

1. Record Nr.	UNINA9910824171603321
Autore	Herrera Urena Jose I.
Titolo	Estudio antropologico de las estructuras cefalicas en una colección osteologica procedente de Chinchoro (peru) / / Jose I. Herrera Urena
Pubbl/distr/stampa	Oxford, England : , : Archaeopress Publishing Gordon House, , [2016] ©2016
ISBN	1-78491-268-9
Edizione	[First edition.]
Descrizione fisica	1 online resource (74 pages)
Disciplina	985.01
Soggetti	Antiquities Skull
Lingua di pubblicazione	Spagnolo
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	<p>Cover -- Copyright information -- Indice -- Lista de figuras --</p> <p>Resumen -- Abstract -- Agradecimientos -- INTRODUCCIÓN --</p> <p>ANTECEDENTES DE LA COLECCIÓN OSTEOLÓGICA OBJETO DE ESTUDIO</p> <p>-- EL ESTUDIO DE RESTOS HUMANOS ANTIGUOS Y DISCIPLINAS CIENTÍFICAS RELACIONADAS -- LA DETERMINACIÓN DE SEXO, EDAD, ESTATURA Y ASCENDENCIA MEDIANTE EL ESTUDIO DEL CRÁNEO Y LA DENTICIÓN -- EL ESTUDIO ANTROPOLÓGICO DEL CRÁNEO -- EL MODELADO CEFÁLICO CULTURAL: SU IMPORTANCIA EN AMÉRICA -- LA ANTROPOLOGÍA DENTAL EN EL ESTUDIO DEL INDIVIDUO Y DE LA DIVERSIDAD HUMANA -- OBJETIVOS -- Figura 1.- Croquis de las estructuras arquitectónicas de la excavación (Tomado de Alcina, 1976).</p> <p>-- Figura 2.- Croquis de los sectores de la excavación (Tomado de Alcina, 1976) -- Figura 3.- Localización de los enterramientos y osarios marcados en el croquis de las estructuras arquitectónicas levantado por el equipo de la excavación (Tomado de Alcina, 1976). -- Figura 4.- Perspectiva de una reconstrucción ideal del sitio arqueológico (Tomado de Alcina, 1976). -- Figura 5.- Mapa de la distribución geográfica de las modificaciones craneales según consta en el original de Dembo e Imbelloni publicado en 1938. -- (Dembo e Imbelloni, 1938) y Tiesler (2012). -- 1938 -- Figs. 99, 100 y 101). -- Figura 6.- Clasificación genérica de las modificaciones craneales a partir de Imbelloni -- Figura 7.- Tipos de modificación craneal según Imbelloni. Izquierda: tabular</p>

