

حلى الرقبة والصدر في شهر القديمة

الأستاذ الدكتور عبد الحميد أحمد زايد

قسم التاريخ - جامعة الكويت

ديسمبر (كانون الاول) ١٩٧٦ م
ذو الحجة ١٣٩٥

حاصيحة لكتابنا
محله طبع العدد العاشر
(عدد خاص)

على الرقبة والصدر في رصيف القبرة

الاستاذ الدكتور عبد الحميد احمد زايد

قسم التاريخ - جامعة الكويت

في المصنع الكبير التابع لمعبد امون بالكرنك . غير ان هذا لا يمنع من ان يكون لدى اصحاب الجاه والسلطان مصانع خاصة بهم . حيث يتم فيها اعداد تجهيزاتهم الجنائزية ، مع ان هذا الايثاث الجنائزي كان غالبا ما يوهد من الملك . و اذا كان ذلك كذلك ، ففي هذه الحالة ، يتم اعداده في المصنع الملكي .

ترجع اقدم صناعة للذهب من الالف الرابع قبل الميلاد ، من عصر البداري . ولدينا مؤلف من القرن الثالث الميلادي كتب باليونانية يتحدث فيه كاتبه عما يمكن ان نسميه بالكيمايا الخرافية . ومع ذلك ، فهو يلقي ضوءا عن دور الكيميا في صناعة الذهب ، وهو في الحقيقة عجلة لصناعة هذا المعدن النقيس وكيفية تقلیدها .

لا نعرف كثيرا عن العاملين في هذه الصناعة ، وآخر الظن ان اسرار هذه الحرفة كانت تنتقل غالبا بالوراثة من الوالد الى الابن (واعتقد ان هذه هي الطريقة التي سادت جميع الحرف والمهن والفنون في الحضارات القديمة كلها) . فهذا خن سم حاب Khensemhab كان يلقب برئيس الصائغين في ضيعة امون ، ورث تلك الوظيفة من ابيه نخت جحوري Nekht dhout (وهو صاحب قبر رقم ١٨٩ بطيئه) . ويبدو ان عمال الذهب ، كانوا تابعين حسب السلم الاجتماعي ، الى طبقة من عمال الزراعة والكتاب .

اطلق المصريون القدماء على الصانع او صانع الذهب : (١) neshedi او (٢) nbwi نشدي او نبوي (٣) hem nbw هيم ببو اي « صانع الذهب » . ويمكننا التتحقق من العديد من صناع الذهب فيما ذكر على صفحات جدران المقابر ، او مما ذكر على بعض التماضيل ، او على التمام . وتدنظم العاملون في هذه الصناعة : فمنهم من كان يسمى « عمال الذهب » (٤) ، ومنهم من كان يلقب برئيس عمال الذهب في ممتلكات امون ، ومنهم ما كان يلقب « مراقب كنوز الذهب والفضة » او « وزان امون » .

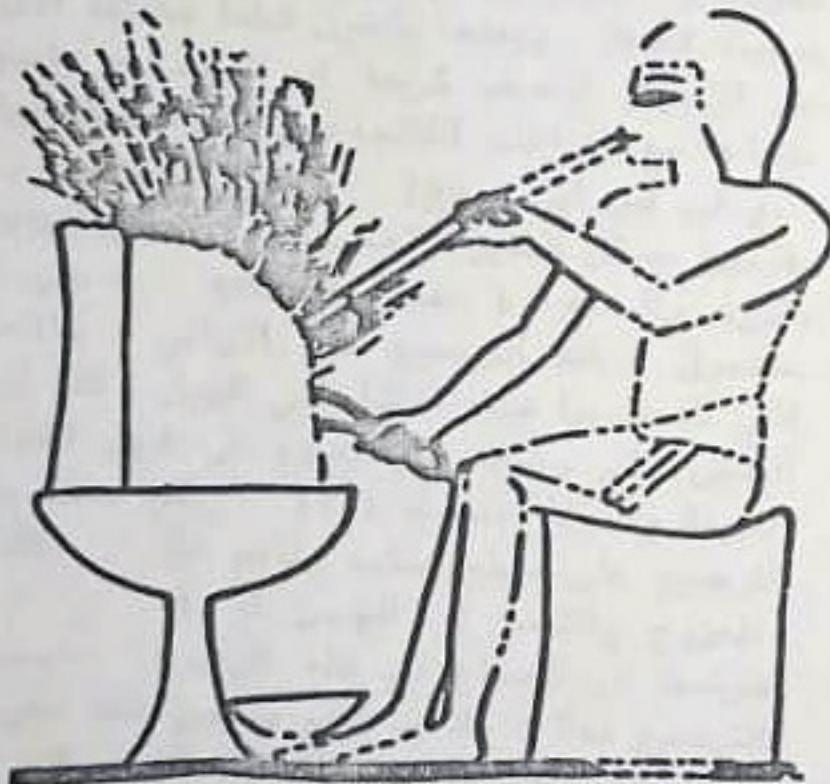
وأقدم منظر مُؤرخ لعمال الذهب اثناء تأديتهم عملهم يرجع الى بداية الاسرة الرابعة ، على حوانط قبر نب ام اخت Nebemakhet (٥) . وتعددت المنازل في الاسرة الخامسة (٦) وال السادسة (٧) . ولم تعد هذه المنازل مألوفة اثناء الاسرتين الحادية عشرة والثانية عشرة . ولكن اصبح منظر الصناع مألوف في الدولة الحديثة (٨) .

ومن الطبيعي ، ان تكون هذه الالقاب ، حينما يصل ركب التاريخ المصري القديم الى الدولة الحديثة . وكان من اهم واجبات هؤلاء المراقبين التأكد من ان كميات الذهب اللازمة لمصوغات دور العبادة والملك متوفرة . ولم تنتهي صناعة الذهب طابعا شخصيا حرا ، بل من المرجح ان معظم الذين كانوا يعملون في هذه الصناعة ، كانوا يستغلون

وكان يقف رجلان ، كل واحد منها فوق منفاث من جلد . ويقبضان على حبلين قويين ، وتنتوى عملية الدوس على المنفاث مع جذب الحبل فيخرج الهواء قويا من المنفاثين فتزداد النار اشتعالا (انظر شكل ١) . وكانت تصنع الانابيب من قضبان نبات البردى بعد ان تقطي فوهاتها القريبة من النار بالحلين . واحيانا تتوضع النار على الارض ، او على قاعدة من الفخار (انظر شكل ٢) .



شكل ١ يطا رجلان على كيرين بينما يقوم رجل ثالث بوخز النار المستعرة من القحم البلدي بعصا . من مقبرة رقم ١٠٠ بالبر الغربي للاقصر للوزير رخمي رع . من عهد الملك تحتمس الثالث والملك امنحتب الثاني ١٤٥٠ ق.م تقريبا . انظر Davies, Rekhmire, pl. LII.



شكل ٢ صانع يلين قطعة من معدن ويقبض في يده اليمنى على ملقط ، وفي اليسرى على قناء للتنفس . من مقبرة رقم ١٨١ بالبر الغربي للاقصر لكل من نب امون وابوكي ، من عهد الملك امنحتب الثالث والملك اخناتون ، ١٣٦٥ ق.م تقريبا . انظر Davies, Two Sculptors, pl. XI.

وعلى صفحات احد جدران قبر عنخ مع حور Ankhma hor من الاسرة السادسة رسم كوش للعمال . وقد استند سقف الكوش على اعمدة من خشب لها تيجان لوتية . وغالبا انها كانت مفتوحة الجوانب . وسي المصنوع بالهيروغليفية في هذا امنظر is n k..t (اس ان كات) . ويختصر احيانا الى (is اس) . ولكن من الجائز ان هذا وصف عام ، حيث ان هذا اللقظ كان يطلق على المكان الذي يعمل فيه (المختنط) .

من بين المناظر المصورة على صفحات جدران الاشراف ، الحلقات التي تمر بها طائفة من حلة منها : الوزن ، استخراج المعدن ، اذابة الذهب في البوتقة بعد وضعه فوق نار مشتعلة من فحم خشبي (فحم بلدي) ، صب المعدن المذاب ، طرقه على هيئة صحائف وقضبان وذلك بحجارة مستديرة الشكل وصقله . وصور التدبّب لاول مرة على جدران قبر ابي Iby بدير الجيراوي (محافظة اسيوط) من الدولة القديمة (٦) .

ومصوريت مناظر ثقب الخرز وصقله . ومن المناظر الطريقة في الدولة القديمة . رجل عجوز يقوم بتنسيق الخرز في خيط (٧) (لضم الخرز) . وصورت الحلبة الزجاجية على الخرز في منظر من الدولة القديمة بمقبرة دع هم بدير الجيراوي ، حيث شوهدت قلادة يتسبّب هنا سائل اندق ، وذلك اثناء رفعها من اماء .

ومن النادر ان نتعرف على تفاصيل اللغة التي كان يخاطب بها العاملون في هذا الميدان الصناعي . في هذا احد العمال يخاطب زميله قائلا : ارجع هذه القطعة المعدنية الى النار فقد عادت صلبة « (٨) . وصدرت عن بعضهم تعليقات تشير الى استيانهم اما من العطش ، او من شدة الحر في المصنع ، او من منظر العرق الذي يتحبب من زملائهم . واحيانا يطلب احد الصناع من زميل له الاسراع في نفخ النار . وعندما ينتهي العمل ، يعني العمال ببعضهم البعض بتلك العبارة « عمل جيد يا رفيق » ، حيث ذكر تلك العبارة احد الاقزام في مقبرة هري رو كا بمسقارة .

Mereruka

ولم تظهر لنا الرسوم ، الاطوار التي كانت تمر بصناعة قطعة الحلى بعد عملية تطريق الذهب حتى تصل الى شكلها النهائي .

وأهم شيء جديد ظهر في الدولة الحديثة الكبير (المنفاث) . وقبل الدولة الحديثة ، كان يعمل مساعد الصانع جائيا على ركبته او واقفا بالقرب من النار ، وينفخ في انباب متداخلة في بعضها ليزيد النار اشتعال . وكان من الواجب ان تكون الانابيب طويلة حتى لا يتاثر العامل من وهج النار ، من اجل ذلك ، استخدمو الكير . وسيطروا بذلك بشكل افضل على ايهوا الذهب الى النار عبر الانابيب الطويلة .

التي نراها على سطح هذه القطع . وكما سبق أن قلنا اعتمد صناع الذهب في عصرنا الحاضر في إزالة المادة المساعدة على الصبر وهي المسماة (البورق) وذلك بعمليات القلع الذهبية في محلول من حمض الكبريت والماء لكي تستعيد لونها البراق . ولم نصل بعد إلى معرفة المادة التي استخدمها المصريون بدلاً عن حمض الكبريت ، ويعتقد في برنبيه Vernier (١١) إنهم استخدموا الخل المشبع باللح . ولكن الشب Alum كان يؤدي الغرض نفسه . وطريقة هذا الحلول . يحتمل أنها مصورة على جدران قبر بات الثالث Bakt III في بني حسن . حيث يظهر العامل ينفع في النار تحت بروقة كبيرة . ومع أن الشخص الذي صاحب المنظر يعني أن العامل كان يقوم « بصهر الذهب » إلا أن البيوتقة أكبر بكثير من أن يشرف عليها رجل بمفرده ، إذا كان القصد منها الصهر . غالباً أن الرسام قام بتصوير صانع ينفع الذهب ، ويحاول أن يرفع حرارة محلول بالتفخ في النار .

وتوصل الرسوم الموجودة على جدران قبرى نب أمون Nebamun وابوكي Ipuky عمليات أخرى تتعلق بصناعة الحلبي البدعة في مصر القديمة . فقد شوهد غالباً حكار الأحجار الثمينة يعودون قطعاً من الأحجار النصف كريمة لاستخدامها فيما اصطلاح على تسميتها بـ « المينا المجزأة » Cloisonné (اي المعزولة بحواجز صغيرة) . ولإنجاز هذه العملية ، كانوا يثبتون شرائط ذهبية على قاعدة مستخدمين لذلك الصنع القوى أو السبائك ، ثم يملاؤن ما بين الشرائط بعجينة لاصقة ، وبعدما يثبتون قطعاً مختلفة الألوان من الأحجار النصف كريمة او الزجاج بأحجام متطابقة مع الفراغات الناتجة بين الشرائط الذهبية . وعلى قبر أبي Ipy بدير الجبراوى رجال يقومون بعمل العقيق الأحمر Carnelian بالزيت والصنفرة (سنانج emery) على هيئة مسحوق . أما الترصيع على الإراني ، والاصلال التي طعمت بها جبهات تماثيل أبي البول ، فقد استدل البعض على وجوبه من رسوم في قبور الدولة القديمة والدولة الحديثة (١٢) . ولكن عادة يتم الترصيع على سطح صلب وناعم ^{١٣} كالصخور المزروج بالشمع او الجص او ^{١٤} . وإذا افترضنا ان الصناع في هذه الرسوم ^{١٥} بالترصيع فعلاً ، فلا بد انهم يفعلون ذلك على قطع خشبية وليس على أوان ، ذلك لأن الترصيع ، وليس الحفر ، هو الذي كان مستخدماً في إبراز تفاصيل معينة عن اللباس ، وتقاطيع الوجه في التماثيل وفي الكتابات البارزة .

مارس المصريون عمليات التحبيب او البرغلة Granulation في الدولة الوسطى وأواخر

أنا مسألة طريقة لحام الذهب . فما زال الجدل قائماً عليها حتى الان . ومن المحتمل انه استخدموا سبائك اللحام . والذي يزيد هذا الاحتمال ، اكتشاف هذا النوع من الصنع مرة أخرى على يد H. A.P. Littledale . لتلذيل (٩) (كربونات النحاس او ميدرو أكسيد النحاس) مع اضافة بعض المراد الصحفية . ثم يأتون بالقطع المراد لحامها . فيدعونها بال محلول ، في أماكن اللحام . ثم يعرضونها للنار ، فيتحول محلع النحاس إلى أكسيد النحاس في درجة حرارة ١٠٠ سنتيجراد . وفي درجة حرارة ٦٠ ، تتحول المادة الصحفية إلى كربون . وفي درجة حرارة ٨٥ ، ينفصل الكربون الاكسجين من أكسيد النحاس تاركاً خطأ من النحاس بين المعدن المراد لحمه . وفي درجة حرارة ٨٩٠ ينصهر الذهب والنحاس الملتصق له وبذلك يتم اللحام (١٠) . وقد اكتشفت مسرز ديفيدسون Davidson انه يمكن بعد ذلك تكرار تسخين هذه القطع الى درجة حرارة عالية دون ان يتآثر اللحام . وبما ان درجة انصهار الذهب الخامس (١٠٦٢) سنتيجراد ، لذلك لم يكن هناك خوف من ارتفاع درجة الحرارة قليلاً فوق ٨٩٠ . ويحتمل ان ذلك الاسلوب قد استخدم في برغلة (تحبيب) الذهب في الدولتين الوسطى والحديثة .

ومما سبق ، يمكننا ان نقول ان المصريين استخدموا السبائك في لحام المعادن ، كما هو سائد حالياً . والسبائك خليط من الذهب ومعدن اخر ، ولذلك فهي تتفسر في درجة حرارة اقل من درجة انصهار القطع الذهبية المراد لحامها . وللمساعدة في صهر السبائك ، تستخدم مادة خاصة يطلق عليها في عصرنا الحاضر اسم (البورق) وهي عبارة عن مسحوق ابيض متبلور . وربما استخدم قدماء المصريين النطرون ولكن الشب (كبريتات الامونيا والبورتس) alum كان يؤدي الغرض نفسه او نقل الخمر بدلاً من البورق . وتمت العملية بآن توضع قطع صغيرة من السبائك بين القطع المراد لحامها ، ثم تعرض للنار فتسهل قطع السبائك ويتم اللحام . فإذا كان العمل مقتننا صعب اكتشاف موضع اللحام (ولدينا مثل رائع عن اسورة من العصر العتيق ٣٠٠ ق.م كشفت في العراقة المدفونة) .

ويوجد تشابه كبير في لون السبائك ولون القطع الموصولة . غالباً ما يرجع ذلك إلى عمليات الزخرفة

(حجر رقيق اخضر قاتم ذو لمعان لبني) ، والجذع
onyx . والزجاج لتقليد الحجارة الملونة .

وكانت جميع هذه المواد موجودة في مصر نفسها . ف يستخرج الذهب من الصحراء الشرقية (من خط يمتد من قنا إلى القصير على ساحل البحر الاحمر والى الجنوب حتى الحدود السودانية) . ومن النوبة . ولم يستورد من غرب اسيا الا في عهد الاسرتيين التاسعة عشرة والعشرين .

وكان يوجد لديهم انواع مختلفة من الذهب . منها النقى جدا الى الخليط electrum (وهو خليط الذهب والفضة) . وكان لكل نوع من الذهب اسم يطلق عليه . وربما اطلقوا اسم «ذهب النقى» (١٢) على انقى انواع الذهب . وظلت الفضة في نظر المصريين القدماء اثنين من الذهب حتى نهاية الدولة الوسطى .

وأغلب الحجارة النصف كريمة مصرية ، فاستخرج الجمشت من وادي العمودي بالقرب من أسوان ، وعلى بعد قريب من ابو سنبيل ، وعشر على الكريونات المتبلورة التي استخدمت في صناعة الخرز بالقرب من اسيوط والمعارنة . وتتوفر العقيق الاحمر والبرتقالي بكثرة في الصحراء الشرقية والغربية على شكل حصبات صغيرة . واستخرج الفيروز من سيناء بوادي مغارة ووادي سرابة الخادم ، كما استورد من فارس . وجيء بالكورارت او البلاور الطبيعى (موه او المرويت)

quartz ou cristal de roche ou silex
من محاجر الديوريت بالقرب من ابو سنبيل ، والصحراء الشرقية ، وأسوان ، ومن الجائز أيضاً من جزيرة فيله . واللازورد هي المادة الوحيدة التي كان عليهم ان يستوردوها من بادخشان بافغانستان .

الهدف من صناعة الدائسي

ان القسم الكبير الذي بقي منها يدل على انباء كانت تستخدم للموتى ، فكان بعضها يتخذ تماثيل لتحميمهم مما يحتمل ان يحدث لهم في الحياة الآخرة . وتزين بعض الناس بهذه الحل فى حياتهم الدنيا . ووهب الملك مكافآت من الحل الى اتباعه . وكذلك قدم الالتراف الى اتباعهم مصوغات . كما قدموا للملك هدايا من حل . وصورت مناظر الهبات الملكية على العديد من المقابر . وسجل على قبور لشريين من أوائل الاسرة الثامنة عشرة قوانم بالهدايا التي تعلمومها كمكافأة على خدماتهم . وهي تشبه تلك التي عثر عليها في قبر الملك اياخ حيث المزخرفة من الاسرة ١٧ - ١٨ . وقد عدد كل من احسن بن نصيب الشرف على الخزانة وحامل الخاتم ، وامتحاب رئيس الجندي في عبد كل من تحمس الثالث

الاسرة الثامنة عشرة . فقد كانوا يصنعون حبيبات الذهب بصهر قطع من الشرانط ، ثم يشكلون من هذه الشرانط الشكل الذي يريدون . وربما تم تصميم الشكل على سطح محفور ، ثم تلمس الحبيبات الشكلة على ورقه من البردى مقطعة بمادة صنفية . واخيراً ينزل الشكل على السطح المراد تزيينه . (وحالياً تتبع هذه الطريقة في تثبيت قطع الفسيفساء على الحوائط او السطوح المراد زخرفتها باحجار ملونة) .

وتوضح رسوم بعض مقابر المصريين الادوات التي كان يستخدمها الصانفون مثل انبيب القصب ، الملاقط ، الحجارة المستديرة خاصة بطرق المعادن ، سندات من الحجر ثبتت فوق كتل من الخشب ، والبوتقات والقضبان الطويلة المستخدمة في رفع البوتقات . وتظهر في الرسوم كذلك القوالب الضخمة التي كانوا يصيرون فيها الابواب البرونزية ، ولم تظهر اية قوالب لاشياء صغيرة . الا ان بعض القوالب الصغيرة بقيت بالفعل وان لم تظهر في الرسوم . وتوجد بجميع دور التحف العالمية نماذج كثيرة من هذه القوالب الصغيرة تمثل اشكالاً حيوانية او انسانية او نباتية . وكان يتم الصب بالطريقة المعروفة تحت اسم «ازالة الشمع» بالانجليزية lost wax وبالفرنسية Cire perdue وذلك بان يصنع الشكل المطلوب من مادة الشمع ، ثم يعطي الشكل الشمعي طبقة من الملصال الربط ، ويترك حتى يجف ، ثم يزال الشمع من داخله بواسطة الحرارة ، وبعد ما يصب المعدن داخل الغلاف الملصالي ، فيتخذه الشكل المطلوب تفاصيله .

استخدم صناع الذهب المحتات (الازاميبل) للقطع ، اما صناع الخرز فقد استخدمو الثقاولة الورتية التي يجب ان تتوفر ايضاً في مصانع المصاغة . واستخدم الصانفون الادوات المدببة الروسوس التي ربما كانت تستعمل في فن التطريز burnishing repoussé او في الصقل

وعثر على موازين للتمر في نقاطه يرجع تاريخها الى الاسرة الثامنة عشرة من نقاطه . ويمتاز متحف برلين على مطارق من حجر الحبة (ضرب من الحجارة الرخامية اخر مرقط) يرجع تاريخها الى القرن الأول بعد الميلاد .

