

ENSAYO DEL

TEJIDO DE ÓSEO

El tejido óseo es una variedad de tejido conectivo especializado, en el cual la matriz extracelular está mineralizada, lo que le confiere dureza y resistencia características de este tejidos. Esta matriz ósea contiene colágeno tipo I, colágeno tipo V, glucosaminogluconas, glucosa proteína y salio proteínas, similar a lo que ocurre en el cartilaginoso dentro de la matriz mineralizada del tejido óseo hay espacios denominados **osteoblastos**; cada uno de los cuales está ocupado por una célula ósea madura u osteocitos. Estas células emiten numerosas prolongaciones que se anastomosa entre si (se une entre si) solo permite la nutrición del tejido. Cabe redactar que esta también el tejido óseo inmaduro ese se forma de una manera rápida y desordenada la razón por el cual este tipo de tejido no demuestra un aspecto laminar organizado.

Yesica de Jesús Gómez López

MICROANATOMIA