

Capítulo 15:

Restos Humanos de Khonkho Wankane: Inventarios y Datos

*Dr. Deborah Blom, Universidad de Vanderbilt
(Ver Apéndice 3)*

RESTOS HUMANOS DE LA PROSPECCIÓN

Sitio PJM - 22, Bolsa #20 Prospección, 6 Julio 2001,

Mandíbula parcial, lado izquierdo, masculino. La parte superior está blanca porque estaba expuesta. Hay fragmentos del tercero y segundo molares en la mandíbula.

También en la bolsa hay un primer molar del lado izquierdo de una mandíbula, pero la preservación es mucho mejor. No tomé medidas porque no van a servir para este estudio.

RESTOS HUMANOS DE LAS EXCAVACIONES

SECTOR 1

Unidad 1.2, Nivel 4 (suelto)

Fragmento de un molar caduco de un niño entre 6 meses y 9 años de edad [KW-0029].

Unidad 1.4, Rasgo 1,

Nivel 1: Fragmento molar muy corroído [KW-0064].

Nivel 2: 4 fragmentos de hueso humano muy corroído [KW-0065].

Unidad 1.20, Rasgo 3, Nivel 3/III,

Restos incompletos de una hembra de 35-50 años de preservación mixta (excelente a pobre). Los huesos presentes incluyen fragmentos de ambos omoplatos, la rótula izquierda, el húmero correcto, ambos peronés, ambas tibias, el pie izquierdo, así como los fragmentos pequeños de las costillas, pelvis, manos, otros huesos largos, y el pie correcto. En la tibia hay presente periostosis sano y activo, y cambios artríticos de ligeros a moderados en todas las articulaciones visibles. Es incierto si todos estos fragmentos son de un adulto, y tres fragmentos adicionales (dos costillas del derecho y un parietal) es de un niño joven (uno a cinco años de edad en el momento de su muerte) [KW-5464].

Unidad 1.21, Huesos Humanos Descontextualizados,

Nivel 0-yo: Restos incompletos de un adulto, incluyendo porciones del húmero y cúbito derechos y nueve fragmentos de costilla. Cambios artríticos ligeros son visibles en el codo derecho [KW-5469].

Nivel 2/II: Restos Incompletos de un adulto mediano a mayor (cambios artríticos ligeros a moderados). Fragmentos de hueso presentes incluyen el cráneo, mandíbula, pelvis derecha, vértebra lumbar, costillas, húmero izquierdo, ambos fémures, peroné izquierdo, pies, y manos. Hay evidencia de weathering en los huesos, y también se halló un molar caduco de un niño, indicando que éste es un contexto perturbado. [KW-5470].

SECTOR 2

Kolata 2

Hay restos encontrados en el relleno de excavaciones anteriores emprendidas por Kolata. Incluyen una mandíbula superior (maxilar) izquierda de un adulto viejo. No tomé medidas porque no hay contexto [KW-0204].

Unidad 2.27, Nivel 1,

Calcáneo izquierdo parcial [KW-9031 retirado de la bolsa de fauna #2700 por Jim Pokines] con artritis moderada, un fragmento de los parietales izquierdo y derecho, y la falange del pie de un adulto ligeramente grande.

Unidad 2.35, Nivel 1,

Un primer molar inferior derecho parcialmente formado ($Cr^{3/4}$) de una persona de 16-32 meses (1.33-2.67 años) de edad al momento de su muerte [KW-9032 retirado de la bolsa de fauna #9032 por Jim Pokines Check en la bolsa para correcto #].