استخدم الصياغ الذهب والفضة والعقيق الاحمر واللازورد lapis lazuli والفلسبار (حجر اسليكات الالمونيوم) والبيشب Jasper (حجر ملبيكي متبلور احمر او اصفر بني او اسود صالح لازينة وهو اليصب واليصف والبيشب) والجمشت turquoise واللؤلؤ والفيروز amethyst الكيرمان amber ، العقيق amber ،

وأول من اندتحم قلادة شبيبو shebiu تحتمس الرابع . وتنزين بها من جاء بعده من الملوك : امنحتب الثالث واحتاتون وتتوت عنخ امون واخي وسقتي الاول . واخر من ظهر فيها رمسيس التاسع .

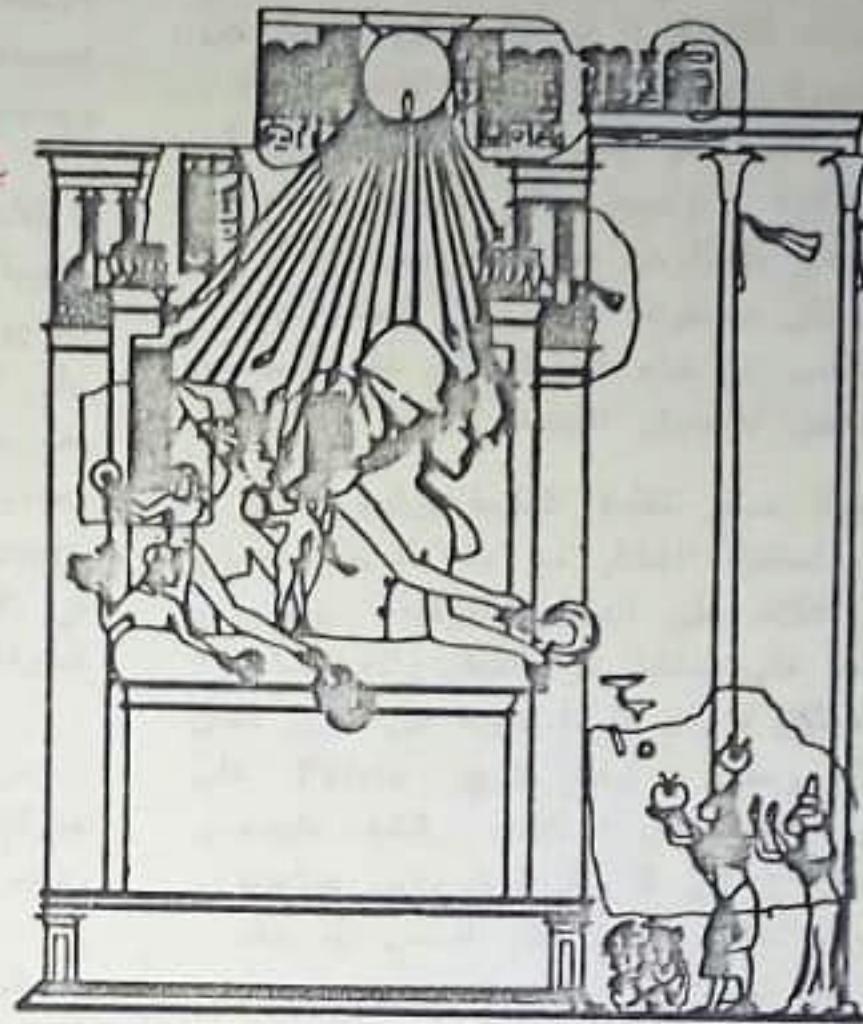
ولم يضع الالهة القلادة شبيبو . مع العلم انه عثر على نقش ظهر فيه الاله او زيريس وهو يتزين بواحدة منها ، ويرجع تاريخ النقش الى الدولة الحديثة (انظر سجل المتحف المصري بالقامرة CG 34055) . وهناك شامد من الدولة القديمة ، وشامد يعود الى العصر المتأخر . وفيها نرى قلاند واطرافق للرأس تقدم الى عمال في ممتلكات بعض النبلاء (١٨) . أما الهدايا التي كانت تقدم الى الملك من الندماه ، فكانت في مناسبات ملكية ، مثل الاحتفال بالسنة الجديدة ، وعيد سد ، واستمرت هذه العادة حتى الدولة الحديثة (١٩) .

وأقدم بيان سجل فيه هدايا ملكية من الحل موزرخ من عهد الملك سنوسرة الاول ، الذي منع قلاند الى المعبد في مليوبوليس . كما وهب الملك سنوسرة الثالث مجويرات لتعثال جديد خاص بـ اورزيريس بـ بابيدوس . واعطى احمرس تيجان وقلاند من ذهب ولازورد الى معبد امون بالكرنك كجزء من برنامج لاصلاح دور العبادة بعد طرد الهاكسوس (٢٠) . ومن تحتمس الثالث حلى كثيرة من ذهب وأشياء اخرى الى معبد امون بالكرنك . وصورت هذه المنح على جدران المقصورة بالكرنك (٢١) . وسجلت هدايا رمسيس الثالث الى المعبد نفسه على بردية هاريس Harris

والى جانب ذلك ، كان الهدف من صناعة الحل ، وضعها مع الموتى . وتبيّن مناظر احد المصانع ، تجيز الاشياء التي سوف تدقن مع الشريف الغني . وان الاشياء التي تم صنعها ، حملت الى القبر . وتضم هذه الاشياء : اقنعة الومياء ، رمز البا على هيئة الطائر الذي يمثل الروح . تيجان ، قلاندالخ .

ومن الصعوبة تميّز ما كان يصنعه الناس في حياتهم اليومية من تلك الحل ، وتلك التي كانت تستخدم في الجنائز . وتوضّح المناظر في المقابر الناس whom يضعون قلاند من خرز وبعض العناصر على هيئة الزهور . وتيجان صغيرة ، والاساور والاحزمة . كذلك ، وضع في المقابر اشياء كثيرة من الحل التي كان يستخدمها الناس في حياتهم العامة . ومن امثلة ذلك القلاند التي عثر عليها في الاهون وغيرها من حلى كانت توضع على الرأس . كذلك ، ما عثر عليه في مقابر زوجات تحتمس الثالث .

وامتحنث الثاني ما تسلمه من مكافآت عالية ددية . خناجر ، فرسوس ، قلاند ، اساور ، تيامن . وصورت على العديد من مقابر طيبة من الدولة الحديثة الملك . وهو يقدم القلاند والاساور والخناجر والاقراط (١٤) . كما ان هذه المناظر مالوقة في مقابر الاشراف من عهد اختاتون بالمعارنة (١٥) حيث صور اختاتون ونفرتيتي باحد شرفات القصر يقدمان المنح الى احد الندماه (انظر شكل ٣) . ولوحظ في بعض هذه المناظر الاخيرة قيام بنات اختاتون بمساعدة والدهن في تقديم الهدايا . ولا زالت احدى شرفات قصر رمسيس الثالث الملحق بمعبد الجنائزى بطيبة بعددينة مايو باقية حتى اليوم (١٦) كما صورت الشرفة ، في بعض مناظر المكافآت ، وفي قاعات الانتظار من عهد رمسيس الثاني (١٧) .



شكل ٣ رسم يبيّن اختاتون يقدم قلاند وخواتم واروان الى اي وزوجه . من مقبرة الملك اي ، الاسرة الثامنة عشرة ، ١٢٧٠ ق .م تقريباً عهد العمارنة .

Davies, Amarna, VI, Pl. XXIX.

وكانت القلاند والعقود ضمن الهدايا التي يقدمها الملك الى الاشراف والكهان والنديمات وكبار رجال الدولة . ولم تكن فاقدة غصّة على من يقدمون خدمات عسكرية فقط بل كانت تشمل ايضا رجال البلاط الذين يقومون ببعض الاعمال والخدمات المدنية مثل Neferhotep مؤلف انشودة الديناره فتحت . كما تلقت النساء امثال هذه الهدايا . بهذه زوجة اي تتلقى المنح من اختاتون .

رقيقة من ذهب . واتحد الخرز بواسطة حشوارات تحفظ الصور في مكانها . ويثبت الخرز بقوه لتنخذ القلادة شكلها الطبيعي . وتمثل القلائد جزءا هاما من الاثاث الجنازي للشخص ، لأنها - حسب اعتقاد المصريين القدماء - كانت تحميهم من الشرور مثل التمام (٢٦) .

(نبت) (٢٧) Nbyt هي اقدم كلمة بالهiero-غليفية تعنى قلادة . وهي في الاساس رمز للذهب ، وكذلك كلمة (خات) khat (٢٨) . وسخ wskh

وجدت القلائد مصورة على التوابيت ، وصنعت بعض القلائد من ذهب والبعض من الفضة او الحجر الاخضر او الازورد او الفيروز . وكان لبعضها اسماء سحرية ، عظيم السحر Great of magic . وبعضاها سمى به قلادة رب الابدية Collar of the lord of Eternity . قلادة حرس ، قلادة نخبية ، قلادة واجية ، (٢٩) . ومن النصوص التي رافقت الرسوم الموجودة على التوابيت ، يتضح انها كانت توضع على الصدر او حول رقبة المتوفى . وزوالت القلادة بما يسمى «رمانة» اي ثقل كانت تعلق على الظهر وسميت بالهiero-غليفية مثنت mnit او منات menat (٣٠) . واستخدمت كلمات اخرى في الدولة الوسطى لوصف كلمة قلادة وكذلك في الدولة الحديثة .

من اقدم القلائد التي عرفت في الدولة القديمة ما كان يرتديه الملك زoser او الاله جب او الاله ست . وذلك على نقش من مليوبوليس (٣١) .

ظهرت القلادة وسخ لأول مرة في الاسرة الرابعة (٣١) . ولم تتغير حتى نهاية الدولة الوسطى واستمرت حتى العصر الروماني مع تغيير بسيط . وعثر على قلادة كاملة فوق تابوت من الاسرة الرابعة للمدعو بابف Babaef (٣٢) . وكان يتكون من عشرين صنفا من الخرز الاسطوانى وحلقات من ذهب وعقيق احمر وحجر صابوني وهيماتيت وفيروز وصدف . ونهايات القلادة دائريه تتكون من صفائع ذهبية . وعثر على قلائد من الاسرة الخامسة لبابا دليات على هيئة اوراق بعض الزهور علقت من اسفل . وعثر على قلائد من الاسرة السادسة في حفائر الجيزة وصقارة (٣٣) . وكانت دليات بعضها على هيئة براعم ، اوراق بعض الزهور . او اجعل ، الى جانب الخرز الاسطوانى .

وعلى بعض جدر مقبرة هرمي روکا منظر يصور تجذيز قلادتين . وقد انتهت كل قلادة برأس صدر . من اجل ذلك . سميت قلادة حرس .

مواد اخرى التي استخدمت في صناعة الحلبي من عهد البداري (حوالي الالف الرابعة قبل الميلاد) . عثر على خرز على هيئة اقراس . صنعت من اصداف واحجار غليظ بطلاز زجاجي . كما كشف عن عدد قليل من خرز نحاسي في البداري والمستجدة . ولكن لم يستخدم الخرز في واسع الا في عصر الاسرات ، واستخدم الخرز في القلائد والاحزمة والاساور وغيرها من ادوات الزينة . كما استخدم الناس من هذا العصر اصدافا من الخليج العربي ، وحصى طبيعي وعظام حيوانات . وعثر على حجر اخضر باهت على هيئة زر بابف رجل من البداري .

ومن المعادن التي استخدمت . الفضة على نطاق واسع ، في العهد الذي جاء بعد عصر البداري مباشرة ، نقايدة الثانية . اذ عثر على العديد من الخرز من الفضة ، وكذلك خواتم من الفضة (٣٤) . على ان الذهب استخدم ايضا على نطاق واسع في عهد نقايدة الثانية . ولدينا مثلا قدیمان للحام في الذهب مثلا في معلقة من هیراکونیولیس (٣٥) . وتلبیسه للاستان مصنوعة من رقائق الذهب . واستخدم الناس من هذه الفترة على ما يذاخر الازورد وبعض الاحجار النصف كریمة (٣٦) .

ومثل نسوة عصر نقايدة الثانية يرتدين حلبي . وشوهد على تماثيل الفخار من هذا العهد رسوم معالج واثار قلائد على الصدر والرقبة . وصورت القلائد المنقطة على تماثيل من العظم والمعاج . وعثر على هياكت لا زال عليها خيوط من الخرز تمثل معالج واساور وعقود . وعثر بتري Petrie على شرارة اساور بذراع طفل . كذلك . كشف بابيدوس عن تاج (٣٧) . كان لا زال فوق رأس صاحبه . ولو لا انه وجد على الرأس لظن الناس انه عقد . وهو يتكون من ثلاثة خيوط من الخرز .

القلائد والعقود من العصر العتيق

لم نعثر على ما يمثل القلائد في مختلف العصور العتيق مثل تلك التي كان يرتديها الناس في الدولة القديمة او العبود التي تلتها . ومثلت العهد من خيط واحد من الخرز على لوحة لاميرة من الاسرة الثانية ، كشف عنها بقصارة .

على الرقبة والصدر

في الدولة القديمة

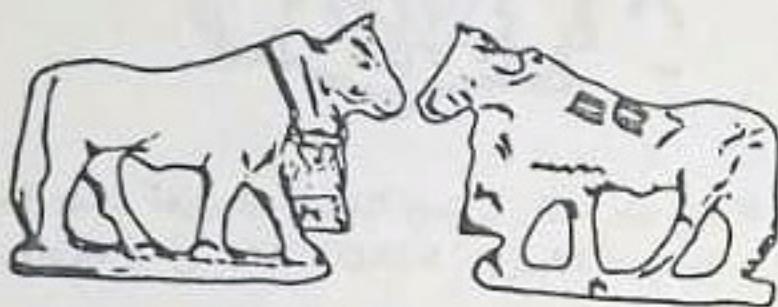
ارتدى المصريون رجالا وسيدات قلائد . بعضها من ذهب . والبعض من فضة ونحاس مرصع . ولكن الكثرة الغالبة صنعت من خرز من العجر الصابوني او القاساني . وبعضاها مغدوش بطبقة

النوع في قبر أبي Ipy (كتاح الملا)
الصوري CG 1537) . وهي بين الحلي التي
قدمت إلى النساجات من آخ حتب (انظر شكل :)

القلادة بات

ظهرت قلاداتان من نوع خاص في الدولة القديمة ،
واستمرت حتى نهاية التاريخ المصري القديم . وهي
رمز بات Bat وساح sah وسميت أحاناً
قلادة الكامن الأكبر للف . . ولم يبق منها مثل
كامل ، فيما عدا تمام صغيرة (٣٦) . وجزء من
رمز يمثل علامة بات من الخشب عشر عليه بجومياء
جي عنخ تقي من الأسرة الحادية عشرة ، محفوظ
حالياً بمتحف متروبوليتان بنيويورك .

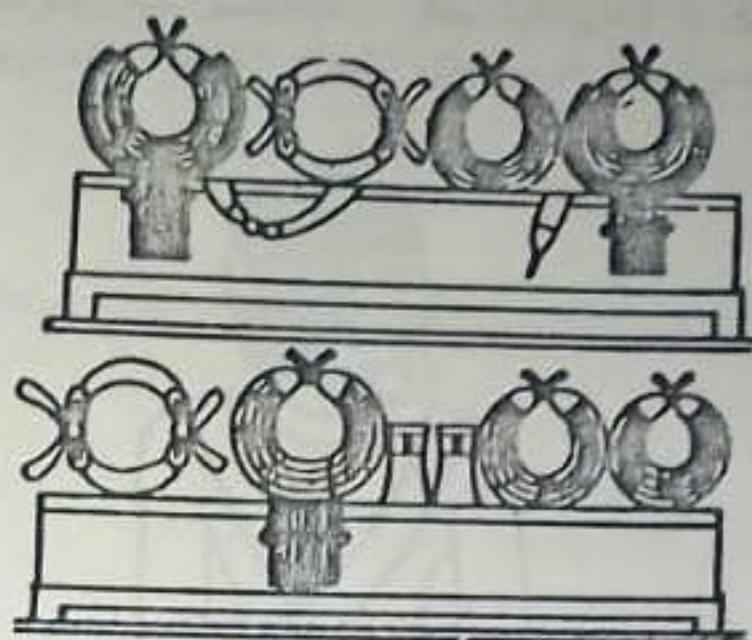
ورمز بات ، يمثل شعاراً فاخراً . جزءه الأوسط
على هيئة وجه امرأة لها أذناً بقرة وقرناً . ويتدلى
من أسفل الوجه ميدعة من الخرز تمثل نوعاً من
اللحية . وهي تشبه الجزء الأوسط من قلائد الدولة
القديمة . وأسبابها لها عروة في كل جانب . وظاهر
الرمز بات تتدلياً من رقبة تعمية على هيئة عجل من
ذهب عشر عليه في نجع الدير (انظر شكل ٥) . وزين
بها حزام كل من الملك نعمريينا (في صلالة نعمري
الشهيرة) والملك زوسر .



شكل ٥ تعمية من ذهب على هيئة عجل . تدلّى من
رقبتها رمز الآلهة بات من نجع الدير . ١٠٠٠ ق.م.
تقريباً . طولها ؟ سنتيمتران ، محفوظة بالتحف
الصوري بالقاهرة تحت رقم CG 53824

كانت بات البة الأقليم السابع من أقاليم مصر
العليا (ديسپوليس بارغا) Diospolis Parva
وظهر رمزها من عهد الملك منكا ورع (٢٧) . وارتدى
موظفو من الأسرة الرابعة حتى العهد المتأخر
الرمز بات كتممية ، وضئولاً على صدورهم أو في
الغصص (انظر شكل ٦) . وشود مد امنحتب بن حابو
وزير الملك امنحتب الثالث يتزيّن بهذا الرمز . ولكن
لم نجد تفسيراً لاتخاذه هذا الرمز . وكل ما يقى
لنا من لقب الدولة القديمة ينبع به حامل هذا الرمز ،
هو (سمر وعنى زا'ا smr) (٢٨) .
ولكن هذا اللقب يكنى به كثير من الموظفين الدين

كانت القلائد من المنج التي يسجلها صاحب القبر
حينما يقدمها لمعاونيه . وقد استعار النبلاء هذه
العادة من الملوك . وعلى سبيل المثال ، الملك
ساحورع في معبده بابوسمير يقدم قلادة لاحداته باعه
وكذلك . المنج التي قدمها القزم سفت الذي كان
ويتاج حتب . وتلك التي قدمها حتب (انظر شكل ٤)
يشغل وظيفة رئيس نساجي القصر ، وغيره
كثير .



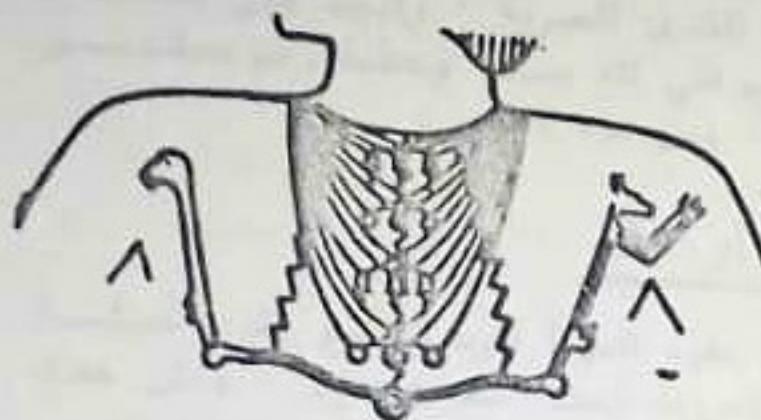
شكل ١ منج من العقود والصدريات والتيجان كانت
تقدم للنساجات ، ظهرت فوق منتصدين من مقبرة
آخ حتب ، مقارة ، الأسرة الخامسة ، ٢٤٠٠
ق.م . تقريباً . من رسم Junker, Giza, V, abb. 9.

صورت بعض النسوة من الأسرة الرابعة ترتدي
عقداً ضيقاً على الرقبة أو ما نسميه «عقد الكلب»
dog - collar والصادرة (٢٤) وهي آخر المبتكرات الحديثة التي
تنفعها نسوة عصرنا الحديث) .

