

Отдаленные метастазы — гематогенные — при раке молочной железы появляются в костях, в легких, печени и т. д. После операции удаления рака молочной железы повторные появления могут быть через 3—5 лет и даже позднее.

В последние годы при раке молочной железы применяется комбинированное лечение — операция удаления опухоли с последующей лучевой, химио- и гормональной терапией.

Значительный эффект

дает применение андрогенов (мужского полового гормона), хотя и не во всех случаях. Имеет значение характер полового хроматина в

[раковых клетках](#)

. Выяснено, что в части случаев рака молочной железы клетка по половому хроматину оказывается мужского типа (т. е. половой хроматин содержится в 3—5% клеток вместо 56—87%, как это наблюдается в клетках женского типа). При наличии в опухоли мужского «

ядерного пола

» при гормонотерапии применяют эстрогены (женский половой гормон). Рак молочной железы у мужчин имеется редко и обычно случается на фоне гинекомастии.

Рак предстательной железы диагностируется примерно в 1 — 2% случаев по отношению к раковым заболеваниям других органов и имеет место у лиц старческого возраста. Считают, что в патогенезе рака предстательной железы играют роль гормональные вещества и, в частности, нарушение секреции андрогенов (мужской половой гормон). Часто появлению рака предшествует гипертрофия самой железы.

Прочитать еще:

- 1) [Особенности гемодинамики](#)
- 2) [Исход болезни](#) (узелковый периартериит)
- 3) [Классификация](#) сосудистых нарушений