SECTOR 3

Unidad 3.1, Rasgo 1,

Un esqueleto fragmentado pero casi completo de una hembra de 49-80 años de edad al momento de su muerte. La determinación de la edad se basa en la superficie auricular, cierres de sutura craneales, artritis, y desgaste dental. Los huesos presentes incluyen fragmentos del cráneo, mandíbula, dientes, omoplatos, costillas, vértebras, pelvis, sacro, manos, pies, y los huesos largos, con excepción del cúbito derecho, tibia derecha, y fémur derecho. En general, el lado derecho del cuerpo está peor conservado que el izquierdo. [KW-0125, bolsas adicionales 0126, 0127, y 0136]. Hypoplasias lineales de esmalte y una cantidad pequeña de cálculos presentes en la mayoría de los dientes. No se observan caries o abscesos. Cambios ligeros indican artritis en los cuerpos vertebrales y articulaciones de las vértebras torácicas, y las articulaciones de los miembros superiores e inferiores. Se ven moderados a severos cambios artríticos en la muñeca izquierda, pelvis, y pies. Periostosis severa y sanada localizada en una falange del dedo del pie posiblemente como resultado de una lesión. El cráneo probablemente está modificado culturalmente, pero no podemos decir exactamente cómo debido a la fragmentación. Notas: Siete fragmentos de hueso no humanos y dos fragmentos cerámicos también están presentes. La bolsa #0128 contiene sólo huesos no humanos.

Unidad 3.6, Rasgo 3,

Restos incompletos de un niño de 3.5-6 años de edad, incluyendo fragmentos de mandíbula, dientes, vértebras, omoplatos, clavículas, pelvis, sacro, costillas, brazos derecho e izquierdo, y pierna inferior izquierda. La edad se basa en el desarrollo dental y la fusión de cuerpos vertebrales y arcos. Notas: Aproximadamente diez huesos no humanos y un pedazo cerámico están presentes con los restos [KW-U3.6R3].

Unidad 3.7, Rasgo 4,

Restos fragmentados de una hembra, incluyendo pedazos del cráneo, mandíbula, antebrazo superior derecho y codo, tobillo izquierdo, y muslo superior y tobillo derechos. La determinación de la edad en > 40 años se basa en los cierres de sutura craneales y en la dentadura. Los huesos largos están muy malamente conservados. Los huesos craneales están en mejores condiciones pero hay una ligera posibilidad de que podrían ser de otro

entierro (ver nota). Este individuo tiene moderado a severo desgaste dental y pobre salud dental con pérdida de aproximadamente una quinta parte de su dentadura durante su vida. Los dientes presentes presentan hypoplasias de esmalte lineales, cálculos, caries, y un absceso. Hay artritis presente como ligero lipping en los tobillos y desplazamiento anterior y ligera corrosión de la articulación del tempromandibular. Hay presentes ligeros grados de criba orbitalia e hyperostosis porotica. Nota: La bolsa que contiene el cráneo dice "U3.7 Tumba-1 Cráneo humano 18-07.01", estoy seguro sólo en un 90% que es de este entierro. Todos los huesos craneales están en esta bolsa excepto la mandíbula que es de las bolsas 1205 y 1206. Cuatro huesos no humanos y 3 pedazos cerámicos estaban presentes en la bolsa con el cráneo y se encontraron cuatro huesos no human en la bolsa #1205. [KW-1205, bolsas adicionales: 1206]

Unidad 3.9, Estrato 4,
Talus izquierdo de un adulto. Hay presentes cambios artríticos ligeros [KW-9033, retirado de un bolsa de fauna por Jim Pokines].

Unidad 3.9, Rasgo 10, Estrato III
Dientes y aproximadamente 1 taza de hueso pulverizado de una persona joven de 8-12 años de edad. La edad se basa en el desarrollo dental. El sexo no pudo estimarse. Preservación pobre [KW-1280]

Unidad 3.9, Rasgo 9,
Restos muy fragmentados de un adulto mediano a viejo en base a la dentadura. Los huesos incluyen fragmentos de cráneo, mandíbula, pelvis, vértebras, manos, antebrazo correcto, y derecho y fémur izquierdo. El sexo no pudo establecerse. Preservación de buena a pobre. La preservación imposibilita la mayoría de las observaciones. Engrosamiento visible en muchos fragmentos de bóveda craneal posiblemente indica una reacción a la anemia, sobre todo dada la presencia de hyperostosis porotica [KW-1285, bolsas adicionales: 1286 (x2) y sin número].