ولدينا نوع من القلائد ما سمي (وسخ) ولكن
له شريطان سعيكان من الخرز وضعه موظف من
الأسرة الخامسة اسمه مثتي Methethy (٢٥)

ومن هذا النوع ، قلائد . رتبت صفوفها بواسطة
فواصل متوجة بين وحداتها .
وصنع الخرز من ذهب أو قاشاني .
رتبت صفوفها بواسطة فواصل متوجة بين وحداتها .
وصنع الخرز من ذهب أو قاشاني ، أو حجر
صابوني ، أو نحاس غطى بصفائح رقيقة من الذهب .
ونرى هذا النوع مصوراً على صدور الراقصين فوق
جدران مقبرة مري روكا ، وحملها كهنة هذا القبر
في ايديهم . وشود مد الخدم يحملون قلائد من هذا

وسط الخط العلوي ثلاثة خطوط احدهما ينتهي الى
مدتحف الخط السطلي المتوازي . وانحنان الاخر
على حاشيه . وهي الركك المعروفة على احدى
الجرافات رأس ابن اوى وبداه حرمونتان للتعبد .
وفي الجانب الآخر قدمان (انظر شكل ٧) دعوه يوضجع
اقدم تمثيل لهذه القلادة برتبتها المعمودة او سكر
الى يسار صاحب الرمز ينتهي بقدمين kha'bauseker
بين بينما ذيل الحيوان على اليمين . والوسط
القصيرين . وفي الاركان . والوسط
والخطوط الداخلية على هيئة تعرجات .
ومنحلة بشقة حول الرقبة مخبأة بواسطة خوط
تندلى منها رموز ست علامات عنخ ورد
علامات شن ، او علامات نبيوة ، وليس من
ان تزود هذه القلادة بهذه الرموز . ويخرج
باوسكر لقب (پنس دراتي الصياغ) . واب من
تزينوا بهذه القلادة في الدولتين الوسطى والحديثة
حملوا هذا اللقب .



شكل ٧ خع باو سكر يرتدي القلادة المعروفة تحت اسم
ساح ، الاسرة الثالثة ٢٦٥٠ ق.م تقريباً .
انظر

Brochardt, CG, Denkmäler, P. 45
CG. 1358 رقم

الصدريات Pectorals

الصدريات التي صورت في الدولة القديمة نوعان
مبدعة من الخرز متصلة بأسفل القلادة وسخ
ومبدعة لها شكل منحرف متذلة اما من شريط واسع
من الخرز او من جزء من الرقبة متحن وحلب .

ذكرت معظم اسماء الصدريات بعد الدولة القديمة.
وثلاث منهن (وجا ، مجرة ، ثبنة ،
wd , , hdr.t , sb.t) مؤرخة من الدولة
الوسطى ، وجاءت اسماء خمس منهن بعد ذلك .

ولما أن الرجال شوهدوا وعليهم صدريات ، لكن
ونسقت النساء صدريات . ولدينا من الاسرة الرابعة
ست نسوة . سيدتان في موكب احضار القرابين من

لا يتزينون بهذا الرمز . وحال في الخبر ان ثلاثة
عن وضعوا هذا الرمز كانوا ورراء ، بينما لم
تسجل وثائق الآخرين . او ان التصوص لم تكن
عuelle . وذكر جرتسلاف Grdseloff ان
هذه العلامة كانت رمزاً للعدالة قبل ان يحل محلها
من الدولة الوسطى رمز (ماعة Maat) . وبذلك
ستانهelin Staelin (٣٩) احتفال ان تكون
ربنة ترتدي في عبد سد . ولكن لم يعط تفسيراً كاملاً
لذلك . وعلى ايّة حال ، فقد استمر كبار الموظفين
يضعون ذلك الرمز حتى الاسرة الخامسة والعشرين .



شكل ٦ الامير خع اف خوفو يرتدي الرمز بات ، من
الاسرة الرابعة ، ٢٦٠٠ ق.م تقريباً من رسم
Junker, Giza, XII, abb. 11

القلادة ساح

هي قلادة شرف ، ويحتمل انها كانت تصنع من
معدن نقيس . ومن الصور التي وجدت على التماضيل
ار في النقوش . يتضح انها كانت زرقاء اللون ،
و غالباً ان ذلك تمثيل لالغضة او ترصيع . ولم نعثر
حتى الان على نموذج لهذه القلادة . وهي مصورة
من الاسرة الثالثة حتى الاسرة الثانية والعشرين (٤٠)

ووجدت الكلمة ساح في نص من الدولة الحديثة
يقول : استقبلني في جزيرة العدالة ، الارض
القدسة . سوف اتي في سلام . بينما كنت مرتدية
القلادة ساح ، (٤١) والعلامة الببروغرافية تبين شكل
محرقاً فيه الخط العلوي والسفلي متوازيان ، بينما
الجانبان الآخريان مائلان . ويخرج من دائرة في

وكانت تقدم كخلعة على الوظيفة من الملائكة الخاصة (٤٨)
فتناولها فيما تبقى عن نقش خاصه بالاحتفالات
التي صورت على جدران معبد الوادي للملك ساحورع
بابوصير . وفي مقابر رع حتب ، راخ حتب ،
والقزم سنب ، فقد شوهد الرجال والنساء وقد
سلموا صدريات .

ولدينا صدرية فاخرة لها حل على كل جانب ،
ارتدتها زوج هرمي روكا (وع تخت حور) ، وقد كانت
من بين النح التي أهدتها الملك ، وصورت على جدران
قبر هرمي روكا . ووجدت صدريات مدفونة مع بقية
الحل في قبرى رع حم وعنخ مع حور ، وهذا النوع
ينتهي برأس صقر . او صدرية عنخ مع حور تنتهي
بأصلال ورؤوس صقر (٤٩) .

على الرقبة والمصدر في الدولة الوسطى

استطاع فنان الدولة الوسطى ان يقدم لنا على
اكثر كمالا واتقانا مما سبقها او لحقها من حل .
وهذا العصر ، هو العصر الراهن في هذا اللون
من الوان الفنون المصرية . ولدينا على المصدر
ذات تركيب فني كله بساطة وعظمة رغم صغر
احجامها . ومن هذه الحل :

القلائد او العقود

تشابه عقود الدولة الوسطى مع عقود الدولة
القديمة المعروفة تحت اسم (رسخ) . ولكن حدث
فيها تطور ، وبعضاها شكل جميعه من تمايم ..
عشر على عدد كبير من العقود (رسخ) من الاسرتين
الحادية عشرة والثانية عشرة بحالتها الاولى
مخاطة . وظهر على جدران توابيت الموتى رسوم
ل مختلف انواع العقود ، كانت بدون شك تدفن
معهم (٥٠) .

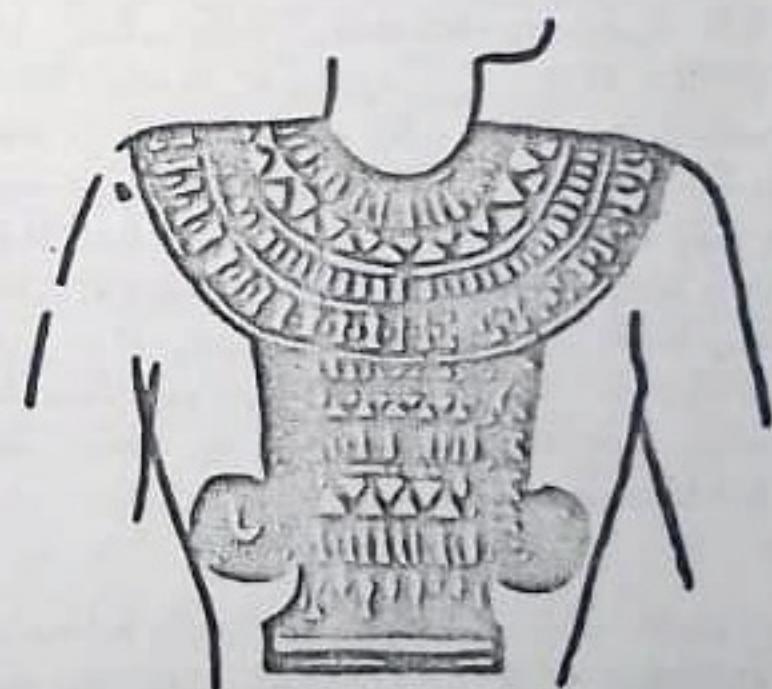
لقد شوهد الخدم على صفحات مقابر الدولة
الوسطى وهم يحضرون العقود الى القبر ، او يقومون
بصنايتها من اجل الجنازة ، وذلك مثل الذي
شاهدناه في الدولة القديمة . ولوحظ ان الرجال
والنساء يرتدون عقودا ، وكانت مكونة من خرز
اسطوانى وحلقات مثل ذلك الذي كان معروفا في
الدولة القديمة ، ولها نهايات نصف دائنية . كما
تشكلت بعض العقود من تمايم مثل تلك التي عشر
عليها في قبر الاميرة خنمة Khnemt بناحية
دهشور ، وكانت مطعنة ، وعلى هيئة العلامات
الهieroغليفية : عنخ ، واس ، جد ، سما . وقد امكن
بعد ترميم هذه التمايم ان نشكل عقدا ينتهي برأسى
صقر ، وصدريات (انظر رقم CG 53038
بالمتحف المصرى بالقاهرة) وكذلك (52926،
52929-31، 52959-61، 52963-8، 52969-71)

ضياع سنفو من محافظة الوعال ، اينة خ خافخو ،
وكذلك سبعة اينة رع حتب بناحية ميدوم ، وايضا
سات مرة زوجة نفر حر فيفي ، ورائحة في
قبر موظف كبير (رئيس الامكنته المختارة للقصر) .
وسادس النسوة هي تلك التي شوهدت تضع هذه
الصدرية في قبر دبعن بصقارة (٤٢) .

ولدينا من الاسرة الخامسة تمثال صغير للمدعو
مسى وزوجة سيس اسح ، وكانت تضع الزوجة
زهرة وسط الصدرية . وتمثال صغير لامرأة غير
معروفة الاسم تضع صدرية ، رسم عليها باللون
الازرق اسدان رايisan ، وتمثال لامرأة من الاسرة
الخامسة من صقارة ، رسم عليه صدرية شبه
منحرفة (٤٣) .

ومن الاسرة السادسة ، احدى السيدات من
اللائي يتسلمن الحل في قبر حتيبة تضع صدرية (٤٤)

ومن بين الذكور الذين وضعوا صدريات ، الكاهن
سم الذي كانت تضم صدرية رمزا يحمل انه كان
يعمل الالهة بات ، ولو اتنا غير متاكدين من ذلك
للتشويه الذي حدث للاثر (٤٥) . كذلك الصدرية
المصورة على صدر رئيس المصوومة الملكة المدعى
افيفي Ifefi (انظر شكل ٨) تظهر وكأنها مطعنة (٤٦)
ورئيس النساجين المدعو هيسوف ، وقد
صور على لوح ابيه نترنوف Neternufer
واضعا صدرية (انظر رقم CG 53038 بكتالوج
التحف المصرى بالقاهرة) . وظهرت الصدريات
بين الحل الي التي كانت Ifefi تصنع من اجل جنازة ابى
Mereruka ومرى روكا Ipy (٤٧) .



شكل ٨ افيفي يرتدي القلادة تحت اسم وسخ وكذلك
صدرية ، مقبرة افيفي بمقبرة ، من الاسرة
الرابعة ٢٦٠٠ ق.م تقريبا انظر
Maritte, Mastaba, P. 101.

عثر على ثلاثة عقود : احدها من كنوز الملك او ايب رع حور (٥٣) . والثاني من مقتنيات الاميرة ثوب حيث خرد والثالث خاص بالاميرة نفررو بتاح (٥٤) . وتضم هذه العقود خرزات اسطوانية الشكل من العقيق الاحمر والفلسبار ، وخرزا على هيئة حلقات من ذهب ، وحدليات طعمت بالعقيق الاحمر والفلسبار او الزجاج الازرق الفاتح .

عثر على عقد كامل صغير من قرية الشيخ فرج ، وهو يضم تعاون من ذهب ، وخلط الذهب والفضة (electrum) تمثل الصقر ، وابو الهول ، والرمز الهيروغليفى الذى يمثل الانتهاء (حح) وعيون (اوچات) .

القلادة منيت (*)

طبق كلمة منيت على حلبيتين : الاولى عبارة عن عقد يتكون من العديد من الخرز الصغير المنسق في خيوط . والثانية تشبه الاولى ، ولكن باضافة ثقل (counterpoise) او ثقل مزدوج طويل وضيق في شكله واطرافه مستديرة (انظر شكل ٩) .



شكل ٩ رسم يبين قلادتين يطلق على كل منهما منيت ، أحدهما لها ثقل ، والآخر بدون ثقل . انظر (Jequier, Frises, figs. 195, 200)

وفي الدولة الحديثة ، تحت احد الاطراف المستديرة على هيئة رأس الالهة حاتحور .

واول عقد من هذا النوع ، تزيينت به كامنة حاتحور المدعوة نبة Nebet في الدولة القديمة (٥٥) . وكذلك كامنة حاتحور المدعوة سششة sesheshet (غالبا زوج الملك نبتي) (٥٦) . ومن الدولة الوسطى ، صور راقصو حاتحور المدعو اموى Ihwey (٥٧) يضعون عقودا من النوع الذي نحن بصدده منيت وذلك اثناء تأديتهم طقوسا جنازية للميت . كذلك ، ارتدت البنات اللاتي كن يشاركن في حوكب جنازة الملكة نفررو من الدولة الوسطى عقد منيت (٥٨) . وفي الامكان مشاهدة هذا النوع من العقود في تماثيل السيدات الجنائزية (انظر رقم CG 385) من المتحف المصرى بالقاهرة) وارتدى الملك امنمحات الثالث عقدا من هذا النوع كجزء من المستلزمات الكهنوتية (انظر رقم CG 395) ،

وخاتم من ذهب . وقد نظمت التمام بشكل متماثل ، وفي الوسط تبعة . ونظمت على هذا النطع : النحلة (رمز الملكية) ، علامه سما (رمز الوحدة) ، علامه عنخ (رمز الحياة) ، علامه جد (رمز الثبات) ، الاثار نشمن (من أجل زيت عطري) ، علامه اوجات التي تتمثل عين حورس ، وجه على هيئة العلامه بات ، تبعة تتمثل حلا على سله ، تبعة على هيئة انتى العقاب على سلة ، تبعة تتمثل راس الله انبليس . وعلامة على هيئة رمز الحياة عنخ فوق العلامه (حتب) . وطعمت هذه التمام باللازورد والعقيق الاحمر والفلسيار والفيروز ، وغالبا الزجاج . وطعم ما حول عيون رؤوس الصقر باللازورد . اما العيون نفسها فطعمت بالعقيق الاحمر .

ولدينا عقد وجد مع موبياء خنمة مكون من التمام الآتية : عنخ ، جد ، واس ويتهمي برأسى صقر (انظر رقم CG 52861 بالتحف المصرى) ، وطعم الريش حول عيني الصقر باللازورد ، اما الجوانب فطعمت بالعقيق الاحمر والزجاج الاخضر وحجر اليشب . وتوجد خمسة صور من الدلائل مرتبة من حيث الحجم ، فالنصف العلوي اصغر من النصف السفلى . وطعم كل رمز بالفيروز او الزجاج الازرق الفاتح والعقيق . وقطعت الاجزاء التي كانت تستخدم في التطعيم بدقة بحيث لم يكن الصانع في حاجة الى استخدام اي مادة لاصقة . ولدينا عقد اخر للاميرة خنمة مكون من دلائل من الزهر مطعمه باللازورد والفيروز (CG 53018)

وللاميرة خنمة مجموعة من الحل ، يحمل اتها من اصل اجنبى ، وما يهمنا منها هنا ، وسام (medallion) فوقه قرص من البلاور الطبيعى (٥١) (CG 52975) ويتدلى عن الوسام ثلاثة نجوم بسلسل ، وحلبيتان ، كل على شكل دائرى ، متصلة بسلسلة صغيرة ، وزينت النجوم والدواير بالتحبيب . وجدير بالذكر ، انه عثر على شبيه لهذا الطراز الذى يمثل النجمة داخل دائرة فى جزيرة كريت ، على لوحة للعب فى مدينة كنوسس (٥٢) ويجد المراد هنا الى ان هذا النقش لاحق للعهد الذى عاشت فيه الاميرة خنمة فهو من العصر المنوى الثالث المتوسط .

ولدينا مدلى (تعليق) على هيئة فراشة (CG 52977-8) . ومدلى اخر على هيئة تجمة ذات خمس شعب . وقد زين الدلائل بالتحبيب . واما في هذا المظهر لهما الطابع المصرى . ولكن وجود أربعة وعشرين رمزا تتمثل علامه (الباء+الروح) على هيئة طائر له اجنحة مرتخية (CG 52969) ليس له شعبية في الحلى المصرية او المنوية .

الصدريات

اخرج فنانو الدولة الوسطى صدريات رائعة ، تميزت بالبساطة والاتقان . وغطيت جميعها تقريباً بالميناء العجزة (اي معزولة بحواجز صفيرة cloisonné) وظلت بحجارة نصف كريمة وزجاج . وكانت اساس وحداتها الزخرفية الملوك والالهة . وظهر تصميم الصدرية على الجانب الآخر مطروقاً (فن النطريق ، في الصياغة والحدودة in repousse) وحفرت التفاصيل الصغيرة للملابس وال الهيئة الطبيعية للانسان .

عثر على ثلاث صدريات بدھشور ، واثنتين في الامون ، واحدة في الرقة ، واخرى في بيلوس . واجزاء في الحرجة . وكانت جميع هذه الصدريات خاصة بسيدات . وليس لدينا تمثيل مؤكد لذكور وضعوا صدريات خلال الدولة الوسطى . ولو ان الرجال تزييناً بصدريات في الدولة القديمة وكذلك في الدولة الحديثة . والأشكال التي صورت في الدولة القديمة كانت طويلة وضيقة ، ثم تطورت في الدولة الوسطى الى اشكال منحرفة وصغيرة ، واحياناً وضعت داخل اطار ولها تركيب معماري .

وتحمل اقدم صدريات الدولة الوسطى اسم الملك سنوسرة الثاني ، وهي خاصة بالسيدتين سست حاتحور Sit Hanthor وست حاتحور انه Sit Hathor int Winlock ان هذه الصدريات من ادق وافخم ما اخرجه الصانع المصري وحکاك الاحجار الكريمة (٧٥) . ويتمثل التصميم صقرین ملكيين (شكل ١٠) وضع كل منها احدى مخالبه على سعفتين من نخيل يقبض عليهما الاله (ج Heh) .



شكل ١٠ صدرية للاميرة سست حاتحور انه تحمل اسم الملك سنوسرة الثاني . من الامون محفوظة بمتحف المتر وبوليتان بنيويورك . من الدولة الوسطى ، ١٨٤٠ ق.م تقريباً

ولقد رست العقود منيت على المقابر لتمثل جزءاً من الحل الجنائزية ، كذلك صورت على التوابيت واللوحات الجنائزية (٥٩) .

ومثل هذا النوع من العقود ، كان يمنع مدائياً للمتوفى (٦٠) . وغالباً ، لأن هذه الحلية او الرمز منيت يتساوى عند المصريين مع العلامة التي ترمز الى الحياة (عنخ) . فقد صور الراقصون للمدعى اهوى السابق ذكره وهم يقبضون على رمز المنية التي كانت حول رقبتهم . وتحدثت التصوص التي صاحبت المناظر على انهم يعنون المنية الخاصة بالالهة حاتحور الى زوج الميت ، ويسالون الالهـان تمنجه حياة طويلة وتقضى على اعدائه (٦١) . وكانت الاللهـة حاتحور نفسها تقوم بانجاز هذه الطقوس للملك امنمحات الثالث في عيد سد (٦٢) . وكذلك للملك الاسرة الثامنة عشرة والتاسعة عشرة (٦٣) . وفي مناسبة واحدة ، شوهدت المنية ضمن مقتنيات الملك توت عنخ امون ، وكانت خاصة بزوجة عنخ اس امون (٦٤) .

لقد حمل بنات الملك اللاني استقبلن سنوهي حينما عاد من المنفى العقد منيت وقدمنهن له . وتوجه طريقة للتحية بواسطة المنية ، وهي ان توضع حول رقبة شخص اخر ، ولكن لا يوجد منظر قبل الدولة الحديثة يسجل هذه العادة . وهذه حاتحور تحضر تحضير فرعون (٦٥) . ولا ندري تماماً ماذا كان يعني الشاب الذي نظم شعراً غزلياً قائلاً «انها تخمني بالعقد منيت » (٦٦) .

ارتئت الها اخرى غير الالهـة حاتحور العقد منيت في الدولة الحديثة (٦٧) . وكذلك بعض الالهـة الذكور ، خصوصاً الاله خونس (الله القر) . (انظر رقم CG 38488 بالمتحف المصري) . والاله اوزيريس (٦٨) في عيد سد . وكان لاله نفر توم (احد افراد ثالوث منف) شكل العقد منيت فوق لباس رأسه اللوبي . وان ارتداء او حمل العقد منيت غالباً ما يدل على ان الشخص كان كامناً او كامنة للاللهـة حاتحور (٦٩) على ان بعض النساء اللاني يضعن المنية لم يحملن اللقب «كامنة حاتحور» . وهذه زوج رمسيس الثاني او ابنته كانت تحمل لقب «لاعبة الصالصل للاللهـة مورة» . وراقص حورس (النظر CG 779b 600) (٧٠) . ولما كانت العقود منيت غالباً ما تصور مع الصالصل ، فيحتمل انها كانت تستخدم كصالصل (٧١) . وعشر على عقود منيت بقصر امنحتب الثالث (٧٢) في البر الغربي بطبيه . وكذلك بعدينة تل العمارنة (٧٣) . وقد صنعت من مجموعة من المواد ملونة ومصقوله ولها طبيـة زجاجـية ، ورخافت برسوم تتصل بالاللهـة حاتحور . كما عرفنا ايضاً المنية من الاسرة التاسعة عشرة والعشرين (٧٤) .

