Manual de histomorfología en hueso no descalcificado

Autores

Vera Tiesler, Andrea Cucina, Margaret Streeter

Sinopsis

El estudio histomorfológico de tejido óseo permite un acercamiento objetivo e integral a la historia metabólica en poblaciones actuales y pretéritas, el cual rebasa por mucho el alcance de la osteología antropológica convencional. En particular, la interpretación de secciones no descalcificadas bajo luz polarizada permite una evaluación patohistológica y una aproximación etiológica al estudio de las enfermedades y condiciones vitales pretéritas, que de otra forma no sería factible averiguar. La técnica además ha sido empleada en la estimación de la edad a la muerte, en la identificación de tratamientos culturales póstumos y en cambios tafonómicos en restos enterrados. También la medicina forense recurre a la histomorfometría, mayormente para reconstruir la edad de individuos no identificados. Este compendio se planeó como apoyo didáctico para las actividades de investigación y docencia que se están llevando a cabo en el Taller de Bioarqueología de la Facultad de Ciencias Antropológicas de la Universidad Autónoma de Yucatán, donde se implementaron recientemente las técnicas de sección de hueso no descalcificado. Funge como un libro de texto y al mismo tiempo es un manual práctico.

Impreso

Año de publicación: 2006

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Número de páginas del contenido principal: 153 Páginas

ISBN13: 9789706981202

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Pretende poner al alcance conocimientos básicos sobre los requerimientos infraestructurales del trabajo con secciones delgadas, así como fundamentos técnicos, teóricos y algunas aplicaciones prácticas en la antropología. Una serie de ejercicios sirve de apoyo en la capacitación para preparar y evaluar secciones delgadas. Corresponderá al lector perfeccionarse en los procedimientos implicados y ejecutar provechosamente las técnicas en sus propias investigaciones.

VT

Sobre el autor

Vera Tiesler

AC

Andrea Cucina

MS

Margaret Streeter

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen