**Características Histopatológicas**

Fonte (texto e imagens): Neville. 4ª edição, 2016

**Ameloblastoma**

Aspectos Histopatológicos:

* Tumor Odontogênico
* Pode apresentar diversos padrões histopatológicos, como folicular e plexiforme (mais comuns), acantomatoso, de células granulares, desmoplásico e de células basais (menos comuns).
* Aqui, abordaremos o folicular, que é o mais comum.
* Ilhas de epitélio lembram o epitélio do órgão do esmalte em meio a um estroma maduro de tecido conjuntivo fibroso.
* Os ninhos epiteliais consistem em uma região central de células angulares arranjadas frouxamente, lembrando o retículo estrelado de um órgão do esmalte.
* Uma única camada de células colunares altas, semelhantes a ameloblastos, rodeiam essa região central, com núcleos localizados no polo oposto à membrana basal (polaridade reversa).
* Em outras áreas, as células da periferia podem se mostrar mais cubóides, assemelhando-se a células basais.
* A formação de cistos é comum e pode variar desde microcistos, que se formam dentro das ilhas de epitélio, até grandes cistos macroscópicos, que podem ter muitos centímetros de diâmetro.
* Legenda das fotomicrografias:
  + Estroma de tecido conjuntivo fibroso
    - COR: #e03fc0
  + Múltiplas ilhas de epitélio odontogênico.
    - COR: #00ff1e
  + Células das ilhas exibindo diferenciação colunar periférica com polarização invertida.
    - COR: #00ff1e
  + Zonas centrais lembrando o retículo estrelado do esmalte, exibindo focos de degeneração cística
    - COR: #d48f0b

Aspectos Radiográficos:

* Lesão radiolúcida multilocular ou unilocular, de tamanho variável, contorno festonado, com limites definidos.
* Pode apresentar os padrões radiográficos de “favo de mel” ou “teia de aranha”
* Pode causar expansão e rompimento das corticais ósseas, deslocamento e reabsorção radicular.
* Legenda das radiografias:
  + Lesão
    - COR: #ffba00