



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Odontología

Unidad de Posgrado

**Estudio radiográfico del desarrollo y mineralización de
piezas dentarias y su relación con la edad cronológica
en humanos**

REPORTE FORENSE

Para optar el Título de Segunda Especialidad Profesional en
Odontología Forense

AUTOR

Gary Antero QUISPE DIONICIO

Lima, Perú

2017

RESUMEN

El objetivo general fue realizar el estudio de las investigaciones, estudios y evidencias científicas de las técnicas de estudio radiológicas del desarrollo y mineralización de piezas dentarias en la estimación de la edad cronológica en humanos. El método de estudio utilizado fue descriptivo, observacional, de los antecedentes seleccionados para el análisis respectivo, posteriormente se identificó las bases de datos adecuadas a la materia de la investigación y se clasificó de acuerdo a las investigaciones descriptivas y experimentales. Los resultados obtenidos en la evidencia científica sobre el tema tratado en el estudio, se observa que en amplia mayoría tiene una eficacia de 87% de estudios encontrados, lo que indica que dicho método presenta una gran confiabilidad para ser utilizado por los peritos odontólogos al estimar la edad. Se concluyó que, por haberse encontrado buenos resultados, debe utilizarse la citada técnica en el proceso de identificación humana.

Palabras clave:

Identificación, mineralización, desarrollo, estimación.

ABSTRACT

The overall objective was to conduct the study of research, studies and scientific evidence of radiological techniques study of development and mineralization of teeth in the estimation of chronological age in humans. The study method used was descriptive, observational, the background selected for the respective analysis then databases appropriate to the subject of the investigation and was classified according to descriptive and experimental research was identified. The results of the scientific evidence on the topic in the study shows that in a large majority has an efficiency of 87% of studies found, indicating that the method has high reliability to be used by dentists' experts to estimate age. It was concluded that good results having been found, it said technique must be used in the process of human identification.

Keywords:

Identification, mineralization, development, assessment.