مالوف ، بالفيروز بدلًا من الحجارة الحمراء (فهل هذا يعني أنها تمثل القمر ؟) ولكن طعم قرص الشمس الموجود في الخرطوش بالعقيق الأحمر ، وكذلك أطراف ذيل كل من الصقور ، وعلامة شينو ، الذي يقبض عليها كل من الصقررين في مخلبه ، وكذلك منزد علامة حج ، وطعمت الاسورة الموجودة في انسان علامة حج باللازورد . وطعمت عيون الصقور بشعطايا من الجرانيت . وجدير بالذكر ، ان الصدرية رصعت بحوالى ٢٧٢ قطعة من الحجارة النصف كريمة .

وقد لمحت الحلقات الاسطوانية التي كانت تعلق منها الصدرية في الجانب الآخر بشكل مستعرض ، بالاقراص التي تعلو الصقررين .

وتتشابه الصدرية الثانية التي عثر عليها في نفس المقبرة مع الصدرية سالفة الذكر ، فيما عدا ان الخرطوش الخاص بالملك سنوسرة الثاني استبدل بخرطوش الملك امنمحات الثالث .

وصدرية ست حاتور لها عناصر عدة شبيهة بتلك الخاصة بصدرية (ست حاتور انه) السابق ذكرها ، ولكن مثل صدريات دهشور ، فقد حفت بحلية لها تركيب معماري . وفي الوسط ، خرطوش (خ خبر رع) .

واحيطت هذه المرة بثلاث علامات تمثل رمز سنور neter (العلامة الخاصة بالله) ، فوق علامة حتب hetep (وهي تعني « ان الاله سرت بالملك خ ح خبر رع : سنوسرة الثاني ، ووقف صقران ، كل منها فوق علامة نبو nbw (التي تعني ذهب) يحيطان بالخرطوش دون ان يمسه (وهي تمثل حرس الذهبى ، وهي احد الالقاب الملكية ، اذ كان لكل ملك القاب خمسة ، يسبقها القاب : حورس ، السيدتان « نبتي » ، nebti ، حورس الذهبى ، ملك مصر العليا والسفلى ، وابن رع) ٧٧ . ووضع كل منها التاج المزدوج ، وخلف رؤوسهما قرص الشمس ، يتدلل منها حبل . وشعار قرص الشمس بالاصل هو احد الشعارات الخاصة بحورس ادفو ، وهو غالبا ما يمثل في الحل (٧٨) . وتتدلى علامة عنخ من رقبتها بزاوية خلف ظهرى الطائرين (مثل هذا الطراز الذى يمثل صقرا يضع قرص الشمس ومن خلفه علامة عنخ على ظهره يوجد بكثرة (انظر ارقام 17014-8, CG) و 17021-4 CG) وهي تكون جزءا من لقب حورس الملكي . وتميل جوانب التركيب المعماري الذى على هيئة مقصورة الى الداخل برقة ، ويعلو الاطار الخفيف الشكل افريز حلقي قليل الفسور (ساحري) . وبشكل عام ، رصعت الصدرية بمحارة زرقاء وحراء ولازورد . وتحت علامة الجبل

وقد تدلل من ذراعه ابو ذنبه (فرغ الفسقعد وهو رمز للملايين) . بينما يضع كل منها مخلبه الشانى على العلامة الهيروغليفية شينو shenw (وهي رمز مشتق من الفعل شنى بمعنى طوق او احاط ، وهو تمثيل للملك على انه حاكم على كل شيء محاط بالشمس او تطوقه الشمس) (٧٦) . وقد ظهر الخرطوش الملكي في الوسط فوق سعفتي النخيل محاطا بصلين التفت نهايتهما حول قرصين للشمس ، ووضعوا فوق الصقررين . وتدلل من رقبة كل صل علامة الحياة . والى اسفل ، قضيب زين بخطوط معوجة بين اقسام قائمة لتشابه بالحمير المربوط بحبل . ولا يوجد اطار في الجوانب الثلاثة الاخرى . وفي الامكان تصور ان هذا التصميم يشير الى ان الله الشمس (مثلا بالصقررين والصلين) يمنع الحياة للاف من سنين الى الملك (خ خبر رع) : (سنوسرة الثاني) . وواضح ان هذه الصدرية تمثل لوحة فنية ، استطاع الفنان ان يبرزها بطريقة فنية رائعة ، وقد راعى ان كل وحدة زخرفية مثبتة وحدتها : الصقر ، الخرطوش ، علامة حج ، الصل ، قرص الشمس ، علامتا عنخ والحمير . وانفصلت كل علامة هيروغليفية داخل الخرطوش عن الاخرى . وصنع الصقران بطريقة الطرق ، ومستوى ريش الجناح اعمق من ريش الذيل . وصنعت سيقان الطائر من جزءين ، وهشت بخطوط عميقة لتمثل تجاعيد الجلد . اما علامة شينو، فهي وحدة قائمة بذاتها . فحفرت العقدة الخاصة بالعلامة ، وتدخل مخلب الطائر في العلامة نفسها . والملحوظ ان واجنتي الصقر صنع كل منها من قطعة صغيرة من الذهب تحتت على نموذج مصطلح عليه ، وركبت على قطع مستطيلة من ذهب . ونظمت الدعامات الخاصة بتطعيم منفصلة عن الدعامات الخاصة بالذيل بحيث يظهر كل قسم منها على حدة . وعلامة حج تمثل وحدتها لوحة : فجسم الشخص المميز للعلامة وعضلات نراعيه صبوا في قالب ثم جمعوا . وعلى الجانب الآخر للصدرية استقرت يداه على قمة سعف النخيل . ولكن في الجانب المطعم ، ظهرت البدان محفورتان عبر سعف النخيل . وقد خدشت جوانب سعف النخيل ، ولكن كانت الجوانب المطعمه ناعمة الملمس . وتدلل من كوع علامة حج حبل ينتهي بابو ذنبه . وفي الجانب الآخر ، صنع الاطار الذى يكون اجنحة الجعل الموجود في الخرطوش بطريقة الطرق ، وقد ظهر اللازورد على الجانب العلوي مائلا الى الاستدارة ، كما ظهرت علامة (خ) مسنتة الشكل لتمثل اشعة الشمس . وكان التطعيم مثلا بشرائح رقيقة من العقيق الاحمر والفيروز واللازورد . وقد ثبت بالجص الخليط بمادة لزجة . وقسم ريش اجنحة الصقر الى فوائل دقيقة طعمت بالفيروز واللازورد : جانب منها ازرق قاتم ، واخر ازرق فاتح . وطعمت الانرام التي علت رؤوس الصقر ، على غير ما هو

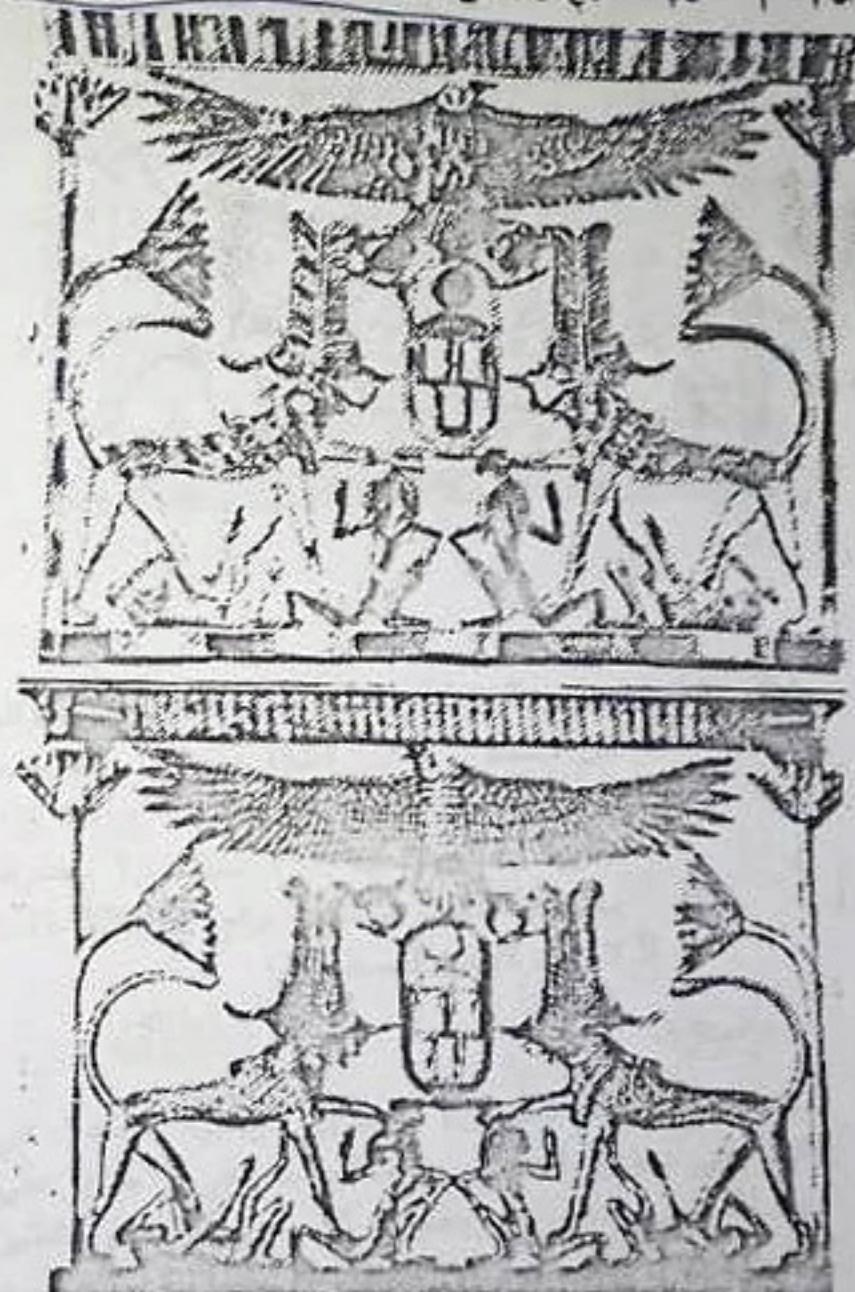
وتنشر الهمة الكاب المعللة على هيئة انتى العقاب ،
اجنحتها فوق هذا المنظر الذي يمثل الانتصار على
الاعداء . وصنع اطار الصدرية من الجانبيين على
هيئة زهرة اللوتين ، والقاعدة على هيئة حصيرة
مطوية . وجدير بالذكر ، ان تمثيل الملك على هيئة
حيوان خرافي يصرع اعداءه عرف منذ الدولة
القديمة ، وكانوا يعتبرون الحيوان الخرافي اقبوبي
المخلوقات ، فهو قادر على القضاء على الاعداء ،
كما انه يحمي الموتى (٧٩) . ولا يوجد في الصدرية
 الا اسم الملك سنوسرة الثالث . وهي اعظم صدرية
 في الحلى المصرية القديمة . ويظهر خرطوش الملك
 الامامية على ساقى كل اسير . ويضفي خرطوش الحيوان
 الخرافي باحدى رجليه الخلفية على معدة اسير اخر
 انبعط ارضا . بينما تتكئ على راس اسيرين ،
 باللون الاحمر ، التي تتكئ على راس اسيرين ،
 بينما يضفي كل حيوان خرافي ايضا بالرجل الاخرى
 الامامية على ساقى كل اسير . ويضفي خرطوش الحيوان
 تاج ضيق ، وهو الناج المسمى (atf atef)
 وغطي جسم الحيوان الخرافي التحيل بجناحي طائر
 مقسم الى فوائل طعنة بثلاثة الوان ، وتصغر هذه
 الفوائل كلما اقتربنا من كفل جسم السبع .
 واستقر نقل العقد الذي وضع حول رقبة الحيوان
 الخرافي على ظهر السبع . وتتدلى جوانب الشعر
 المستعار واللون بالازرق القائم على الكتفين .
 وصنع راس كل حيوان خرافي من الذهب ، محاطا
 بالازورد حول الوجنتين ، والعنق حول العينين .
 وفرون الناج كانت منفصلة ومضفرة . وزين لباس
 الرأس في كل بصل . وطعنت اجنحة انتى العقاب ،
 وكسيت جوانبها باللارورد الداكن ، وتبسطت في كل
 مخلب من محالبها على علامة شينو المحاطة بالفiroز
 بينما لونت بقية العلامة باللون الاحمر . والجانب
 العلوي من الاطار على هيئة افريز حلقي الشكل .
 بينما الجوانب ، كما سبق ان ذكرنا على هيئة سيقان
 اربع لزمرات اللوتين ، اثنان منها منحنية الى
 الداخل تملأ الفراغ الموجود بين ذيل كل حيوان واجنحة
 انتى العقاب .

وللصدرية سلسلة على هيئة خرز من ذهب ،
 وفiroز وجمست (حجر كريم Améthyste) .
 وقد جمعت وحدات هذه السلسلة من الخرز الذي
 عثر عليه في قبر الملكة ميرية .

الصدرية الثانية الخاصة بالملكة ميرية
 CG 52003 (شكل ١٢) والمؤرخة من عهد
 الملك امنمحات الثالث لها نفس الموضوع الذي
 شاهدناه على الصدرية السالفة الذكر . ولكن مثل
 بطريقة مختلفة . حيث صور الملك على هيئة انسانية ،

الخاصة بالخرطوش ينقش بارز . وقدت لتتناسب مع
 الفوائل الخامسة بالاجنحة واللون الاحمر خاص
 بالعقيق ، وغالبا الازرق الفاتح هو الفiroز ، ويرجع
 البعض انه زجاج ، وواضح ان القطع الخامسة
 بالطبعيات اكبر من تلك الخامسة بصدرية (ست
 حاتحور انه) ، ولكن غير متقد صناعتها . وطعم
 الناجان الابيضان بالازرق الفاتح ، والناجان الاحمران
 بالعقيق ، الذي استخدم ايضا في قرمصي الشمس ،
 وكذلك الخطوط على خناصر الاصلال ، وعلامة خع
 في الخرطوش ، والخيوط ، والصفى الاوسط لعلامة
 بنو ، وحواف ريش ذيل الصقر . وحفرت سطوح
 الجانب الآخر بدقة ، وكذلك اجنحة الصقر ، وعلى
 كل جانب من افريز الخلقي قناء مستعرضة خاصة
 بخط للتعليق .

عثر على صدرتين في كنز الملكة ميرية Meret
 احدهما مؤرخة من عهد الملك سنوسرة الثالث
 (CG 52002) والآخر من عهد الملك امنمحات
 الثالث . وكلامما يصور الملك يصرع اعداءه . مثل
 الملك سنوسرة الثالث كحيوان خرافي برأس صقر
 وجسم تحيل لسبعين يصرع احد اعداء (شكل ١١) .



شكل ١١ A صدرية تحمل اسم الملك سنوسرة الثالث .
 من دهشور ، كنز الملكة ميرية .ذهب مطعم
 بالحجارة التحف كربة . الدولة الوسطى .
 ١٨٠٠ ق .م تقريبا . ارتفاعها ١٦ سنتيمتر
 محفوظة بالتحف المصري تحت رقم CG 52002
 B الوجه الآخر للصدرية .

مخليها ايضاً مرتين على علامتي الحياة (عنخ) والثبات (جد) متصلتين . وكتب امام صورة كل ملك اسمه «ني ماعة رع» داخل خرطوش ، وبينهما القابه ، آله الطيب ، سيد الارضين ، سيد كنل الاراضي الاجنبية ، . وخلف صورة كل ملك علامة الحياة (عنخ) يخرج منها ذراع انساني يقبض على مروحة . امام كل ، اسير جاث على احد ركبته . وببيده خنجر واداة الصيد المعروفة تحت اسم boomerang وذلك لتشابهها مع اداة الصيد المعروفة عند قدماء الاستراليين وهي عبارة عن عصا مقوفة .

والمصدرية اطار له تركيب معماري على هيئة مقصورة ، جوانبها مستقيمة ، يعلوها افريز حلقي . واعتنى الصانع فائق تفاصيل القطع المطعم باللازورد والعقيق الاحمر . والفيروز . وظهر جسم الانسان بلون غير لامع . وكانت الفواصل عميقة (نصفسم) . وملئت بعادة لاصقة بيضاء اللون ، ثبتت عليها القطع الصغيرة من الحجارة النصف كريمة التي استخدمت في عمليات الترصيع . واللاحظ ، ان ابعاد القطع الخاصة بالترصيع في هذه المصدرية ، في مجموعها اكبر من تلك التي شاهدناها في الصدريريات سالفة الذكر ، خصوصاً تلك التي تخص صورة الملك . وتحت الجانب الآخر للمصدرية بدقة فائقة ، بنفس الوحدات الخاصة بالجانب الامامي ، على انها لم تصل في دقتها ما تميزت به الصدريريات السابقة . ونظمت الانابيب الصغيرة الخاصة بالتعليق على حافتي افريز الحلقي مثل الصدريريات السابقة ، لكن وضعت في هذه المصدرية بشكل رأسى . وقد عثر على خرز من العقيق واللازورد في كنز هرية ، نظم منه سلسلة المصدرية .

صدرية اخرى باسم الملك امنمحات الثالث عشر عليها في الادون خاصة بالاميرة ست حاتحور انه ، وهي غالباً هدية من حفيدها الملك امنمحات الثالث . وفيما عدا خرطوش (امنمحات الثالث الذي استبدل بسنوسرا الثالث) فقد تشابه التصميم مع ذلك الذي سبقها بعشرين سنة . ولكن يظهر ان المستوى الراتي في صناعة الحلى في الاسرة الثانية عشرة لم يستمر طويلاً . وظهر خرطوش الملك «ني ماعة رع» في الوسط محمولاً فوق علاقة (حح) : (اللانهائية) على سعفتي نخيل ، قبض على كل واحدة منها في يده (لان هذه العلامة على هيئة انسان يرفع يديه الى اعلى) . ويحيط بالمنظار صقران ، يقبض كل منهما في احدى مخالبه على سعف النخيل الخاص بالعلامة (حح) ، بينما يضع في المخلب الآخر علامة (شينو) . وفوق كل صقر قرص الشمس مطعماً بالعقيق وليس الفيروز مثل المصدرية السابقة) . وتحوط المصل كل قرص من هذه الاقراض . وتألى من كل صل علامة الحياة



شكل ١٢ A مصدرية تحمل اسم الملك امنمحات الثالث من دهشور ، كنز الملكة هرمي ، ذهب وتطعيمات . الدولة الوسطى ، ١٨٠٠ ق.م تقريباً . ارتفاعها ٧٩ سنتيمتراً محفوظة بالتحف المصري تحت رقم CG 52003 B الوجه الآخر للمصدرية .

وقد لوح الملك (مرتین) باحدى زراعيه قابضاً في اليد على دبوس الحرب . بينما يقبض في الاخر على خصلة من شعر . وبجوار كل صورة اسم المتبوع mentiu ، وبين ساقى كل صورة ملك اسم السثيو Sethiu . وهم اسمان للشعوب التي كانت تسكن فيما وراء الحدود الشرقية لمصر . وكان السثيو تعبير يعني الاسيوبيين . وكان المتبوع تعbir يعني ايضاً الاسيوبيين . ويعلو المصدرية اثنى العقاب ناشرة جناحبها فوق صورتي الملك . وكتب لقبها مرتین بالهiero-غليفية فوق الاجنحة ليعني «سيدة السماء» . وكتب لقب اخر لها مرتین بالهiero-غليفية استل الاجنحة ليعني «سيدة الارضين» . وقبضت في

وعرف تمثيل الملك يرضع من البقرة المقدسة بعد ذلك خصوصا في عهد الملكة حتشبسوت والملك تحتمس الثالث (٨٢).

لدينا اجزاء من صدرية صنعت من فضة في عهد سنوسرا الثاني عشر عليها بقرية الحرجة (٨٢). وقد نظمت كل صدرية بحيث توضع علامة بات بين تنان على مينة نحل . ويعلو كل التنان عيون سحرية (أوجات) داخل إطار على مينة سيقان البردي .

عثر على صدرية في قرية الرقة ومعها تميمة على هيئة اسم سنوسرا الثاني (٨٤) . وتصيمها عبارة عن طائرتين ، يواجه كل منها الآخر ، ووقف كل طائر على علامة nbw التي تعني الذهب .
وإذا صح ان هذا الطائر يمثل الصقر ، فسوف يُصبح هذا الرمز يعني (حورس الذهبي) . وهو أحد الألقاب الذي يوصف بها الملك . إنما شكل هذا الطائر لا يمثل الصقر تمام التمثيل ، بل هو طائر آخر . وفي هذه الحال ، لا يعطي اي معنى ، ومن الجائز ان يكون تمثيلاً لطائرين كان معروفا عند المصريين ، يشبه ما نسبه الان بابي فردان (البلشون ، مالك الحرين heron) . وهو معروف ، وكثيراً ما جاء ذكره في كتاب الموتى (٨٥) وبين الطائرتين صولجان ، والى اعلى ، عينان او جات على جانبي قرص الشمس .

وصنع جانباً الصدرية على هيئة ساق من البردي ، تتحنى زهرة كل ساق الى الداخل . واستخدم الفنان في ترسيخ الصدرية العقيق الاحمر واللازورد والفيروز .

