

Capítulo 10:
Excavaciones de los Entierros en Khonkho Wankane, 2005

Charlotte Cable y Erica Beebe

Sector 3

Este sector estaba localizado en la esquina noroeste del sitio y es conocido en sus pasadas excavaciones por exhibir actividades mortuorias (Khonkho Wankane informe, 2004). En particular, la investigación pasada ha revelado que la sección en declive del montículo superior del sector 3 contenía entierros y un basural, ambos fechados para el periodo Tiwanaku, (Khonkho Wankane, informe 2004). Expandiéndolo en las tempranas (2001 y 2004) excavaciones en el sector 3, estuvimos interesadas en determinar si es que se pueden establecer patrones funerarios espacialmente y encontrar la extensión del basural que había sido excavado en las unidades adyacentes en temporadas previas.

Unidad 3.13

Inmediatamente encontramos las capas de basura ceniza –gris, suelo relativamente suelto con alta densidad de materiales culturales- mencionados en las notas de las excavaciones previas. Aproximadamente a 10cm debajo de la superficie nos dimos cuenta de las primeras evidencias de un entierro- algunas piedras que cubrían la tumba- en la esquina sureste de la unidad (Figura 1). Era evidente que debimos abrir otra unidad (3.14) si es que eventualmente íbamos a excavar el entierro anterior, pero dejado sin excavar mientras llevamos el resto de la unidad a otro nivel mas abajo (nivel IV). El suelo había empezado a cambiar de color (se tornó mas marrón) en los últimos centímetros del previo nivel, el cual nos sugería que la capa de basura se volvía menos concentrada. Relativamente al nivel anterior, menor cantidad de materiales culturales estaban siendo removidos, así como, al culminar el nivel V con un cambio del suelo de ceniciento suave gris a arcilloso mas duro y mas marrón. Se debe notar sin embargo, que mientras el suelo en la mitad oeste de la unidad era igual que en la parte este, allí apareció una gran concentración de material cultural que podría haber continuado en el nivel VI (evidente desde el fondo del nivel V, superficie del nivel VI).

A este punto decidimos abrir otra unidad (3.14) al sureste del 3.13. El material excavado sobre la tumba (encima de las piedras que sellan) fue documentado (y embolsado) separadamente tanto de los niveles de la unidad como de la tumba debajo. Probablemente se debería pensar que fue parte de los niveles de la unidad, ya que podría haber sido depositado en los mismos lugares de descarte.



Figura 1: El entierro de Unidad 3.13, R.1.

Unidad 3.14

Esta unidad fue abierta con la finalidad de excavar el rasgo 1 (mencionado anteriormente), el cual fue descubierto en la esquina sureste de la unidad 3.13 y se extendió hasta el sureste. Debido a que nuestra primera intención de abrir esta unidad era excavar el entierro, la forma de la unidad es regular pero inusual (ver formulario de sector) y solo $\frac{3}{4}$ del tamaño de 3.13.

Nivel 1: una capa cenicienta de suelo superficial era ligeramente compacta hasta el final del nivel en que cambia heterogéneamente con suelo suave.

Nivel 2: el suelo consistió de arcilla más dura y más roja combinada con suelo ceniciento.

Nivel 3: el entierro se encontró en este nivel, en la esquina noroeste de la unidad, el suelo era bi- ceniciento he incluía suelo más moteado en su superficie.

La tumba completa estuvo localizada en las unidades 3.13 y 3.14. El sello del entierro consistió de 18 piedras de diversos tamaños (41cm – 57.7cm) y formas cubriendo la tumba. La tumba tenía 69cm de profundidad, 60cm de longitud (N-S), y 54cm de ancho (E-O). Un keru y una olla fueron hallados como ofrendas sobre la cabeza del individuo. Los huesos estaban en mal estado de preservación; el cráneo estaba caído y parecía haber chocado con el keru. El esqueleto yacía en dos piedras al fondo del hoyo del entierro.

A pesar de que fue difícil de determinar la orientación del esqueleto debido a su mala preservación, la columna vertebral se encontraba en el límite sur de la tumba. El cráneo no estaba presente en la recolección ya que fue removido del hoyo del entierro por la noche.