Unidad 3.9, Rasgo 10, Entierro 31-7-09,
~10 fragmentos de hueso inidentificable altamente corroído, probablemente humano [KW-1218]

SECTOR 4

Unidad 4.2, Nivel 2,
Molares 2do y 3ro superiores izquierdos de un joven adulto (18 a 30 años de edad) [KW-0624].

Unidad 4.3, Nivel 3 (una nota decía "Rasgo 1" pero la bolsa dice "N. 3")
Hueso no humano [KW-0732]

Unidad 4.4, Rasgo 1,
Estos restos parciales de un adulto incluyen dos vértebras cervicales y una torácica, ambos fémures, tibias y peronés, la mayoría de los huesos de ambos pies, y uno carpiano.

El individuo tenía lipping artrítico ligero de las rodillas, pies y tobillo izquierdo. También está presente un cuboide izquierdo adicional de un individuo más grande [KW-1874]

Unidad 4.5, Nivel 1,

Fragmentos de dos metatarsos adultos (uno es claramente del pie izquierdo) y dos falanges del dedo del pie [retirados de la bolsa de fauna #1415 por Jim Pokines].

Unidad 4.5, Nivel 3,

Talus izquierdo, 1ro y 3ro del metatarso, y el peroné distal izquierdo de un adulto [retirados de la bolsa de fauna #0797 por Jim Pokines].

Unidad 4.6, Nivel 2,

Falange del dedo del pie de un adulto [retirada de la bolsa de fauna #0749 por Jim Pokines].

Unidad 4.7, Nivel 3,

Falange del dedo del pie de un adulto [retirada de la bolsa de fauna #0774 por Jim Pokines].

Unidad 4.7, Nivel 4,

Falange del dedo del pie de un adulto [retirada de la bolsa de fauna #0783 por Jim Pokines].

Unidad 4.10, Rasgo 1,

Este rasgo contenía los restos incompletos de un adulto joven de 18-24 años, la edad se basa en que los cuerpos del sacro no estaban fusionados completamente y en la ausencia de anillos epiphyseal. Los huesos incluyen fragmentos de dientes, pelvis, sacro, vertebrae lumbares, y mano. El sexo se estima ser un probable varón probable en base al symphysis púbico que también proporcionó una edad estimada de 15-24. Preservación muy pobre [KW-1545, bolsas adicionales 1546-53, 1558].

Unidad 4.11, Estrato 1,

Una falange del pie falange y el primer molar superior derecho de un adulto [KW-1497, retirados de la bolsa de fauna #1497 por Jim Pokines].

Unidad 4.11, Rasgo 1,

Esqueleto parcial de un individuo, más probablemente varón, incluye fragmentos de hueso de los miembros superiores e inferiores, vértebras cervicales y lumbares, pelvis, sacro, manos y pies. No hay presente ningún hueso craneal ni dientes. Se estima que tenía 22-58 años en el momento de su muerte, en base a la artritis y symphysis púbico. La preservación es regular a buena. Las articulaciones de los miembros superiores presentan una artritis ligera. Los miembros inferiores y pies presentan una artritis de moderada a severa. Artritis severa de los cuerpos vertebrales lumbares. Todas las señales de artritis aparece como lipping. Hay periostosis ligera y sanada en la espinilla izquierda. El cuneiforme lateral e interior de mano derecha, así como los metatarsianos izquierdos 4to y 5to y el 5to metatarsiano derecho, parecen ser de un individuo diferente. Diez

fragmentos de hueso adicionales presentes son no humanos [KW-1512, bolsas adicionales 1509-1512 o 1508-1513 o algo más].

Unidad 4.13, Nivel 4, Estrato II, Hallazgo Especial, Fragmento molar [KW-2737].