في كلية ايتون Eton (انظر شكل ١٢) صدرية (٨٦) ، فيها يظهر الحيوان الخرافي الملكي مثل الذي شاهدناه بصدرية هرمية ، وهو يمثل هنا حرمانيس وأمامه رمز الاله ست على هيئة ابن اوى ، وجلس الحيوانان امام علامة الالهة (بات) . وفوقهما عينا (أوجات) يحيطان قرص الشمس المزین بصلين .
ومثل جانباً الصدرية على هيئة ساق من البردي ، انحنى زهرتاها الى الداخل . ونحن نعلم ان المصريين رمزوا البعض ملوكهم بحورس وست منذ العهد العتيق او ما نسبه احياناً بعصر التأسيس . ولكن عد الاله ست بعد ذلك رمزاً للشر . وغالباً ان حورس وست يمثلان هنا مصر العليا والسفلى . أما علامة (بات) فكانت رمزاً لالهة الاقليم السابع من اقاليم مصر العليا (دندرة : باليونانية Diospolis Parva) . ونحن لا نعرف اين كشف عن هذه الصدرية اذ انها اشتريت من احد تجار الآثار .

(عنخ) . وصنعت القاعدة على هيئة حصيرة ملفوفة ، زينت في الفواميل الطويلة بقطع موجة من العقيق الاحمر . ولا يوجد للصدرية إطار خارجي . والتطعيمات الباقية في كثير من الفواميل الخاصة باجنبة المصقرين من اللازورد الداكن . مع لون مائل الى الاصفار قليلاً ، ومخالبها ووجهها من الذهب . وعلامة (ح) المثلثة في شكل انسان له شعر ازرق داكن ولحية ، وبشرته كلون بشرة جسم الانسان . وطعم المزير بالعقيق ، ورمح ابوزبيبه الذي تدلّى من ذراعه باللازورد . اما تطعيمات الخرطوش فصنعت من العقيق واللازورد . ورصفت الاصلال ايضاً على هذا النطع ، وكانت عيونها من الجمسات (Amethyste) اما الوجه الثاني للصدرية ، نلاحظ خلافاً واضحاً في دقة الصياغة ، خصوصاً في تفاصيل ريش الطائر .

يحتفظ متحف بيروت بصدرية ثالثة للملك امنمحات الثالث غير اتنا لا نعرف مكانها الاصلي الذي وجدت فيه ، ولكن من الجائز انها من المقبرة الملكية في بيبلوس . ولو ان الصدرية مصرية في تصميدها ، الا انها غير عادية في ترتيب وحداتها ، الاطار تركيبه معماري ، على هيئة مقصورة ، بداخله منظر متماثل . في كل ركن من الاركان السفلية ، البقرة التي ترمز الى الالهة حاتحور . ووضع خرطوش الملك امنمحات الثالث (ني مااعة رع) فوق كل بقرة ، يليس دقنتها تمثال صغير للملك على هيئة حورس الطفل وابن حاتحور ، وكل طفل ضفيرة وليس خصلة الشعر المعروفة في مثل هذا المنظر عند الاطفال في الفن المصري القديم . وبين الطفليين من اسفل علامة الحكم التي على هيئة صولجان والتي تطلق بالهيروغليفية (واس) ، ومن اعلى علامة الحياة (عنخ) . ومثل الملك جائياً مرتبين تحت البقرة يرضع من ثديها . وبين ساقي كل بقرة علامة هيروغليفية تنطق (di) ، وتعني معنى الفعل (يعطي) ، فيصبح المعنى «ني مااعة رع معطى الحياة والسلطان» . وبين قرني كل بقرة قرص الشمس وشرانط حول جسد كل بقرة ، رمز الالهة (بات Bat) اسفل الرقبة (وجدير بالذكر ان أحد المرمزيين فقد) . وفي كل ركن من الاركان العلوية للصدرية عين او جات ، واسفل كل ، صل ارتکز جسمه المطوي على كل خرطوش من خراطيش امنمحات الثالث . وبالقسم الاوسط للصدرية قرص الشمس متوجاً بالتأج (atef) ، وعلى قرنيه علامتي (وجي wadj) والصل . وعلى جانبي القرص علامتاً (عنخ) . وقد لمست قاعدتها القرص . وفقدت اغلب الحجارة التي استخدمت في التلقييم ، ولم يتبق الا العقيق وحجر اخضر اللون .

اما عن الفكرة الخاصة بان حاتحور تمثل ام الملك ، فقد عرف ذلك منذ عهد الملك ببلي الاول (٨١) .

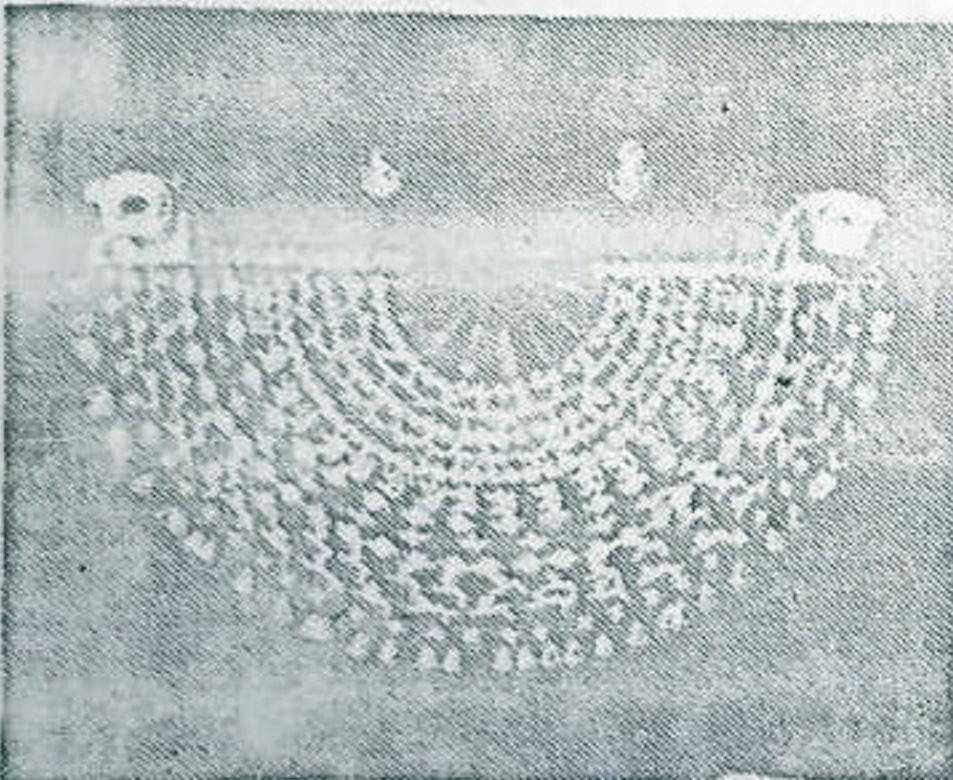
وتميزت رسوم تلاته، وسخ من عهد العمارنة بالزخارف النباتية . وتميزت نهايات قلائد الدولة باشكال جديدة ، منها ما كان على هيئة وجه انسان (٨٨) ، وزهرة اللوتين ، وصنعت نهايات بعض قلائد توت عنخ امون على هيئة نباتية من ذهب مطعم بالزجاج وباحجار نصف كريمة .

ولدينا نوع اخر من القلائد الذى أطلق عليه المصريون شيبو ، وت تكون هذه القلادة من صنفوف ، تبلغ احياناً اربعة صنفوف تمثل احياناً خرزاً على هيئة افراص سميكه مخروطية الشكل من الوجهين . ولم نعثر من هذا النوع الا القليل . واحدتها كشف عنه في قبر لامرأة من الأسرة السابعة عشرة (٨٩) وعثر على العديد من القلائد في مجموعة توت عنخ امون . واحدتها وجد في التابوت الداخلي ، واخر وجد على القناع .

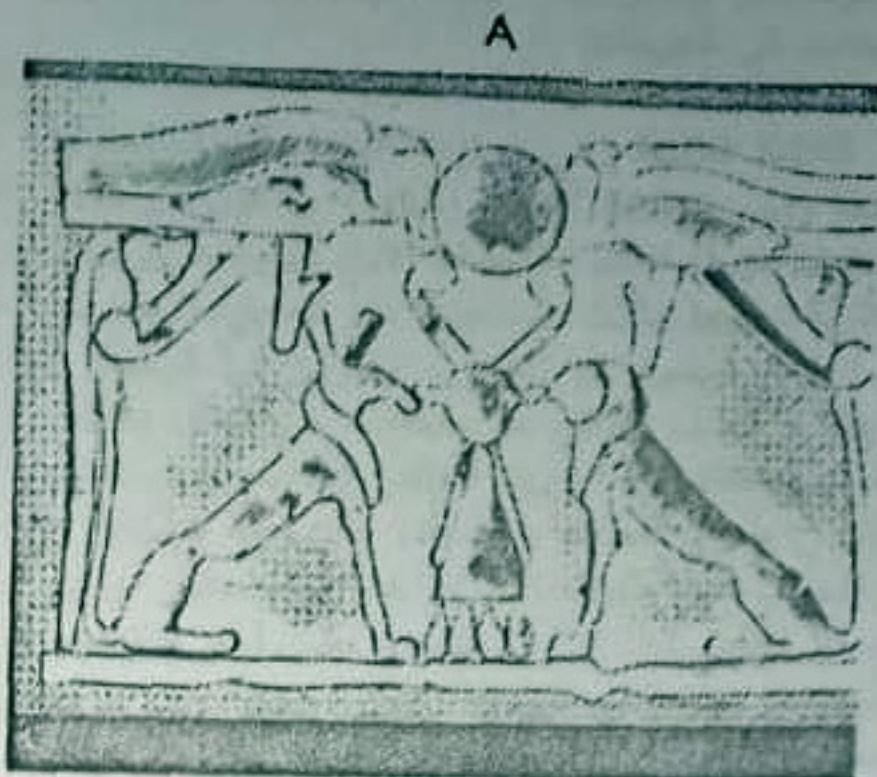
والى القارئ الكريم اهم القلائد التي عثر عليها في مقابر المصريين القدماء :-

الملكة اباج حتب (٩٠)

اكبر قلائد هذه الملكة تتكون من اربعة عشر صنفاً من التمام ، ومحفوظة بالتحف المصري بالظاهرة تحت رقم CG 52672 (انظر شكل ١٤) . وهي تتكون من تمام على هيئة اسود تطارد غزالاً يudo ، وتمام على هيئة قطة جالسة ، واصلاح مجنحة لها ذيول قائلة ، غزال يudo منحنى الرأس ، اشكال هندسية ، ازوار ، صلبان ، حلقات ملقة . وحول الحافة السفلية زخارف على هيئة زهور البردى .



شث ١٤ قلادة من كنز اباج حتب ، ذهب ، عرضها ٢٧ سنتيمتراً . الاسرة السابعة عشرة ١٥٦٧ ق.م تقريباً ، محفوظة بالتحف المصري تحت رقم CG 52672



شكل ٨١٢ صدرية مثل عليها كل من الاله حورس (حرماخيس) والاله ست ذهب مطعم . يحتمل ان تكون من دهشور . ارتفاعها ٤ سنتيمتراً من الدولة الوسطى ١٨٨٠ ق.م تقريباً . محفوظة بكلية ايتون B الوجه الآخر للصدرية .

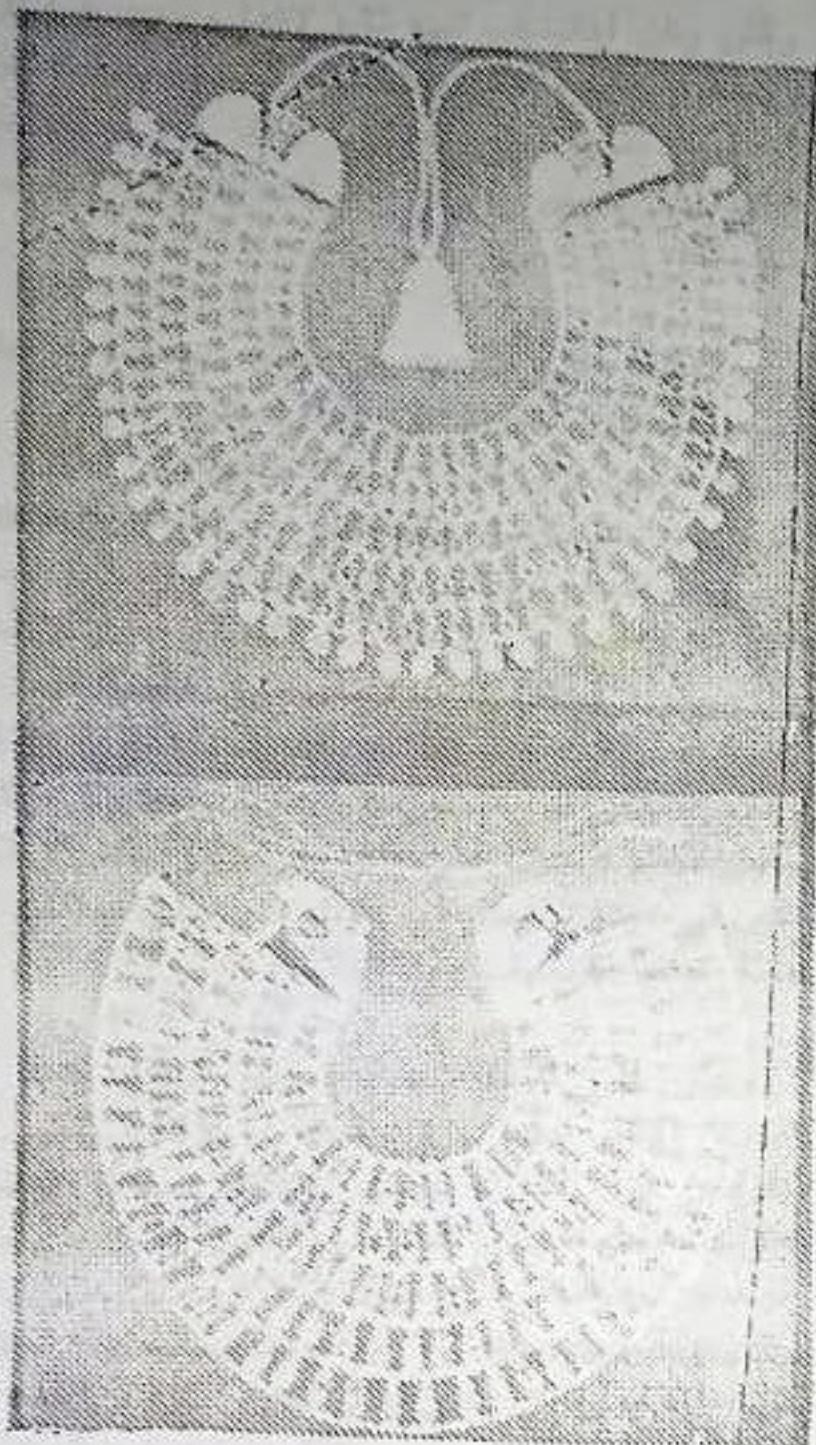
على الرقبة والصدر في النصف الاول من الدولة الحديثة

الأسرتان السابعة عشرة والثانية عشرة

القلائد

استمر استخدام القلائد المعروفة باسم (وسخ) للرجال والسيدات . ومن النادر ان نجد موظفاً كبيراً لا يرتدي هذه القلادة . واستخدم الصانع في الدولة الحديثة اتواها كثيرة من الخرز . وصنعت كل وحدات احد قلائد الملكة اباج حتب من تنانيم متفرعة .

المعروف في اللغة المصرية القديمة «صادق المصوّت maat kheru» والتي تزويدي معنى «المرحوم». وجدت العلامة نفسها في قلادة أخرى غالباً من مقبرة الملك سعنخ كارع في وادي مقابر الملوك . (CG 52674) (٩٢) انظر شكل ١٦



شكل ١٦ قلادة من كنز ثلاث زوجات لنتمس تحتمس الثالث الاسرة الثامنة عشرة ، ١٤٩٠ ق.م
تقريباً ذهب متحف متروبوليتان رقم ٢٦٨١٢٥
ارتفاع ذهابيات القلادة ٣٥ سنتيمتراً .

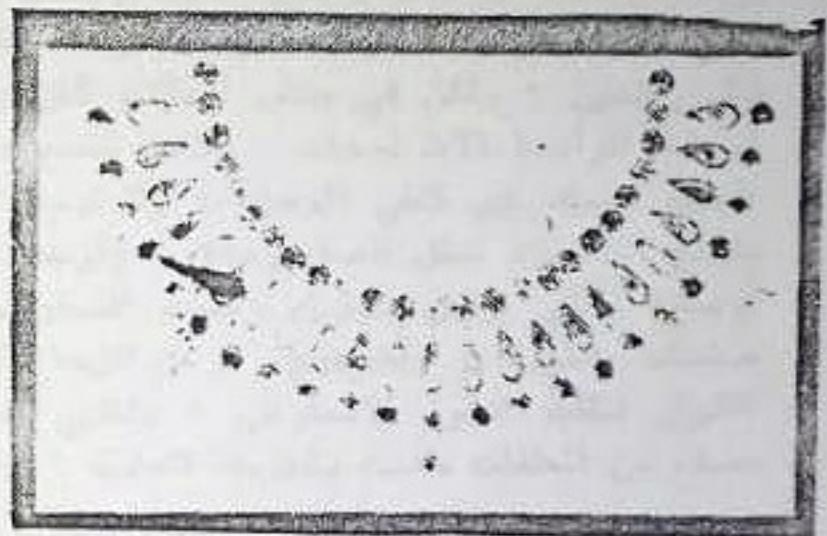
نوت عنخ أمون :

لها الملك ثلاثة أنواع مختلفة من القلائد وجدت مدفونة معه : اولاً القلائد التي تتكون من تماين وقد جاء وصفها في رسوم التوابيت ، وعثر عليها فرق الجنة . وثانياً القلائد التي اخذت اشكالاً بيانية وصنعت من حلية زجاجية . وثالثاً القلائد المسماة شيئاً . وأكثر القلائد تالقاً ما كان متصلة بقناطير المومياء وبالتالي .

ويمكن تقسيم القلائد التي تتكون من تماين الى مجموعتين مجموعتين صنوعة من صفات من الذهب .

وتشتمي القلادة بخرز على هبة صلار ، وقد زينت وجنتي الطائر وذقنه بخليل من الذهب والنحاس والرمصاص والكبريت . وقد كان يذاب هذا الخليط ويصب في تجويفات .

القلادة الثانية وهي محفوظة أيضاً بالتحف المصري تحت رقم CG 52673 (٩١) . وتتكون من ثلاثة صنوف من المعلقات : فالنصف الاول عبارة عن وريادات دائنية ومعها بتلات مستديرة من العقيق الاحمر ثبت فوق أرضية من الازورد وفيروز في الوسط . ويكون الصندوق الثاني من معلقات على شكل دلابات طعمت بالقاشاني الازرق الداكن والاحمر وقد تفت الا ان . وحول الحافة ، زخارف على هبة حبيبات . والتحبيب غير مألوف الا ان في كنز ايام حتب . ولكن يوجد القليل من المحب على احد الخناجر التي عثر عليها في قبرها CG 52660) . واما الصندوق الثالث في بقلادة ، فهو عبارة عن صنف من المؤزر على هبة ازرار مقببة صنعت في فواصيل من ذهب . وحولها سلك ملفوف (انظر شكل ١٥) .



شكل ١٥ قلادة من كنز ايام حتب ، ذهب وتطعيم ،
أقصى عرض ٤٠ سنتيمتراً ، الاسرة
السابعة عشرة ، ١٥٦٧ ق.م تقريباً ،
محفوظة بالتحف المصري رقم CG. 52673

ازواج تحتمس الثالث

استطعنا جمع ثلاث قلائد من خرز وعلاءات عثر عليها في كنز زوجات تحتمس الثالث بطيبه . وتتكون القلادة الاولى من خمسة صنوف متشابهة من الحروف الهيروغليفية ، واخيراً صنف يحيطها على هبة سعيقات من نخيل . والعلامة الهيروغليفية (نفر) هي الوحدة الزخرفية المتكررة في الصنوف الخمسة، وهي تعني طيب او جميل ، ولما لم يظهر فيها الطرف العلوي ، فيحمل اتها تعني الصوت والذي ينطلق (خزو kheru) ، وهي التي كانت في التعبير

وضعت صاحف القلائد الذهبية حول رقبة المومياء وبسطت فرق صدره ، وتدخلت . ولدينا قلادتان تمثلان الصقر حورس ، وقلادة تمثل العلامة نبيت nbyt (علامة الذهب) ، وقلادة تمثل انتي العقاب نخبية من مصغفة ذهبية ، ويعتقد الان أنها خاصة بالملك سعنخ كارع (CG 52643) . وكان يظن المكتشف أنها تاج لأنها وجدت فرق الرأس ، والحقيقة أنها قلادة ، وتختلف اختلافاً بسيطاً عن تلك الخاصة بتوت عنخ أمنون . وقد حفرت تفاصيل تعابير الريش ، وفي أطراف الجناح تقارب للحياة .

