

PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE INDIVIDUOS A TRAVÉS DE LA MORFOLOGÍA DE LAS RUGAS PALATINAS

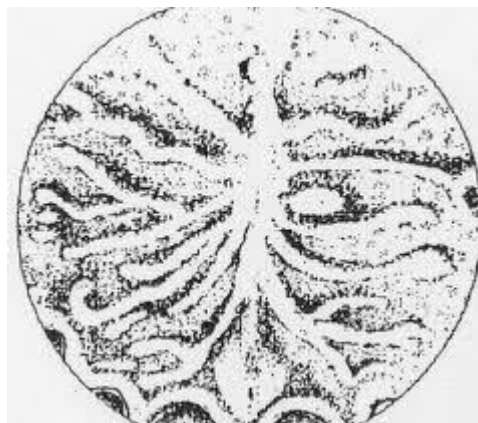
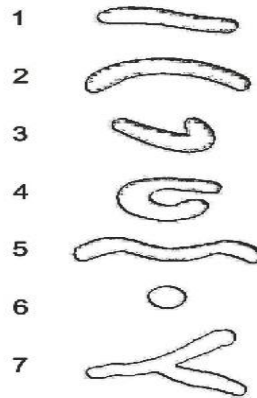
OBJETIVO: Determinar el uso de las rugas del paladar para la identificación de individuos vivos, cadáveres recientes, cadáveres en diferentes estados de descomposición e incinerados.

MÉTODOS

Se realizó una revisión de literatura, la cual tenía como objeto de estudio: proceso de identificación de individuos a través de la morfología de las rugas palatinas. Inicialmente se realizó una búsqueda manual, con palabras claves o descriptores. Posteriormente se realizó también una búsqueda electrónica con descriptores de búsqueda en bases de datos electrónicas como EBSCO y MEDLINE. Luego de obtener toda la información necesaria se sistematizó teniendo en cuenta las unidades de análisis establecidas en este proyecto.

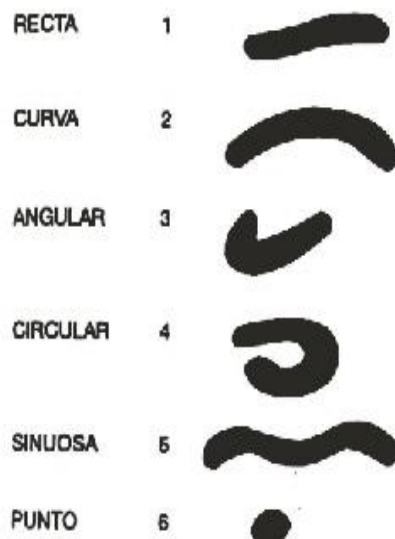
RESULTADOS

En cuanto a las técnicas implementadas para el análisis de las rugosidades palatinas, obtuvimos 2 artículos y 1 tesis, en los cuales se describen las técnicas de manera gráfica y detallada, siendo un sistema de fácil manejo y entendimiento. Es importante resaltar que dentro de los 27 artículos encontrados, solo en 4 artículos se realizó la identificación por medio de la rugoscopia tanto en desastres masivos como en reportes de casos individuales, siendo este un método económico, rápido y confiable.



PALABRAS CLAVE

Rugoscopia, rugas palatinas, rugogramas, carta dental, odontología forense.



RUGOGRAMA
DR. LOPEZ
NUMERO 730035 H.B.

	D	R	I	
A-D	6	7	8	A-I
B-D	9	10	11	B-I
C-D	12	13	14	C-I
D-D	15	16	17	D-I
	18	19	20	

	5	5	A-I
A-D	6	7	A-I
B-D	9	10	B-I
C-D	12	13	C-I
D-D	15	16	D-I

	SUMA
RECTAS	2
CURVAS	3
ANGULARES	0
CIRCULARES	0
SINUOSAS	2
PUNTOS	1

CONCLUSIONES

La prueba rugoscopica es poco usada en la identificación de individuos, debido a la falta de información premortem disponible para realizar el cotejo con la información post mortem; Es un método económico y confiable pero desafortunadamente en muchos casos donde podría ser de gran utilidad no se ha podido usada por el incorrecto diligenciamiento de la historia clínica de los profesionales de la salud.