La matriz del relleno estaba compuesta de suelo muy suave, al fondo del entierro se presentaba una coloración (5YR 4/3), de limo arcilloso rojo ligeramente húmedo. A lo largo del muro este, a 10cm encima de la base de la tumba, el suelo es de color verde.

Sector 6: unidades 6.81/a

Este entierro (rasgo 1 a 15cm debajo del datum) este entierro se ubicó en dos unidades 6.81 y 6.81a. La unidad 6.81a fue abierta como una extensión del muro este de 6.81 para poder encontrar el resto del entierro. El entierro estaba disturbado y pobremente conservado, con pocos huesos recolectados. Los restos humanos que fueron recolectados fueron fragmentos de huesos y una mandíbula parcialmente intacta. El suelo era semi-compacto.

Sector 7:
7W.10-13:Rasgo1

Hacia el final de la temporada nos llamó la atención lo inusual del piso de una de las estructuras circulares en el sector 7W que cubría las unidades 10-13. Específicamente 2 largas piedras (1+m) estaban sobresaliendo del piso de tal forma que sugería que habían colapsado, esto nos indica que las piedras eran la tapa colapsada del entierro (Figura 2). Con la premura del tiempo para poder encontrar y finalmente excavar U7W.10-13R1 determinamos que lo mejor era delimitar únicamente el área que contenía el rasgo. Por lo tanto, en lugar de excavar todas las unidades 7W10, 7W11, 7W12, 7W13 separadamente las combinamos inicialmente en la unidad 7W 10-13. En los niveles iniciales de la excavación el espacio era de 1.5 por 1.6m el cual prontamente se redujo a 1.5 por 0.8m.



Figura 2: La seccion arriba de la tumba de Rasgo 1, Unidad 7W10-13.

El suelo estaba muy compactado con arcilla franca con inclusiones de arcilla como el relleno del piso de la estructura.

Prontamente, se volvió aparente que las piedras eran considerablemente mas grandes (2m de largo) que aquellas que habíamos encontrado en entierros previos y tenían un ángulo agudo vertical ($\sim 45^\circ$) por varios días (y a través de 80cm de arcilla muy compacta) no estábamos seguras si teníamos un entierro o un hoyo para depósito. Encontramos muy poco material cultural. Sin embargo, a 110cm por debajo del datum abruptamente encontramos un suelo mas suave con gran cantidad de carbón, y a pocos centímetros debajo encontramos la epífisis proximal de un fémur.

A este punto removimos las tapas caídas y excavamos el suelo detrás de las piedras para encontrar restos humanos. Los adentro y afuera o detrás de la tapa fueron excavados separadamente y por niveles diferenciados y un espacio extra se abrió hacia el oeste y ligeramente al norte y sur del área previamente excavada para encontrar la extensión de los restos humanos. Encima de los restos el suelo era una mezcla de arcilla y limo-arcilloso, con lentes delgadas de ceniza a 55cm debajo del datum.

El entierro estaba aproximadamente a un metro debajo del nivel del piso y en malas condiciones (Figura 3). Estaba en su lado derecho parcialmente articulado y semi flexionado; la posición del individuo pudiera haber sido sentado flexionado y luego se cayó o fue colocado yaciendo abajo con los brazos y piernas flexionadas. La columna vertebral estaba articulada con el cráneo y la pelvis y orientado norte-sur, con el cráneo

mirando al oeste. El (posiblemente izquierdo) fémur estaba articulado con la pelvis. El cráneo estaba destrozado pero parece tener evidencia de deformación.



Figura 3: El entierro d Unidad 7W10-13, Rasgo 1

Esta tumba en particular era única por que estaba acompañado por parafernalia. Un medallón de oro (Figura 4), una cuenta de piedra verde, y una cuenta de piedra azul fueron encontrados al este del entierro en un suelo muy suave. Una jarra de doble pico fue encontrada a su lado en la sección sur del entierro cerca del (posiblemente derecho) fémur; debajo del fémur había una piedra plana con pigmento rojo. Otra jarra pequeña fue encontrada al norte de la jarra mencionada y colocada boca abajo cerca de los huesos de la pierna. Tres líticos acompañaron al individuo. Una herramienta lítica pequeña se halló al noreste del cráneo y una segunda, un cuchillo lítico, fue ubicado cerca (directamente al este) del individuo. Un tercer lítico se halló debajo de las costillas, pero no había evidencia de que haya perforado el pecho, sino podría ser el resultado de los procesos de formación del sitio. Finalmente, durante la última hora de excavación una tembeta fue encontrada articulada con la mandíbula indicando que el individuo la habría vestido cuando fue enterrado.