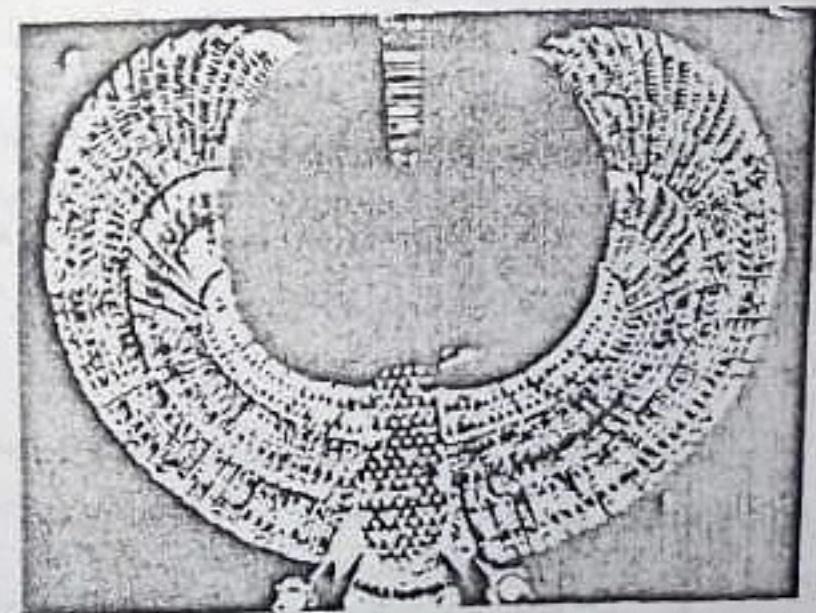
والقلائد التي صنعت من طلية زجاجية مركبة هي تقليد للأكيليل المكون من صفوف من المعلقات تمثل بثلاث زهور وأوراق . ومثلت نهايات القلائد على هيئة زهارات الزنبق واللوتس ، وأحياناً تتباين مع أوراق منفصلة وبتلات وزخارف حلزونية ، وهذه الأزرق الفاتح ، والاحمر ، والأخضر ، والأسفل ، والابيض . وعثر على قلادتين فوق الجهة لها طلية زجاجية ارجوانية وبها نهايات شبه دائرية (٩٦) . وهذه القلائد التي تتكون من طلية زجاجية مركبة ، والتي تضم لوحات على هيئة خراطيش استمرار لتقليد ظهر في عصر العمارة ، حيث عثر على معلقات على هيئة نباتية تزخرف بها القلائد .

وعثر على قلادة شبيهة بمريلة الطفل حيث كان الجزء الأكبر منها فوق الجهة ، وكان يتكون من أقراص من الخرز خيطت باحكام وبدقه متناهية حتى تشابهت بقماش صنع من الخرز (٩٧) . ومثلت الوحدة الرئيسية على هيئة زخارف متراكمة chevron-pattern ولها حافة من معلقات على هيئة خرز . وعثر على قلادة أخرى فوق آخر طبقة من لفائف المومياء ، تتكون من أربعة خطوط من الخرز : ذهب ، وأخضر وأسود وبنفسجي رزجاج (٩٨) .

وبمجموعة توت عنخ أمنون قلادة سماها كarter مكتشف المقبرة stole : قميص وهي تتكون من سبعة صفوف من أقراص من الخرز صنعت من طلية زجاجية مركبة ، وقد اتصلت بثلاث عشرة خوصة ذهبية . وصنع الصفان الآخيران من خراطيش ، واتصل بكل أربع علامات تمثل الحياة (عنخ) (٩٩) .

وصنفت قلائد شبيه shebiu التي وجدت في التابوت الأخير لتوت عنخ أمنون وتلك التي كانت على قناعه من أقراص من الخرز ، يبلغ قطر كل منها ٢ سنتيمتراً ، وتتكون من طلية زجاجية مركبة ، وذهب أصفر وأحمر . ونهاياتها على هيئة براعم زهرة اللوتس مطعمة بالقيق واللازورد والفيروز . وتكون القلادة التي كانت فوق التابوت من حفين ،

وقد نحت التفاصيل على سطح المعدن (١٢) ، والمجموعة الثانية صنعت من ذهب مطعم بالميناء المجزأ cloisonné (٩٤) . والتعمان التي مثلت هي : الصقر حورس ، انتي العقاب نخبية ، الصل اجو Edjgo ، الصل المجنح ، الصل الجنح ونخبية مع بعضهما ، وكانت نهايات القلائد ممثلة ببرؤوس الصقر الجنح قد نحتت ورقت على الظهر . ويشكل الرأس والجسم والساقام والذيل قسماً ، أما الجنحان فقسموا إلى ٣٨ صفحة زينت بفواصل ، نظمت باشكال مختلفة لتمثل الريش . وعلق الثقل الخاص بالقلادة (منبت) على قنا رقبة المومياء . وكانت ترميسات القلائد من الحجارة الزرقاء الداكنة والفاتحة والزجاج الاحمر . واستطاع ان يمثل التجاعيد الموجودة في سيقان الطائر وجسمه ، وفي كل مخلب علامة (شينر) . ولقد غطت القلادة التي على هيئة الالية نخبية صدر المومياء (انظر شكل ١٧) . وقدرت الصفحات المعدنية التي كانت فوق المومياء بحوالى ٢٥٠ صفحة ، وقد اتصلت بعضها البعض . وتوجد حلقات حول الحافة ، وقد خيطت بلفائف المومياء . وقد وضعت فوق بعضها وثبتت حول الرقبة بسلك من ذهب . والقلادة نخبية (٩٥) تمثل انتي العقاب والصل معاً . وهي تكون من ١٦٦ لوحة ، ومعها لوحة منفصلة لكن ريشتين . ولكن في بعض الحالات كان يلزم للريشة الواحدة ثلاثة لوحات . وكانت تتسع لتفطين الصدر وتمتد عبر كتفى المومياء . ولا توجد قلادة بالبناء المجزأ تمثل الصل وحده . وتوجد قلادة (وسخ) تنتهي برأس حورس ونظمت الصغرى من صفحات ماطورة (pannels) من الزجاج المخطط الالوان لتقليد الخرز الاسطوانى . وتنتهي القلادة بصف من المعلقات طعمت بالطريقة العاديه .



شكل ١٧ قلادة على هيئة انتي العقاب من مومياء توت عنخ أمنون ، ذهب مطعم بالزجاج الاسموري البائنة عشرة ، ١٢٥٢ ق.م تقريباً ، عرضها ٤٦٥ سنتيمتراً .

وحرف جانب الصدرية الآخر بنفس الرسم الموجود على الجانب الامامي . وصنع هذا الجانب من صفة واحدة من الذهب . واللاحظ انه توجد انبوبتان لحعتا رأسيا بالافريز الحلقي . وثبتت بهما خيط من الخرز .

لم يعثر على صدريات مطعمة في مقتنيات الزوجات الثلاث لتحتمس الثالث ، ولكن استعير منها بسبعين عشرة لوحة من صفات ذهبية . وشكلت عنها بسبعين عشرة لوحة لها صورة الالهة ماعة لتشابه بالمقاصير ، ونحت بها صورة الالهة ماعة (الله الحق والعدل) ١٠٢ . ولدينا لوحة مستدير اعلاها ، ونحت فوقها الالهة سخمه (احد افراد ثالوث منف) على هيئة راس لبوة (١٠٣) .

توت عنخ امون

للهذا الملك ست وعشرون صدرية ، بعضها عثر عليها على جسمه ، والبعض في صناديق : صندوق على هيئة خرطوش من العاج والابнос ، وصندوق على هيئة مقصورة يعلوها تمثال الاله انوبيس . ونقسم صدريات توت عنخ امون الى قسمين : احدها ، التقليدية ، وهي التي على شكل مقصورة مضاعفة المقاييس ، وقد ظهر فيها وحدات زخرفية جديدة : ازيس . نفتيس ، الجعل ، انتي العقاب . واحد الصدريات تمثل ما اصطلاح على تسميتها بعيد سد او العيد البيوبيلي . والثاني ، مقاييسه ثلاثة امثال الحجم العادي . وغالبا بدون اطار : فظهرت الجوارين ممثلة وهي تزحف عبر الحل . وزينت الدواوين بزهور . واعتمدت الوحدات الزخرفية في المجموعتين على التمايم المعروفة والتي صورت على حدران التوابيت . وتميزت صدريات مجموعة توت عنخ امون بالاشرتة المعدنية التي تعلق منها الصدرية ، وبعضها صنع من الراوح مطعمة ، كان لها اثر كبير في الرفع من قيمة الصدرية . كما زودت الصدرية بثقل Counterpoise يعلق خلف الرقبة .

و واضح ان الجعل (الجعران) هو المظير المألوف لهذه الصدريات . ولدينا ستة اجعل مجنحة وخمسة بدون اجنحة . وفي العادة ، يصنع الجعل من الازورد ، ولكن بعض الاجعال صنع من الحجر الاخضر النصف شفاف (١٠٤) (انظر شكل ١٨) ومثلث قوارب الشمس والقمر ثلاث مرات . كما مثلت انتي العقاب في كثير من الصدريات . ولدينا صدرية واحدة فريدة في نوعها ، اذ يعلوها التاج المعروف تحت اسم (انتي atef) (١٠٥) . وقد لقها كارتر Carter باله الشمس في وسط الليل (انظر شكل ١٩) . ولدينا صقران ، واحد منهما يرى وجهه الجانبي وجسمه من الامام (١٠٦) . وصنع من حجر اخضر . ووضع داخل شبكة من ذهب .

اما القلادة التي وجدت فوق القناع فكانت مكونة من ثلاثة صرف ومثلث . ولم يتضح كيف كانت القلادة شبيه متصلة بالقناع . ولكن غالبا انها مثبتة بخيط عبر الثقوب الموجودة في شحعني الاذن . وبمجموعه توت عنخ امون خمس قلائد من هذا النوع مكونة من طلية زجاجية مركبة ولها نهايات مثل تلك الخاصة بالقلائد الذهبية (١٠٧) .

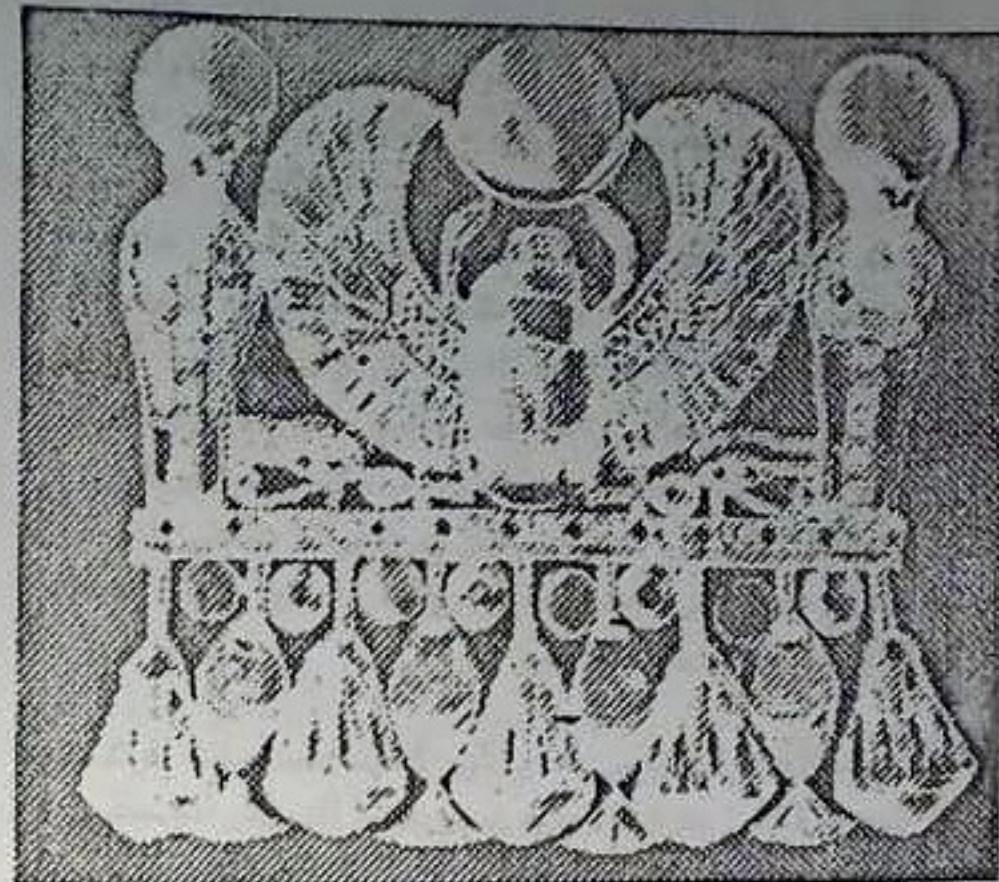
الصدريات

عثر على الصدريات المطعمة فقط في كنوز الملك اياح حتب والملك توت عنخ امون ، على انهما صورت على الحوانط وعلى توابيت الاسرة الثامنة عشرة . والصدرية التي عثر عليها مع الملك اياح حتب مثل الصدرية الثانية للملكة مرية ولها تركيب معماري على هيئة مقصورة ، وتنصاعف في تصميمها (١٠٨) (CG 52004) . وهي تتبع تقاليد الدولة الوسطى وتختلف عن الصدريات التي عثر عليها في قبر توت عنخ امون .

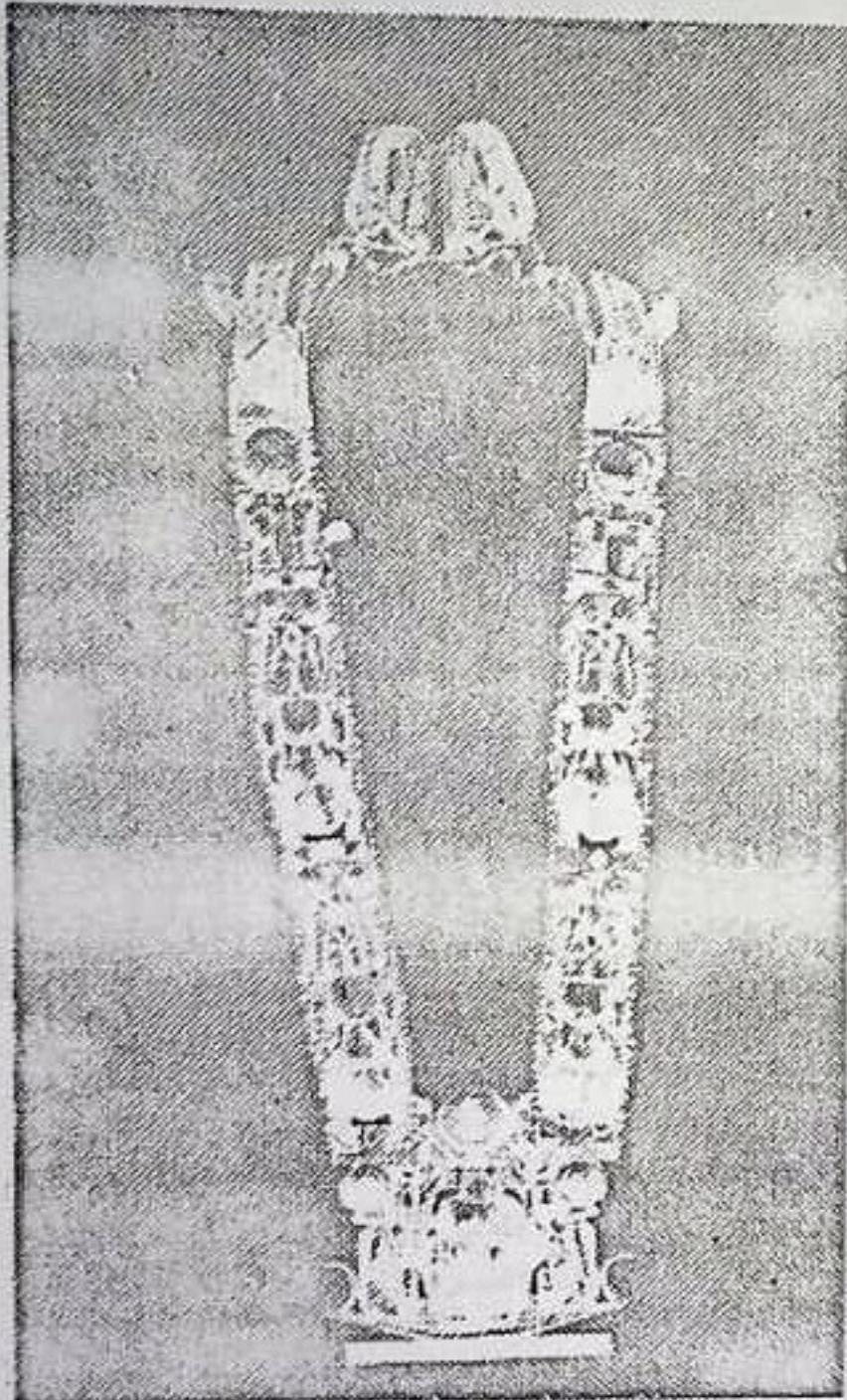
والصورة الوسطى تبين الملك احموس الاول Amosis وقد احاط به كل من الاله امون ورع ، وقاما بصب مياه التطهير الرمزي فوق رأسه . ووقف الثلاثة اشخاص في قارب ينكتي على شكل مستطيل تتمثل فيه امواج المياه بفواصل رصعات باللازورد او الزجاج الازرق الداكن ، وظهر رع برأس صقر بينما ظهر امون بشكل يشر . ويصب كل منهما ماء التطهير ممثلة بلون ازرق فاتح من اوان تعرف باوان (حسن hes) مطعمة بحجارة زرقاء داكنة وفاتحة . وفي الركينين العلويين صقران ، وقد حجب جزء من الاجنحة بالقرص الخاص برأس الاله رع وريشتى امون . ووضعت العلامات الهيروغليفية التي تعنى (مانح الحياة : دي عنخ) في القارب خلف امون . وفي ذلك ، احتمال ان تكون الصدرية لم تكن مصنوعة من اجل جنازة اياح حتب (ام احموس) ولكن عن اجل احموس (لقد ماتت اياح حتب بعد ابنتها احموس ، وفي عهد امنحتب الاول) . ووضع احد خرافتيش الملك احموس في مقدمة القارب وأمامه اللقب ابن رع . اما الخرطوش الثاني لاحموس (نب بحتى رع) فقد وضع في مؤخرة القارب . ومن ورائه الالقب الاتية : الاله الطيب . سيد الارضين .

وزود اطار الصدرية من اسفل برسوم تتشابه وامواج الماء . ومن أعلى بالافريز حلقي . وبالجانبين رسوم على هيئة مستويات لونت باللون الاحمر . وظهرت اجسام الاشخاص حمراء اللون . وبالصدرية العديد من اقراس الشمس الحمراء . ويعتقد بعض العلماء ان المادة الحمراء هي العقيق . اما التطعيمات الأخرى فهي اما من الازورد والفيروز او من الزجاج الازرق الداكن .

صنع الثقل (الذي استخدم في بعض الاحيان كمحابس) بدقة مثل الدقة التي صنعت بها الصدريرات ، وتشابه كثيرا معها في الرسم . فالصدرية التي شوهد فيها منظر عيد سد ، مثل فيها الملك بين الاله بتاح والاله سخمه ، كان ثقلها الذي استخدم كمحبس ، به منظر يمثل الملك جالسا على عرش مع الاله هامونة واقفة امامه باسطة اجنحتها (١٠٩) . وصدرية انتي العقاب باجنبتها المنحنية يكملها محبس على هيئة صقران مطويما الاجنحة . ومثلا متباورين (١١٠) . والاصلال التي احاطت يجعل الاوسط في اغلب الصدريرات والتي زخرف بزخارف كبيرة ، تكررت في ثقل المحابس (١١١) (شكل ٢٠) .