SECTOR 6

Unidad 6.3, Nivel 2, Rasgo Pared 1

Porción distal del cúbito izquierdo de un adulto [KW-9034, retirada de la bolsa de fauna #1344 por Jim Pokines].

SECTOR 8

Unidad 8.6, Rasgo 9,

Este rasgo incluye restos de un probable varón de 50-80 años de edad al momento de su muerte. Los restos incluyen porciones del cráneo, mandíbula, omoplato izquierdo, una vértebra cervical, la mayoría de los huesos largos, y un cuboide, así como los dientes. El cráneo es fragmentario pero parece estar modificado con el aplanado fronto-occipital. Se ve periostosis sanada en las diaphyses del fémur derecho y de ambas tibias, e hyperostosis porotica [KW-1855, bolsa adicional #1857]

SECTOR 9

Unidad 9.7, Rasgo 5,

Este rasgo contiene restos casi completos de un varón de 50-56 años de edad al momento de su muerte. La preservación es excelente, y la única ausencia notable es la mayor parte de los huesos de los pies. La modificación craneal es anular. Hay cambios artríticos ligeros a moderados [KW-5285].

Unidad 9.12, Rasgo 1, Nivel 3,

La única bolsa para este rasgo contenía un cráneo, mandíbula y un fragmento de la 1ra vértebra cervical de un niño de tres a cinco años de edad al momento de su muerte. La preservación es excelente, pero la rotura en la antigüedad es evidente. La modificación craneal es anular, y hay presentes cambios sanados debido a la anemia infantil [KW-5335].

Unidad 9.16, Rasgo 1, Nivel 1,

Este contexto incluía restos casi completos de un varón de 45 años de edad o más al momento de su muerte. El cráneo era roto en la antigüedad y está extrañamente representado dada la preservación. Hay presentes cambios artríticos de moderados a severos; lo más prominente es el colapso anterior de varias vértebras lumbares. El individuo también padecía varias caries dentales y anemia infantil, y las marcas de fuertes músculos están presentes en brazos y manos [KW-5374, restos adicionales retirados de la bolsa de fauna #5373 por Jim Pokines].

Unidad 9.20, Rasgo 1,

Este rasgo incluye restos bien conservados de una persona de 15 a 18-años de edad al momento de su muerte. La modificación craneal es anular, y hay presentes cambios

sanados debido a la anemia infantil. Una depresión de aproximadamente un centímetro de largo en el frontal izquierdo puede ser una lesión peri-mortem [KW-5748].

El SECTOR PUTUNI (11)

Unidad 11.1, Nivel 3,

Un fragmento de molar inferior derecho [KW-2395]

Unidad 11.2, Rasgo 3,

Nivel 4: Diente no humano [KW-3310]

Nivel 7: Fragmentos muy pobremente conservados de hueso, incluyendo 5 fragmentos craneales, 3 fragmentos vertebrales y 8 fragmentos de los huesos largos, así como un fragmento de la rótula izquierda. [KW-3321]

Nivel 8: Este nivel contiene restos muy pobremente conservados de un adulto delgado. Los huesos específicos representados por los fragmentos incluyen el cráneo, mandíbula, dientes, vértebras cervicales y lumbares, manos y pies, costillas; húmero, radio y cúbito izquierdos, y ambos fémures, tibias, y peronés. [3323, 3365, 3367, 3368]

SECTOR 12

Unidad 12.3, Rasgo 1,

Este rasgo contiene los restos de una persona joven (posiblemente varón) de 9-15 años de edad al momento de su muerte. La estimación de edad se basa en el desarrollo dental y fusión epiphyseal. El esqueleto está casi completo, con notable ausencia de las costillas derechas, y la preservación es buena. Las condiciones paleopatológicas incluyen lesiones líticas de las vértebras lumbares y de la articulación sacroiliaca, posible consecuencia de una micosis. Hay presente una periostosis sanada en la tibia y fémur derechos. Una caries [KW-5612]