oblicua. Centro: tabular erecta. Derecha: circular o anular oblicua (Tomado del original de Dembo e Imbelloni, -- Figura 8.- Tipos de modelado cefálico seg\xfcreo Weiss, 1962. -- (Tomado de Tiesler, 2012 -- Figura 11). -- Figura 9.- Subtipos de modelado cefálico tabular -- Figura 10.- Morfología de los distintos tipos de cráneos modificados según la clasificación de Weiss (Tomado de Weiss, 1961, *passim*). Figura 11.- Morfología de los distintos tipos de cráneos modificados según la clasificación de Weiss (continuación) (Tomado de Weiss, 1961, *passim*). -- Figura 12.- Algunos rasgos del sistema ASUDAS con sus grados de expresión. Tomado de Cucina, 2011. -- Figura 13.- Complejos dentales poblacionales (Hillson, 2002 -- Krenzer, 2006 -- Rodríguez Cuenca, 2003). -- Figura 14.- Variables antropométricas registradas en cráneo y mandíbula. -- MATERIAL Y MÉTODO -- INVENTARIO DE LA COLECCIÓN, DETERMINACIÓN DEL NÚMERO MÍNIMO DE INDIVIDUOS, TOMA DE DATOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO -- ANTROPOMETRÍA CRANEAL Y MANDIBULAR -- DETERMINACIÓN DE SEXO, EDAD Y ASCENDENCIA -- ESTUDIO ANTROPOLÓGICO GENÉRICO CRANEAL Y MANDIBULAR -- ESTUDIO MORFOSCÓPICO CRANEAL Y MANDIBULAR -- ESTUDIO MÉTRICO CRANEAL Y MANDIBULAR -- ESTUDIO PALEOPATOLÓGICO -- ESTUDIO PARTICULAR DE LAS MODIFICACIONES CRANEALES -- ESTUDIO ANTROPOLÓGICO DENTAL -- Figura 15 .- Material utilizado para el registro de datos antropométricos. De izquierda a derecha: compás de espesor, calibre, simómetro y goniómetro. -- 1: mujer, 2: probablemente mujer, 3: ambiguo, 4: probablemente hombre, 5: hombre. -- Figura 16.- Características morfológicas para la determinación del sexo en el cráneo. -- Figura 17.- Protocolo de Ubelaker para determinar el sexo. De arriba abajo: cresta nucal, mastoides, reborde supraorbitario, cresta supraorbitaria/glabela y mentón (Tomado de Buikstra y Ubelaker, 1994). Se valora cada rasgo de 1 a 5 y se halla la media a -- Figura 18. - Valoración de las ascendencias. Características antroposcópicas del cráneo de tres grupos de ascendencia principales en los Estados Unidos de América (Tomado de Byers, 2005). -- Figura 19.- Rasgos mandibulares para determinar la ascendencia (Reverte, 1999 -- Byers, 2005). -- Figura 20.- Valoración de las ascendencias. Rasgos para indígenas americanos (Gill, 1995). Figura 21.- Índices craneales y mandibulares para determinar la ascendencia. -- Figura 22.- Índices craneofaciales y mandibulares. -- Figura 23.- Características a comprobar en el cráneo para el estudio paleopatológico. -- Figura 24.- Deformidades craneales. -- Figura 25.- Estudio antropológico dental. -- Figura 26.- Esquema-resumen del protocolo de estudio*. -- Figura 27.- Signaturas con las que están rotulados los ejemplares de la colección y numeración asignada para esta investigación. -- RESULTADOS -- INVENTARIO, DETERMINACIÓN DEL NÚMERO MÍNIMO DE INDIVIDUOS, CARACTERÍSTICAS DE LA COLECCIÓN, ESTADO DE CONSERVACIÓN Y PROCEDENCIA DE LOS RESTOS -- ANTROPOMETRÍA Y MORFOSCOPIA GENERAL -- SEXO, EDAD Y ASCENDENCIA -- ESTUDIO ANTROPOLÓGICO GENÉRICO CRANEAL Y MANDIBULAR -- ESTUDIO MORFOSCÓPICO -- ESTUDIO MÉTRICO -- ESTUDIO PALEOPATOLÓGICO -- ESTUDIO DE LAS MODIFICACIONES CRANEALES -- ESTUDIO ANTROPOLÓGICO DENTAL -- INDIVIDUO N° 27, CON DENTICIÓN MIXTA -- RESTO DE INDIVIDUOS CON DENTICIÓN DEFINITIVA -- Figura 28.- Detalles del inventario y número de individuos de la colección cráneo-mandibular. -- Figura 29.- Características de la colección estudiada (GRI). -- Figura 30.- Sexo. -- Figura 31.- Representación gráfica de los resultados sobre sexo presentados en la Figura 30. -- Figura 32.- Edad. -- Figura 33.- Sexo y edad. -- Figura 34.- Representación gráfica de los resultados sobre

sexo y edad presentados en la Figura 33. -- Figura 35.- Ascendencia y sexo. -- Figura 36.- Representación gráfica de los resultados sobre ascendencia presentados en la Figura 35. -- Figura 37.- Arriba: ejemplar número 1, hiperdolicocráneo. Abajo: ejemplar número 5, mesocráneo.

Figura 38.- Arriba: metopismo (persistencia de la sutura metópica) en un adulto (izq., ejempl. Nº 28) y en un niño (dcha., ejempl. Nº 27).

