



Распространённость процесса

В начале опухоль распространяется внутри яичка. С последующим ростом опухоль может пройти через соединительнотканную оболочку, покрывающую орган, и врастти в соседние ткани. Тем самым могут быть поражены придаток яичка и семявыносящий проток.

При поражении ближайших лимфатических сосудов раковые клетки с током лимфы попадают в лимфоузлы, находящиеся вдоль брюшной аорты в забрюшинном пространстве. Если клетки опухоли попадают в кровяное русло, то они могут поразить любой другой орган. Там они могут осесть и начать размножаться, таким образом, возникают дочерние опухоли (метастазы). При раке яичка метастазы особенно часто образуются в легких. Распространенность опухоли в организме является важным критерием для выбора наиболее подходящего для пациента метода лечения. Для более точной характеристики опухоли, ее в зависимости от распространенности делят на различные стадии.

Разделение идет по трем основным признакам:

- Распространенность опухоли в яичке (T) и соответственно она делится на стадии T1 – 4. Участие лимфоузлов (N) в забрюшинном пространстве, причем их делят по размерам N1 (до 2 см), N2 (от 2 до 5 см) и N3 (более 5 см)
- наличие метастазов в органах (M), T1 N0 M0 будет в этом случае означать, что речь идет о маленькой опухоли без поражения лимфоузлов и без метастазов. Для прогрессирующих опухолей существует дальнейшая классификация: IGCCCG – классификация. В ней учитываются онкомаркер AFP, Beta-HCG, LDH
- По прогнозу опухоли при этом делят на 3 группы, они различаются по терапии. Следующим очень важным критерием для определения плана лечения является тип

Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.

Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) patient@dk-allianz.de

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH



опухоли, которым болен пациент. Тип опухоли определяется при гистологическом исследовании тканей яичка, удаленного при операции. Различают семиному и несеминомы

Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.

Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) patient@dk-allianz.de

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH