишена кислорода, яичко недополучает нужных ему питательных веществ и энергетического материала. Это одно из звеньев нарушения сперматогенеза и гормональной функции. Яичко вынесено природой в мошонку специально, сперматозоиды созревают в "спартанских" условиях, где температура на 4-8 градусов ниже, чем температура тела. Ведь сперматозоиды перед тем, как попасть к яйцеклетке, выходят наружу, где встречаются с агрессивной внешней средой. Это несколько упрощенное объяснение. Когда же в мошонке выражено варикозное расширение вен, то температура повышается и становится близкой температуре тела. В таких условиях нормальное созревание сперматозоидов становится невозможным. Это ещё одно патологическое звено Вашего заболевания. По очень сложному иммунному механизму поражается не только левое яичко, но и правое. Организмом вырабатываются антитела на свои же сперматозоиды, которые повреждают последние. Некоторые авторы говорят ещё о чисто механическом давлении варикозно расширенных вен на яичко, но мне это кажется неубедительным. Надеюсь, Вам понятно насколько серьёзно Ваше заболевание. Консервативных методов лечения варикоцеле не существует, это заболевание лечится исключительно оперативным способом. Операцией выбора (самой удачной) является операция по Иваниссевичу (разрез в левой подвздошной области). Операции с разрезом на мошонке (операция Гартмана) в настоящее время практически не применяется, т.к. чревата многими осложнениями. Если Вы спрашиваете мое мнение, то я считаю, что Вам необходимо выполнить операцию по Иваниссевичу. В настоящее время операции выполняются при любой стадии заболевания (1-2-3) и считаются крайне необходимыми. Рекомендую Вам не затягивать с этой операцией, т.к. в организме возможны необратимые изменения. Удачи Вам!