Abajo: hueso apical único (izq., ejempl. Nº 15) y bipartito (dcha. -- ej. Nº 7). -- Figura 39.- Medias y desviaciones típicas de los resultados de cada variable métrica estudiada en los ejemplares de la colección y agrupados por sexos. -- Figura 40.- Medias y desviaciones típicas de los resultados de cada variable métrica estudiada en los ejemplares de la colección agrupados por tipo de modificación craneal. -- Figura 41.- Medias y desviaciones típicas de los resultados de cada variable métrica estudiada en los ejemplares exclusivamente femeninos de la colección agrupados según el tipo de modificación craneal. -- Figura 42.-

Entidades patológicas valoradas. -- Figura 43.- Arriba izq.: lesiones

inciso-contusas en frontal y parietal (ejemplar Nº 2). Arriba dcha.: lesiones después de ser limpiadas. Abajo izq.: lesión contusa parietal antemortem remodelada, con cierta depresión de la tabla externa (ejemplar Nº 2). -- Figura 44.- Cuantificación de los ejemplares con --

Figura 45.- Representación gráfica de los resultados presentados en la Figura 44. -- modificación craneal. -- Figura 46.- Tipología de cráneos en cuanto a su posible modificación. Sup. izq.: cráneo no valorable (ejemplar Nº 13). Sup. dcha.: cráneo no modificado (ejemplar Nº 18).

Centro: tipo tabular erecto intermedio o fronto-occipital costeño, con el aplanamiento -- Figura 47.- Tipo de modificación craneal (número y

porcentaje) y zona de presión posterior. -- Figura 48.- Representación gráfica de la frecuencia de los distintos tipos de modificación craneal tabular, con especificación de la región sobre la que se ejerce la presión posterior.

Figura 49.- Paralelismo u oblicuidad del plano de presión posterior resultante respecto del plano frontal que pasa por el bregma y el basion. -- Figura 50.- Forma de la superficie de presión y presencia o no de banda sagital -- Figura 51.- Relación entre modificación craneal y sexo -- Figura 52.- Representación gráfica de los resultados sobre modificación craneal y sexo expresados en la Figura 51. -- Figura 53.-

Izquierda: canino superior con tubérculo e incisivo en pala (ejemplar Nº 12). Centro y derecha: dos molares con cúspide 7 (ejemplar Nº 27). -- Figura 54.- Afectación por caries en los 14 individuos adultos. --

Figura 55.- Algunos hallazgos dentales. Sup. izq.: mandíbula con gran desgaste dental y periodontitis avanzada con pérdida ósea severa (ejemplar Nº 25). Sup. dcha.: mandíbula parcialmente desdentada con pérdida post mortem de los dientes anteriores (ejemplar Nº 26). --

Mandíbulas con segundos molares tetracuspídeos (ejemplares Nº 22 y 26) -- DISCUSIÓN -- INVENTARIO, CARACTERÍSTICAS DE LA COLECCIÓN Y PROCEDENCIA DE LOS RESTOS -- SEXO, EDAD Y ASCENDENCIA -- ESTUDIO ANTROPOLÓGICO CRANEAL -- ESTUDIO DE PALEOPATOLOGÍA -- MODIFICACIÓN CRANEAL -- ANTROPOLOGÍA DENTAL -- CONCLUSIONES -- BIBLIOGRAFÍA -- ANEXOS -- ANEXO 1: INVENTARIO -- ANEXO 2: DATOS ANTROPOMÉTRICOS (medidas en mm) -- ANEXO 3: DATOS Y ESTIMACIÓN DE SEXO, GRUPO DE EDAD Y ASCENDENCIA -- ANEXO 4: ÍNDICE CRANEALES Y MANDIBULARES -- ANEXO 5: MORFOSCOPIA 1 -- ANEXO 6: MORFOSCOPIA 2 -- ANEXO 7: MODIFICACIÓN CRANEAL 1 -- ANEXO 8: MODIFICACIÓN CRANEAL 2 -- ANEXO 9: DATOS DEL ESTUDIO ANTROPOLÓGICO DENTAL DE LOS EJEMPLARES ADULTOS (CON DENTICIÓN DEFINITIVA).

from the osteological collection from Chinchero (Peru), currently housed at the American Archaeological and Ethnological Museum of the Complutense University of Madrid.