شكل ١٨ صدرية من مقبرة توت عنخ امون ، ذهب ، وزجاج مطعم ، ارتفاعها ١٢٥ سنتيمترا تحمل رقم المتحف المصري JE 61890



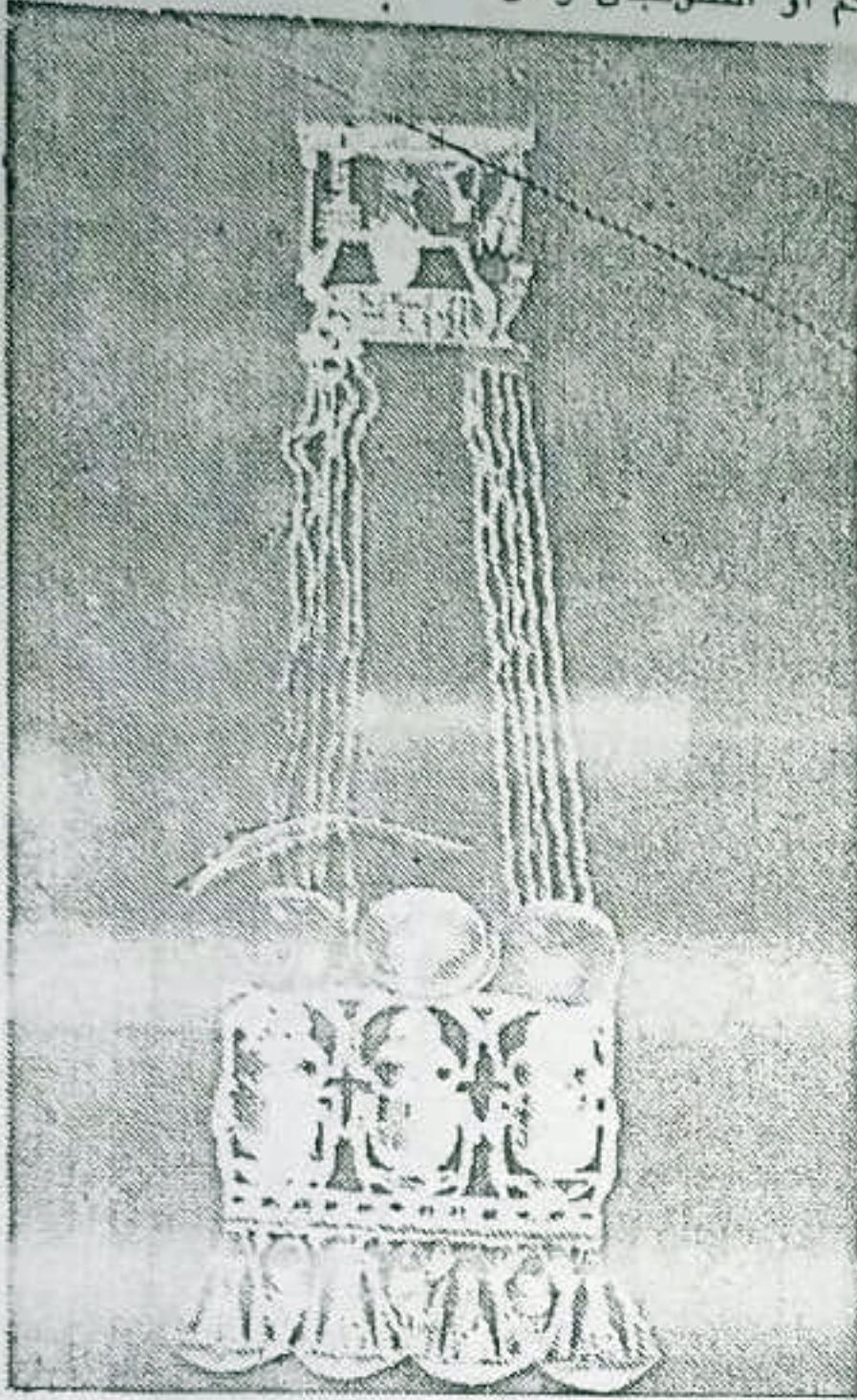
شكل ٢٠ صدرية من مقبرة توت عنخ امون ، جعل وصلان في قارب ، ذهب مطعم باللازورد وزجاج ملون . اقصى طول ٥٠ سنتيمترا ، الاسرة التاسعة عشرة تحمل رقم المتحف JE 61896



شكل ١٩ صدرية من مقبرة توت عنخ امون على هيئة انتي العقاب ترتدي الناج (ائف) تحمل رقم المتحف المصري JE 61894

تكررت كثيرا الاصلال والرموز الخاصة بالشمس والعيون السحرية (اوتجات) وعيون الاله حورس مثلما تكررت في كثير من الحل . كذلك قرص الشمس ، والقرص الخاص بالقمر وقد وضع في هلاله . وشوهد الملك نفسه أربع مرات في صدرية وثقل (١٠٧) وكذلك الصدرية التي وجدت في الأربع (Corselet) (١٠٨) . ووجد الكثير من الزخارف على هيئة زهور اللوتس الماء والبراعم وقد علقت اسئلل بعض الصدريرات .

على القبر بدلاً من الشمس (انظر شكل ٢١) . وقبض على الجميع في ارجلهم الخلفية على السلة وهي التي تمثل علامة (ن - السيد) . وفوق رؤوس الاجمال علامة بت ١٦ (التي تمثل السماء) يدفعون بها القراص الثلاثة . والى اسفل ، خوشة مزينة بوريدات تمثل الارض ، واسفل الخوشة . تتدلى زخارف على هيئة زهور وبراعم اللوتين . وغالباً ان زهرة اللوتين هي رمز للبعث . وممثل في الثقل الاله (حج) الاله الابدية وقبض على خرموش الملك كما لو كان قرص الشمس ، واحيط من احد الجوانب بالصل ومن الجانب الاخر بعلامتي الثبات جد djed والحكم او المصوّلجان واس was



شكل ٢١ صدرية وجدت فوق موبياء توت عنخ امون، ثلاثة اجعل تمثيلها على ثلاثة اقرادن فوق علامة السماء . ارتفاعها ١١٥ سنتيمتراً ، ذهب لازورد وزجاج . تحمل رقم المتحف المصري JE61900

واحد صدرية انشي العقاب تمثل الالهة نون او نحبية باجنحة مرتفعة (١١٤) . صنع الرأس والرقبة من الذهب ، وتطلعات الاجنحة أساساً من الازورد مع بعض اللمسات من العقيق الاحمر . وفي الجانب

صيفت الصدرية من نفس المواد التي صبغ منها جميع مقتنيات توت عنخ امون واحتياط استخدم الزجاج تقليداً للازورد والفيروز . ولكن غالباً استخدم الحجر نفسه . وصنعت كل اجسام الاجمال الزرقاء الداكنة من الازورد . وقد استخدم الفيروز ولكن تمكنا ان نراه في هيكل المركبين الخاصين بأحد الصدريرات . واستخدم الذهب التقى عادة في الاطار والفوائل ، وفي كثير من الاجزاء الدقيقة . ومن النادر ، استخدام الفضة . واستخدموها العقيق الاحمر والفلسيار والبيسب والمرزو (quartz obsidian) : حجر بركانى زجاجي اخضر اللون يميل الى السواد) . وقد العقيق وذلك بتنغطية قاعدة حمراء ملونة بالمرزو .

اختلفت المقاييس ، ولكن كانت صدريرات توت عنخ امون اكثر عرضة من صدريرات الدولة الوسطى . وبلغت مقاييس اصغرها : ٦,٨ سنتيمتر ارتفاعاً ٦ سنتيمترات عرضها . واكبرها : ١٦,٥ سنتيمتر ارتفاعاً ، ٢٤,٤ سنتيمتر عرضها .

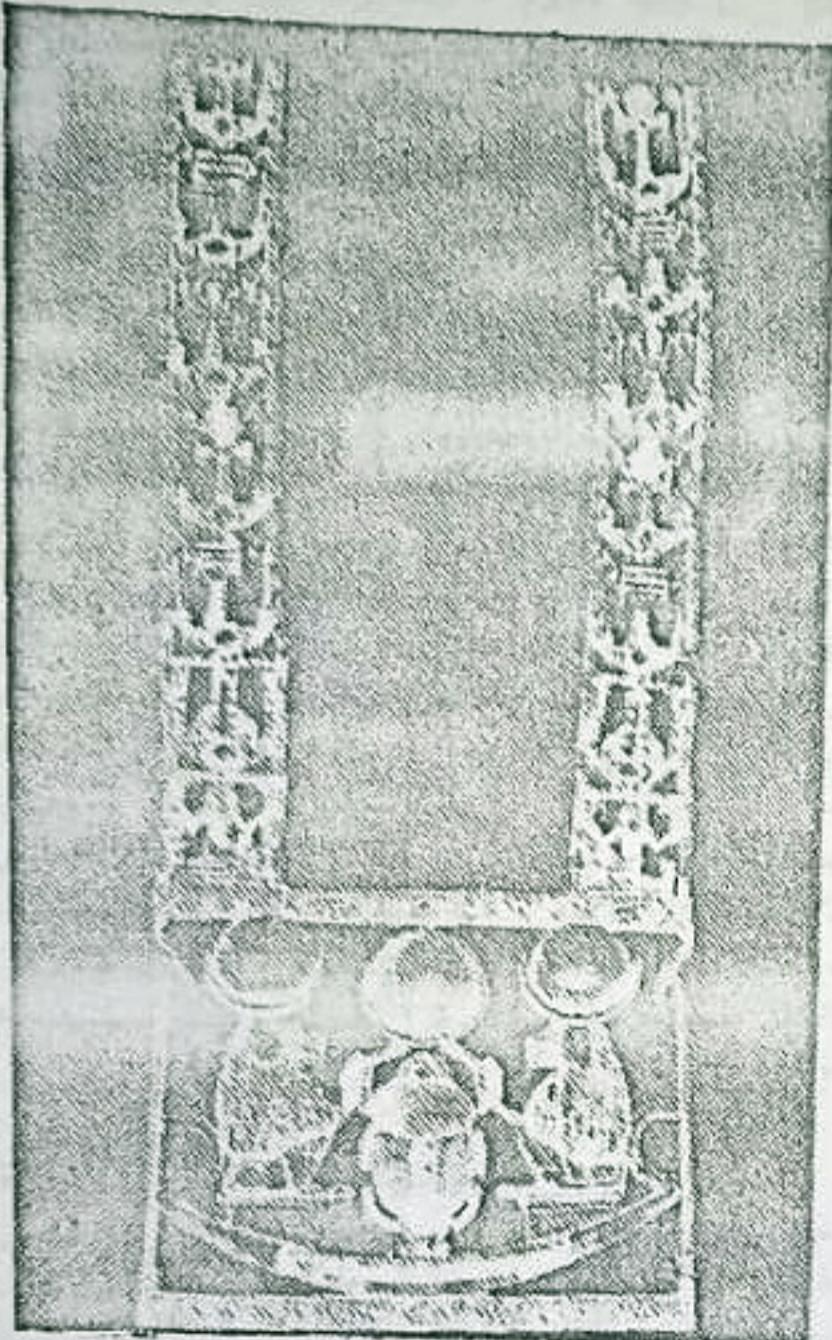
لا يوجد بين الصدريرات التي كانت فوق الموبياء الخاصة بتوت عنخ امون والتي كانت في صناديق الجوهيرات ما يميزها في الاسلوب والموضع . ولكن مجموعة الصدريرات التي كانت محفوظة في المقصورة التي يعلوها الاله انبوبس لها طابع مختلف . فالنوع صدريرات على هيئة بوابة بمقاييس مختلفة ، ومجموعات تتبع في الالهة ازيس والالهة نحبيس والجعل والالهة نونة . وواحدة فقط من الصدريرات لها خطأ من خرز (١١٢) . ولا توجد بينها صدريرات لها ثقل . وصناعة هذه الصدريرات والمواد التي استخدمت فيها اقل جودة من الصدريرات الاخرى .

والى جانب القلائد التي على شكل الصقر واثني العقاب السابق وصفها ، عثر على ست صدريرات فوق موبياء الملك : اثنان يمثلان العين (او جات) الصقر ، اثنى العقاب ، جعل منفرد ، مجموعة تمثل ثلاثة اجعل . والجعل المنفرد يلعب دوراً واضحاً في اسم توت عنخ امون (١١٢) : فالجعران هجن ، وهو يمثل الملك يطير في السماء ، ويقبض في قدميه الخلفيتين على ثلاث قطع ترمز الى علامة الجمع في اللغة المصرية القديمة ، واتكاث على علامة (حب) : عيد (وليس علامة نب التي تعني سيد) . بينما يقبض في قدميه الاماميتين ليس على الاله رع مثلاً في قرص الشمس ولكن على القبر مثلاً في هيئة هلل «الشمس التي تشرق في الليل» . اما الثقل فكان يمثل تعبية القلب .

اما عن الصدرية ذات الثلاثة اجعل : بينما اثنان يدخلان في اسم الملك والجعل الاوسط يقبض

والخالت التي تتبص على الزنبق واللوتس رمزى
مصر العليا والسفلى ، الى جانب علامتنا شنر
المالوفة) .

ويقينى العمل فوق رأسه على القارب الذى يضم
صلين وعين اوجات التى يعلوها الهلال الذهبى .
ويضم الجزء الاسفل من الصدرية رخاوف على
هيئة مدليات . وقد مثل الملك فيها وكانته يطير فى
السماء . وجدير بالذكر ، ان موضوع هذه الصدرية ،
 جاء وصفه في نصوص الاهرام pt. 366 :
 " يطير مثل الطائر . وانسلجع مثل خمر kheper "
 و pt. 130d " يعبر السماء مثل رع . ويعبر
 السماء مثل تحوت . "



شكل ٢٢ صدرية من مقبرة توت عنخ امون ، القردان
اللذان يرمزان للاله تحوت يتبعان للشمس
الشرقة وقد رفعت بواسطه حبل ارتفاعها
٦٨ سنتيمتر تحمل رقم المتحف المصرى
JE 61885

الآخر ، بعد الطائر اتشع بالصدرية التي تضم
خرطوش الملك . وقد احيط بزخارف على هيئة اصول
يعلوها ريش . اما المحبس ، فهو على هيئة صقرین ،
طبعا باللازورد ، والفلسيبار ، والجزع (Onyx) :
حجر كريم) والزجاج ، والعقيق الاحمر ، وزجاج
الأخضر .

وصدرية الصقر ، مثل فيها وجهه من أمام ، وفوق
رأسه قرص الشمس (١١٥) . وجسم الصقر من
الحجر الاخضر الكالح وقد وضع داخل قفص شبكي
من الجلد . وصنع الرأس والذقن والحنجرة من
الذهب الخالص . والاجنحة التي تتمثل الهلال ،
طعمت بالعقيق الاحمر واللازورد . والثقل على هيئة
قلب من العقيق الابيض Clalcedony ، زين
بحبيبات وترصيعات زجاجية . وهو يحمل خرطوش
الملك بين صلين . والصقر يمثل رمز الشمس
وحورس ورع .

واحيطت الصدرية التي على هيئة عين اوجات
من جانب يائى العقاد تخبيه وعليها تاج مصر
السفلى ، ومن الجانب الآخر بالصل وعليه التاج
atef . والتطعيمات الموجودة حول العين
من اللازورد والكورارتز الاخضر او الفيروز . وطعمت
ائى العقاد أساسا باللازورد مع العقيق الاحمر
والفيروز الزجاجي الملون والثقل عبارة عن علامة
tet بين علامتي جد (١١٦) . وصنعت العين
أوجات الأخرى من طلية مركبة من الزجاج وبجانبها
صل وعلامة sa التي تعنى حماية اسفل
منها (١١٧) .

عثر على احدى عشرة صدرية واربعة ثقل في
صندوق المجوهرات من العاج والابنوس . وهي من
اعظم وافخر مقتنيات توت عنخ امون . (انظر اشكال
١٨ ، ٢٢ ، ٢٢) . ويأخذ العمل في هذه الصدرية
المكان الرئيسي . واثنتان من الصدرية مثل تلك
التي وجدت فوق المومياء ، مثل اسم الملك على
هيئة جعل بجناحين يرفرف بهما بين صلين ، وجعل
يقبض على خرطوش ، وجعل اخر يرفع الى اعلى
قارب القمر . وصدريةتان مثلت فيما اثنى العقاد ،
وصدرية مثل فيها الصقر . وصدرية تمثل منظر عيد
سد ، وهو معايير للمنظار الموجود في السدرع
واحدتها ، يمثل الاحتفال امام الاهه مصر السفلى .
والاخرى نفس الاحتفال امام الاهه مصر العليا .
وتظهر الاجمال قابضة على قرص الشمس بين
الاقدام الامامية ، وعلامة نب مع الثلاثة خطوط التي
تمثل علامة الجمع تتکء على الاقدام الخلفية (١١٨) .
وبالجملة صدرية فاخرة ، مثل فيها القمر من
الفضة وسط هلال من ذهب (١١٩) ومثل الملك
بالذهب مرتديا التاج الازرق بين الاله حوراختى
والاله تحوت . وفي الجزء الرئيسي من الصدرية .
مثل الملك كجعل طائر له اجنحة الصقل والسديل

في القسم العلوي من كل شريط ، وهو أضيق من القسم السفلي لا توجد علامة (نفر) . والقسم الأ Binder العلوي التالي لأنشى العقاب ، يتكون من علامتي (جد لذل) ، وقد ارتكزا على علامة العيد (جب) . ونوق علامتي جد ، قرص للشمس كبير صنع من العقيق الاحمر . وصنع محبس الصدرية على هيئة صلدين مطويين .

مثل قارب الشمس ، مرة اخرى على صفة الماء ، وذلك في صدرية من مقتنيات توت عنخ امون (انظر شكل ٢٢) . وبوسط القارب الجعل يقبض على علامة شنو بين قدميه الخلفيتين ، وهو هنا يمثل الشمس المشرقة وقد قام على عبادتها فردان رمزا الا الله تحوت .

وملت السماء بعلامة تتنطق بالهiero-غليفية (بت pt) وبها نجوم ، وقد وضعت فوق قرص الشمس وقرصي القمر ، تسندها علامتا الحكم (واس was) وهي تمثل الصولجان . ويرتكز القارب على خروصه ، مثل على صفحتها الماء بشكل امواج ، لكنها راسية . وعلى هذا ، شكلت كل هذه الوحدات الزخرفية : السماء ، الصولجانان ، الخروص اطار الصدرية . وت تكون سلسلة الصدرية من لوحات صغيرة مفرغة : فنجد في كل طرف من السلسلة علامة (ح) التي تمثل الالانهائية على هيئة انسان جاث رافعا يديه تحت علامة السماء . يتبعها لوحات صغيرة تمثل عيد سد على هيئة كرسين تظاهرا وارتكزا على علامة حب (رمز العيد) . ويلي هذا المنظر ، تتبع لوحات صغيرة كرت ثلاث مرات في كل طرف من جوانب السلسلة . وهي تمثل من اسفل الى أعلى الثبات (جد) ، الحياة (عنخ) ، الحماية (سا) ، وضفت فوق علامة حب (رمز العيد) . ورئيßen المحبس بعلامة (ح) يحمل فوق رأسه علامة شنو بدلا من قرص الشمس ، واحتيط من الجانبين بصلدين ، احدهما يضع التاج الاحمر الخاص بالوجه البحري ، والثاني يضع التاج الابيض الخاص بالوجه القبلي .

من بين مقتنيات مقبرة توت عنخ امون ، صدرية وحيدة في هذه المجموعة ، اذ وجدت منها مدخل اطار له مظهر معماري (انظر شكل ٢٤) وقف توت عنخ امون بين الا الله بتاح على اليمين والالهية سخمة على اليسار . وقد نقش امام بتاح النص التالي ، بخاطب فيه الا الله الملك قائلا « انتي بتاح ، سيد الحق ، امنحك الحياة كلها والقوة والصحة » . ونقش امام الالهية سخمة النص التالي ، تخاطب فيه الا الله الملك تقول « انتي سخمة ، سيدة السماء ، امنحك سني الابدية » . ومثل الا الله (ح) الله الفضاء خلف عرش بتاح يقبض على خوستين من سعف النخيل . وفوقه حل اتكا على علامة (حب) التي تمثل العيد



شكل ٢٢ صدرية من مقبرة توت عنخ امون ، جعل يقبض الى اعلى قاربا يضم علامتي الشمس والقمر . ذهب وتطعيمات . الجعل من الحجارة الخضراء اللون . ارتفاع الصدرية ١٤ سم تباعا تحمل رقم المتحف المصري JE 61884

وبين صدرية توت عنخ امون ، واحدة ، مثل فيها الجعل والقارب والاصلاح . وهي تتصل بعلاقة الملك بالشمس : وهي اعظم ما عرف من حل توت عنخ امون المرصعة . فيظير جعل من الازورد وسط قارب الشمس ، وفوق رأسه علامة السنف ، وقرص الشمس . والى جانب القرص ، صلان مع علامتي الحياة (عنخ) تحيط جسميهما . ويوجد صلان ، أحدهما في مقدمة القارب ، والثاني في مؤخرته ، وبينهما وبين الجعل علامات : الحياة (عنخ) الثبات (جد) الحسن (نفر) . واستقر القارب على مستطيل صغير من الازورد يمثل الماء ، وهي مياه الدواات Duat او العالم الآخر . ويتكون الشريطان المستدقان الطرق ، واللذان يصلان الصدرية بالتلقل من خمسة اقسام ، وينتهي كل منهما باستدارة خفيفة زينت بأشنى العقاب . وكل من هذه الاقسام الخمسة به قرص للشمس او قرص الشمس المزدوج فوق قمة كل قسم . وتشابه الاقسام السفلى والوسطى . ويضم كل شريط جعلتين ، يرتكز كل منها على علامة العيد (حب) . ويقبض كل منها على قرص الشمس مع صلدين . والاجراء الموجود في الاجمال عبارة عن اصلاح تعلوها اقرام من الشمس التي صنعت من العقيق الاحمر . وفي القسم السفلي ، توجد علامة (نفر) فوق علامة (عنخ) بين قرصي الشمس اللذين يعلوان الاصلاح . بينما

