Злокачественная **остеобластекластома** встречается редко. Ее строение подобно структуре доброкачественной остеобластокластомы.

Однако клетки **злокачественной остеобластокластомы** характеризуются некоторым атипизмом и опухоль способна рецидивировать после удаления или давать метастазы. Такие опухоли раньше назывались гигантоклеточными саркомами.

Опухоль (саркома) Юинга развивается в костном мозгу или в кортикальном слое кости, быстро распространяется по сосудистым щелям компактного слоя под периост и проникает в мягкие ткани. Происхождение клеток опухоли остается неясным. Источником ее развития считают клетки эндотелия или перителия, ретикулярные клетки , клетки костного мозга и даже нейробласты. Микроскопически опухоль построена из однотипных круглых или овальных клеток, превышающих по своим размерам **лимфоциты**. Клетки иногда формируют просветы, содержащие кровь. Строма состоит из тонких прослоек соединительной ткани. Опухоль локализуется преимущественно в коротких и плоских костях, а также в диафизах длинных костей. Встречается чаще у мужчин, главным образом в возрасте до 30 лет. Опухоль дает обычно гематогенные, реже лимфогенные метастазы.

Прочитать еще:

1) Бронхоэктатическая болезнь

2) Воспаление вен и клапанов сердца

3) Регенерация желез и мышц