Figura 4: Un medallón de oro que acompañaba el entierro.

Hay evidencia del cambio del suelo alrededor del entierro, especialmente hacia el cráneo y en la parte superior del cuello. Cerca del esqueleto el suelo es oscuro y muy suave; lejos del esqueleto el suelo es más claro, muy duro y en algunos lugares arenoso. Esta diferencia podría ser el resultado de un corte del entierro o de una descomposición del entierro.

Sector 9

Abrimos dos unidades sucesivas en el extremo este del sector 9. Estas unidades estaban en la parte más alta de la configuración del sitio. La primera unidad (9.25) fue abierta basada en la evidencia previa de que era un entierro, pero la continuada excavación en esta unidad nos brindó la evidencia de más tumbas. La unidad adyacente (9.34) fue abierta tanto para excavar entierros en la sección de la pared 9.24 y para descubrir más entierros. Se tomaron fotos y se hicieron planos de los entierros.

Unidades 9.25/9.34

Todos (los 6 o 7) de los entierros excavados entre estas dos unidades eran subadultos, parecidos a infantes o niños jóvenes. El Rasgo 1 era un niño pequeño. La posición del entierro era flexionado, y parado orientado de este noreste el corte del entierro estaba hacia la pared cercado con piedras (ver el dibujo y el plano).

Había muy poco material cultural en el corte del entierro ni asociado a los restos humanos se ha tomado una muestra de suelo separadamente cerca de los huesos y del cráneo.

Entierro 1 (Rasgo 1) fue excavado por Jennifer Zovar (Figura 5).



Figura 5: El entierro de Unidad 9.27, Rasgo 1.

Entierro 2 (Rasgo 2; Figura 6) posiblemente de un infante también flexionado y mirando al NE pero estaba hacia un lado el probable que haya sido depositado de manera sedente y flexionado en la tumba demarcada por piedras, pero se cayó hacia el este. La columna estaba curvada de oeste a este. Los huesos estaban muy juntos con una mano hacia el noroeste del cuerpo. Los huesos de la otra mano estaban entre algunos huesos largos y pocos fueron encontrados sobre el pie derecho, como si el infante tuviese su mano en el tobillo (derecho?). los huesos largos estaban al este del esqueleto axial, justamente debajo del cráneo. Las muestras del suelo se tomaron del área ventral, del cráneo y del suelo dentro del corte del entierro; no encontró material cultural. Restos humanos estaban en buena condición y el esqueleto estaba relativamente completo.



Figura 6: El entierro de niño de Unidad 9.25, Rasgo 2

El rasgo 3 era un subadulto niño, enterrado en una posición sentado flexionado y colocado en una tumba demarcado por piedras (Figura 7). Los restos del esqueleto estaban bien conservados y articulados, mirando al este y orientado EO. El suelo estaba suave inmediatamente adentro del corte y alrededor del esqueleto. Pequeñas partes del cráneo eran azules como si estuviese quemado pero era probable que se debiese a las raíces que crecieron entre los restos. Se tomaron muestras del suelo dentro del pozo del entierro del área ventral y del cráneo. Se encontraron pocos materiales asociados al entierro.



Figura 7: El Entierro de niño de Rasgo 3

Rasgo 4 que era posiblemente un infante, la preservación esquelética fue muy pobre con solo el cráneo. No se pudo determinar la orientación ni la posición, pero es posible que estaba flexionado, se halló mucha arcilla al este de los restos. Se halló algo de andesita significativa. Los restos se depositaron directamente en una piedra canteada de forma toscamente rectangular (30 x 35cm), y no totalmente horizontal (entre 50 y 55cm debajo del datum).

