

Злокачественные опухоли (рак) щитовидной железы имеют некоторые особенности, что заставляет рассматривать их особо. Прежде всего следует обратить внимание на то, что некоторые высокодифференцированные по гистологическому строению опухоли, например макрофолликулярная аденома, могут давать метастазы в кости.

Поэтому при гистологическом исследовании аденом щитовидной железы важно обращать внимание на признаки инвазивного роста (прорастание капсулы, наличие комплексов опухолевых клеток в просвете сосуда). По [гистологической структуре](#) в щитовидной железе различают

фолликулярный, папиллярный и недифференцированный

рак. Фолликулярный рак (пролиферирующая струма Лангганса) сходен с фолликулярной аденомой, но обладает способностью к инвазии и метастазированию.

Капсула таких опухолей должна быть особенно тщательно исследована гистологически. В других случаях встречается типичная картина фолликулярной аденокарциномы.

Папиллярный рак возникает из сосочковой аденомы, растет быстро, сопровождаясь деструкцией ткани и метастазами. В отдельных участках опухоли обнаруживаются железистые структуры (папиллярная аденокарцинома). В некоторых случаях встречаются недифференцированный рак (мелкоклеточный и гигантоклеточный).

Прочитать еще:

- 1) [Врожденные патологии](#)
- 2) [Вегетативная нервная система](#)
- 3) [Потоотделение](#)