Rasgo 5, ubicado parcialmente en la unidad 9.25 y parcialmente en la unidad 9.34 al norte. Los restos estaban mal preservados (piezas craneales, un fémur, y posiblemente un segundo, y pocos huesos largos no identificados), probablemente con orientación NE, pero la cabeza mirando al sur. Estaba en posición flexionada como se esperaba. Los huesos largos se hallaban debajo del cráneo como si los restos se hubieran caído juntos de norte a noreste. Los otros huesos largos fueron encontrados al suroeste del cráneo. Habían dos piedras planas pequeñas (~6cm de diámetro) y aproximadamente 1.5cm de grosor, sobre el entierro posiblemente hueso largo no humano al sur y en la parte más bajo del corte.

El rasgo VI fue descubierto al terminar el Nivel IV de unidad 9.25- específicamente, durante la limpieza de los muro de la sección había un entierro mal preservado. El cráneo estaba superficial, se encontraron fragmentos de cerámica en el relleno del entierro así como una esfera de arcilla muy compactada y grande (7cm de diámetro). El suelo alrededor del entierro estaba suave; debajo de la arcilla dura, se halló una piedra triangular y sobre el cráneo. Se halló un esqueleto de mamífero pequeño en el relleno del entierro inmediatamente sobre el cráneo y otro esqueleto en el área del cráneo. Para

terminar la excavación de los entierros en el extremo este del sector 9, el rasgo 7 consistía de dos metatarsos bien conservados, ubicados al centro del muro sur de la unidad 9.25. el resto del esqueleto no pudo ser ubicado.

Unidades del entierro 9.15, 9.28, 9.29

Este entierro (Rasgo 1, unidad 9.15), probablemente de un infante, era un entierro extendido entre los niveles de los pisos. El esqueleto estaba bien preservado para ser un infante y se orientaba axialmente nor-noreste. Un pequeño dado blanco se encontró asociado al entierro (ver mapa), probablemente cerca de la cabeza. Inmediatamente sobre el entierro en el nivel cuatro, había suelo más suave que indica la diferencia del nivel.

Otro entierro inusual, rasgo 2 en la unidad 9.28 consistía en un infante mal preservado, orientado de NS también en posición extendida. El entierro fue encontrado debajo de un gran batán ubicado en el suelo verde de la unidad 9.28. el infante yacía en cubito dorsal con la cabeza hacia el sur. La cabeza del infante parecía mirar al este (sus dientes se hallaban al este del cráneo) el suelo alrededor del esqueleto estaba relativamente suave. Se tomaron muestras de suelo de los alrededores de los restos humanos del área ventral. Al este del esqueleto se halló un fragmento de cerámica.

El entierro 1 (Rasgo 1), Unidad 9.29 estaba mal preservado, los restos del esqueleto estaban extremadamente frágiles (solo se identificaron los dientes). Probablemente es un sub-adulto flexionado con vista al oeste a noreste. Se tomaron muestras de suelo del área general del área del cráneo.

Sector 12

Había dos entierros ubicados en este sector al noreste del sitio. El primer entierro fue excavado con fines de salvamento. El segundo fue posiblemente de un entierro humano, sin embargo la preservación de este entierro era muy pobre por lo tanto era difícil su identificación.

Entierro de salvataje 12.1. Rasgo SB 12.1

A media temporada de campo, hallamos restos humanos dispersos por el arado. (el entierro para salvataje 12.1) consistía en un cráneo (visible en la superficie) de un adulto con deformación craneana. Una costilla y vértebra (torácica posiblemente) estaban apiladas en la superficie, cerca de varias falanges de dedos de los pies. Todos estaban en excelentes condiciones. Se tomaron fotos digitales en blanco y negro. Ningún otro material cultural estaba asociado a este entierro 12.1.

Unidades 12.25/12.28

Este entierro (rasgo 1, nivel 1, a 8cm debajo del datum) estaba ubicado en las unidades combinadas de 12.25 y 12.28 y estaba acompañado de un esqueleto de llama (ubicado arriba y al este del entierro). Parece que el entierro se trata de un infante, pero aún no tenemos certeza por que el entierro esta en muy malas condiciones. La mayoría de los huesos no fueron identificados con certeza; pero, ubicamos varios dientes, algunas vértebras, y algunas costillas en la sección sureste del entierro. El suelo que rodea al entierro era muy compacto.