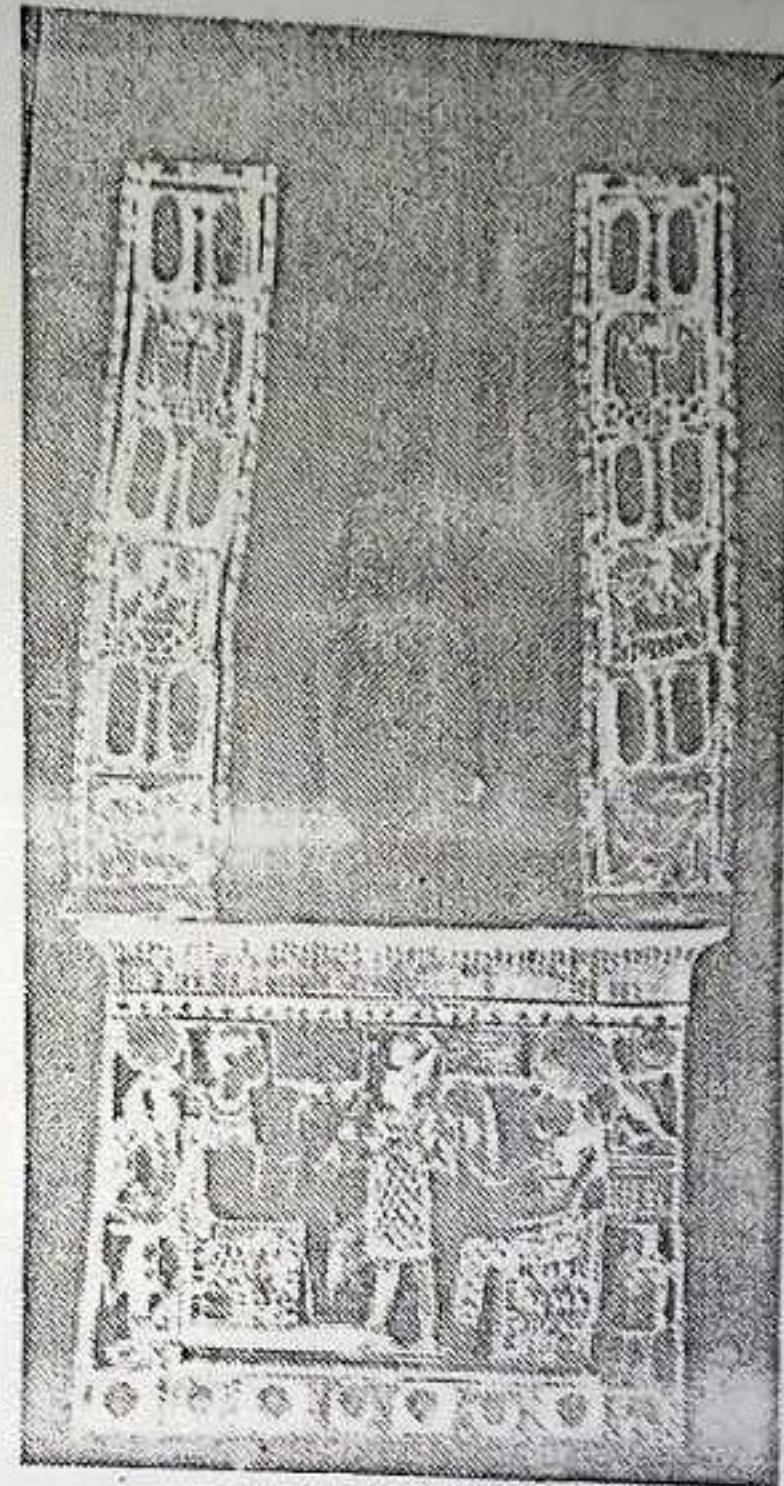
القارب نشادن ترجم الفدر وقد صنعت من الذهب
وخط ملال . ورمح المقل ببرهارات من لوتس .
وبراهم . ووريدات ومشخاش . وتدلى من ذلك كل
عشرة شرشوبات .

وخلف عرش سخمة (كا) الملك او الدوج ، وفي
يدهما ريشة ، يعلوها الصقر . ولوحظ ان المنظر
جميعه نظم فرق ما يشبه الحصيرة . كذلك، يعلوه
تمثال للسماء مزينة بالنجوم . ويغطي المنظر
بأغصان حلقي . وقاعدة الصدرية ، مكونة من وحدات
زخرفية تعنى الابدية (حج) .



شكل ٢٥ صدرية من مقبرة توت عنخ امون ، ذهب
مطعم بالزجاج . ارتفاعها ١١٨ سنتيمتر
تحمل رقم المتحف المصري JE 61897

ووجد في الصندوق الخشبي والذي يعلوه تمثال
الله اوزورس، شأن صدرية، وجمعيها على دينونة
بوابات . وظهرت ازيس وتفتيش في اربع منها ،
وفي اثنتين منها . حورتا جاثيتين تحملان الجعل .



شكل ٢٤ صدرية من مقبرة توت عنخ امون ، منظر
عبد سد مثل الملك بين الاله بتاح والالله
سخمة . ذهب مطعم بالقيق والزجاج .
ارتفاعها ١١٥ سنتيمترا تحمل رقم
المتحف المصري JE 61941

عثرت على صدرية واحدة في صندوق الحل الذي
كان على هيئة خرطوش والذي كان يضم الخواتم
والاساور . وهي تمثل قاربا يطفو فوق بحيرة من
ذهب ، واسفلها زهرات من لوتس وبراهم نابتة من
علامة السماء (بت) ، وقد صنعت من الازور (انتيلر
شكل ٢٥) (١٢٠) . واسفل علامة السماء ، مستليل
من ذهب مطعم بوحدات زخرفية على هيئة بتلات . وفي

B 30 من كتاب الموتى ، نتش على الجانب المسطوح للجعل . وفيه يقسم قلب البت انه سوف لا يشهد ضد صاحبه في عالم الاخرة . وجاء في النصي المكتوب امام الالهات ما يلى : « رع قد جاء الى قلبي » . وجاء في نصوص الاهرام (١٢٣) ما يلى : « انتي نفيس ، انتي انتي احتضنن ، واعطيلك قلبك الجسدي » . وجاء في نصوص الاهرام (١٢٤) ما يلى : « انتي ومنه يتضح ان هذه الصدرية صنعت قبل ترك عبادة اتون » .

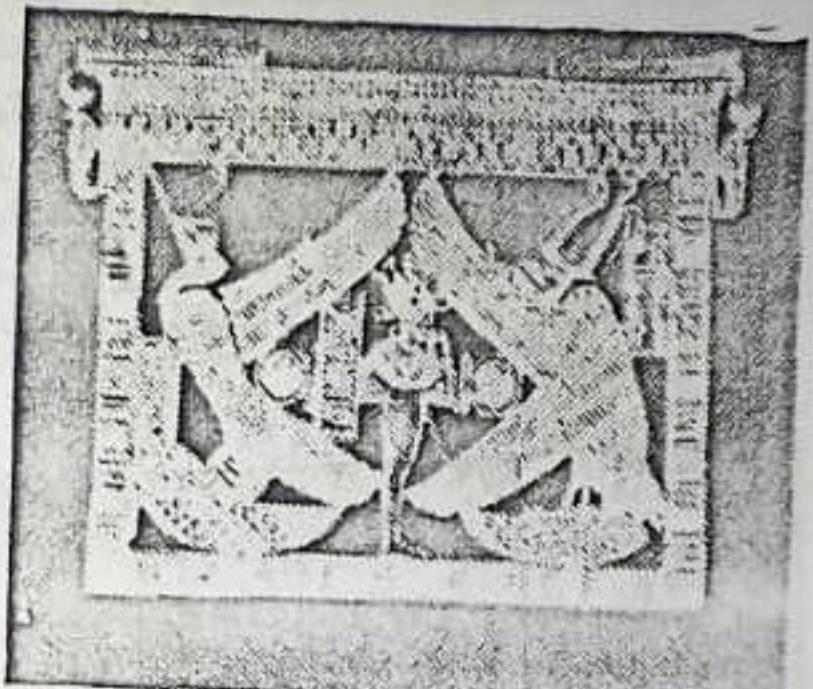
ومن بين مقتنيات توت عنخ امون صدرية بها جعل نقش عليه الفصل ٢٠ من كتاب الموتى وخراطيش الملك . والجعل غير مجنب ، صنع من زجاج وطلبه عن القاشاني المركب تقليدا للازورد . وطعمت صور الالهات بالزجاج الغير شفاف من الازرق الفاتح والاحمر . ولكل صورة طوق من زجاج غير شفاف وملون وأساور من ذهب وخلاخيل (١٢٤) .

ووجدت الكثير من صور الصدرية في رسوم المقابر : فشوهدت ثلاثة منها بين المنح التي قدمها تهنوننا Thenuna الى تحتمس الرابع ، وكذلك ، ما قدمه كل من سورور Surero وخروف Kharuef تحتمس الثالث يرتدي صدرية منقوشة على معبد الدير البحري . كذلك ، ارتدى ابناء تحتمس الرابع صدرية في مقبرة حقرنمح (١٢٦) . والرسوم تمثل اجمال مجنة تقپض على خراطيش وعلامات شنو مثل احدى صدرية توت عنخ امون ، واصلال بجانب الخرطوش . وتزين اطفال امنحتب الثالث بالصدرية التقليدية القديمة المستطيلة ، وذلك في قبر منحير رع سنب (١٢٧) . ولرمسيس جعل مجنب مثل صدرية توت عنخ امون . ومثل الصدرية أيضا على التوابيت . مثل ذلك الخاص بشيوبيا Thuiu

والصدرية التي وجدت مصورة فوق صدر رمسيس هي الصدرية الوحيدة التي تشبه تماما ما عثر عليه في قبر توت عنخ امون (١٢٨) . اما الرسم الاخرى التي تمثل اسودا يواجه بعضها البعض ، اصالا بجانب قلب ، جعل يقپض على خرطوش ، ورسم على هيئة مقصورة ، فكل هذه الرسوم ، ليس لها نظير تماما فيما عثر عليه من صدرية حتى الان .

صورت صدرية عده على جدران معبد سيتي الاول بابيدوس ، بعضها له معلقات ثباتية من اسفل ، وهي شبيهة بالعلقات التي تزين الصدرية التي عثر عليها في قبر توت عنخ امون . وشوهدت هذه غالبا على تمايل الالهة او كانت تمنع لاللهية بواسطة الملك سيتي الاول الذي لم يتميز هو نفسه بها . ومهما

وفي واحدة منها ، وجدتا مجذتين ، وقد وقفتا بجوار عمود جد (وهو خاص بالله او زيريس) ، وكسر الجزء الباقي من الصدرية فقد الجزء الاوسط ، وهو اما جعل او علامة جد (وهي تعنى الثبات) . ومثلت ازيس ونفتيس كائنة العقاب نخبية والصلجو ، وقد احاط كل من اثبي العقاب بجناحيهاراصل المجنح بالملك مصورة على هيئة او زيريس ، ووصف بما يلى : رب الابدية ، الاله العظيم ، سيد مملكة الموتى (انظر شكل ٢٦) اما ازيس فتاختب الملك قائلة « الحياة والحياة خلفه مثل رع » . بينما يقول نفتيس « الحياة والحياة » :



شكل ٢٦ صدرية من مقبرة توت عنخ امون . الملك كأوزوريس بين اثنى العقاب والصلجو ذهب وزجاج . ارتفاعها ١٥٥ سنتيمترا تحمل رقم التحف المصري

لقد مثلت اثنى العقاب الالهة نوة بجناحين في صدرية هذه المجموعة .

ولم يكن عمود جد في صدرية اخرى (١٢٩) رمزا لاوزيريس فقط ، بل كان يمثل عالم الاخرة الذي تشرق منه الشمس . وهذه ازيس ونفتيس تحبسان باجنحتيهم العود جد وقد توح بقرص الشمس . وكتب بين اجنحتيهم اسم الملك . استخدم فقط العقيق الاحمر كحجر في الترصيعات الخاصة بهذه الصدرية ، وما تبقى فقد طعم بالزجاج . وقد عثر على الجعل الذي نزع من هذه الصدرية في الصندوق الذي اخذ شكل خرطوش .

وبالمجموعة صدرية تصور ازيس ونفتيس جاثتين بجانب جعل كبير من الحجر الاحمر له اجنحة (١٢٩) وهذا هو جعل القلب ، وعلبه نص من الفصل رقم

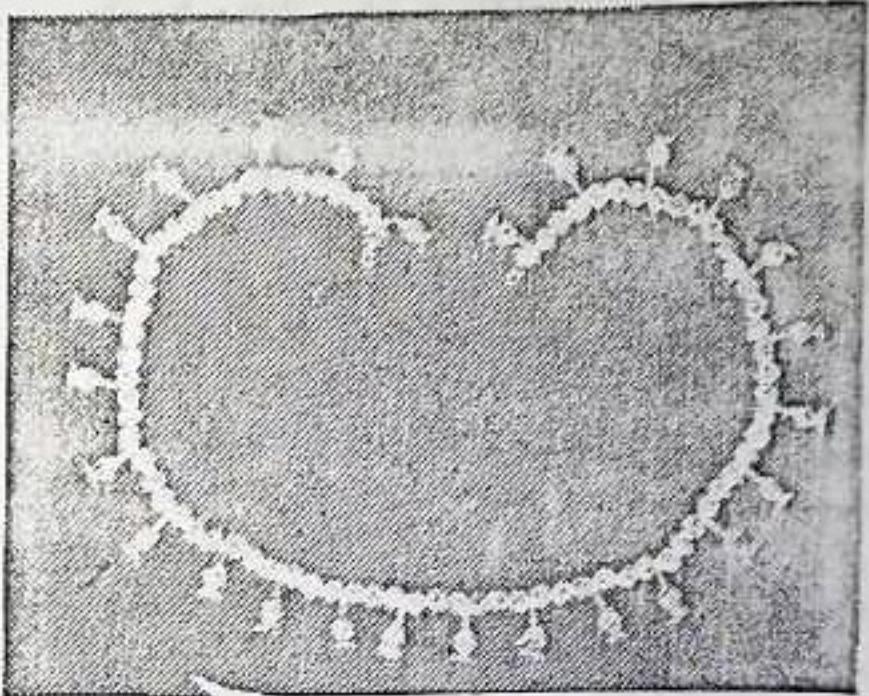
غالباً ما كانت توضع بعقبة ومؤخرة القوارب المقدسة . وبعضاً ، على هيئة بوابات ، مزينة باسم الملك ، والاحسان ، واحداماً مزينة يجعل في قارب إلى الشمس (١٢٩) .

على الرقبة والمصدر في التحف الثاني من الدولة الحديثة

الاسرتان التاسعة عشرة والعشرون

القلائد :

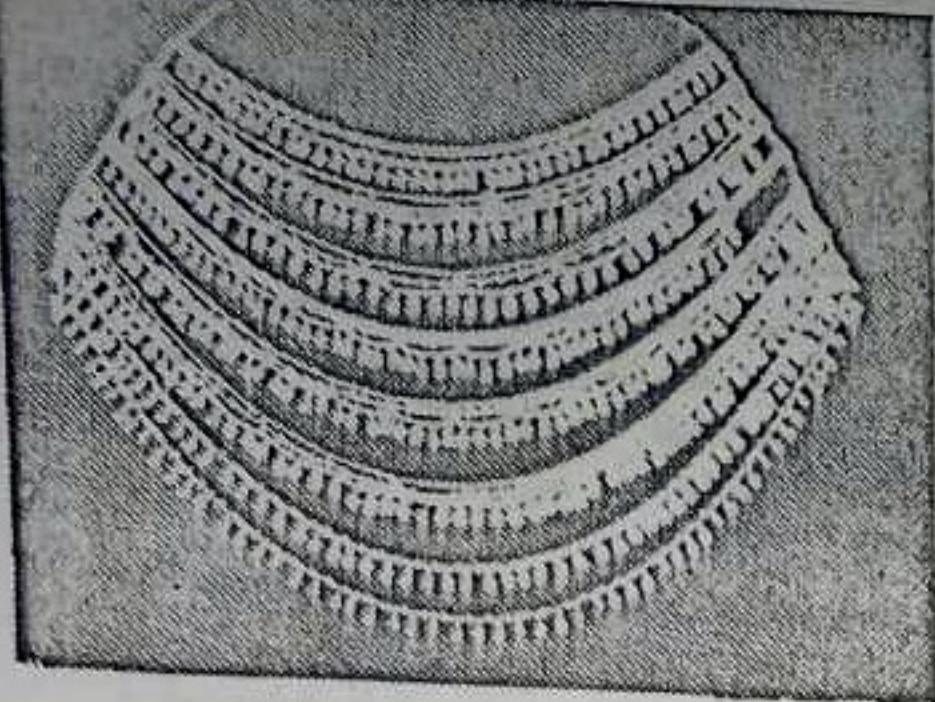
لدينا نوع من العلقات تشبه أوان على هيئة حبات اللوتس ظهرت في الدولة الحديثة . وصنعت هذه العلقات غالباً من العقيق الاحمر وأحياناً من الذهب . وعلى وجه الخصوص ، امامنا مثل دقيق عشر عليه في المقبرة الذهبية (١٣٠) (انظر شكل ٢٧) وتكون هذه الاواني الصغيرة التي على شكل حبوب اللوتس من عنق وجسم كروي مع بوق متصل بها . وبين كل اثنين من الاواني الصغيرة ثلاثة وحدات نصف كروية تقريباً متصلة بعضها البعض ، يحتوي كل منها على ست حلقات من سلك ذهبي يشع مثل البتلات من دائرة وسطى .



شكل ٢٧ عقد مكون من خرز من الذهب وعلقات من مقبرة رقم ٥٦ في وادي مقابر الملوك حكم تاؤسرت ، ١٢١٠ ق.م تقريباً طول كل معلقة ٢١ سنتيمتراً محفوظ بمتحف متروبوليتان بنويورك تحت الارقام الآتية

MMA 30. 8. 66, 26. 7. 1346 and 1348

استخدم هذا النوع من العلقات التي على شكل اواني حبات اللوتس في قلادة عشر عليها في تل باسطة (١٣١) (انظر شكل ٢٨) . وجميعها صغيرة الحجم ، مسطحة الظاهر ومجوفة ومحاطة مع خرز من ذهب وعقيق احمر .



شكل ٢٨ عقد من تل باسطة من الذهب . أقصى عرض له ٢٦ سنتيمتراً ، من الاسرة التاسعة عشرة ، ١٢١٠ ق.م تقريباً يحمل رقم المتحف المصري CG. 53183

ولو ان حقيقة وجود هذا النوع من القلائد ضئيل ، فقد صور على الكثير من التماضيل ونقوش الحوائط التي توضح ان قلائد وسخ تزين بها الملوك والاشراف . وشهدت القلائد المسماة شيبو غالباً مزينة بها تعامل الملك والالهة وبعض كبار الموظفين . واستمر النسخة في وضع القلائد على هيئة نباتية والقلائد المسماة وسخ .

الصدريات

عثر مارييت Mariette على صدرية كبيرة زينة بخرطوش رمسيس الثاني على هومياء عجل ابيس (١٢٢) . صنعت الصدرية من اجزاء عدة . ووسط الصدرية مفرغ . وهي على هيئة بوابة تضم اللقب (النبي : السيدتان) الذي يتكون من اثنين العقاب والصل المجنح . وبين طرفي الاجنحة خرطوش رمسيس الثاني . وظير فوق روزوسهما حقر له رأس كبش ، وهو يمثل الروح (البا) الخامسة برمسيس الثاني . وفي كل ركن من اركان الصدرية السفلية تعيمة على هيئة عمود او زيريس (جد djed) . واحتاطت الصدرية باطار ، لها ثلاثة جوانب على هيئة حصيرة مطوية ، اما الجانب الرابع وهو العلوى ، فعلى هيئة افريز حلقي . وكان يخاطب حبل التعليق على اسطوانات في اركان العلوية الخاصة بالافريز الحلقي ، غطيت باجزاء مستحلبة من ذهب .

و غالباً ان المادة التي صنعت منها الصدرية كانت من الفضة مقطعة بطبقة سميكة وغير عادية من الذهب .

خرطوش رمسيس الثالث فوق علامة (نبوت الذهب) يعلوه اصيل وقرص ووضعت المجموعة داخل تصميم على هيئة حصير مطوي ، يتولى من اسفله إطار مكون من علامات على هيئة رمز الحياة (عنخ) ورمز غريب - ربما يشبه الرمز الذي ينطق بالهiero-غليفية (عبر) او معنخت = الثقل الخاص بالمقدمة) (١٢٤) وزخرف الجانب الآخر للمقدمة بنفس الطريقة فيما عدا اسم الملك ، كما اختلفت النصوص الخاصة باسماء والقاب الالهة اختلافا بسيطا . ونظمت المقدمة في خط به خرز من ذهب .

عثر مارييت على صدرية في السرابيوم بحصارة (١٢٥) على صدرية تحمل اسم الوزير باسر ، أحد ابناء رمسيس الثاني . وهي على هيئة بوابة ، بداخلها ازيز ونفخة على جانبي جعل القلب المصنوع من الازورد . وغطت الالهات بملابس خفيفة صنعت من صفحات رقيقة من الذهب ، وضاع جزء كبير من تطعيمات الرؤوس والاذرع التي كانت مرصعة بعاده زرقاء اللون . وحفت الصدرية بشريط على هيئة حصير مطوي ، به بعض تطعيمات زرقاء اللون . وجميع هذه التطعيمات من الزجاج . وهذا التصميم ، مالوف في مقتنيات توت عنخ امون وكتنوز تانيس . وصنع الجانب الاخر من الصدرية من اجزاء مختلفة لم تكن متصلة بعضها البعض بدقة : الجوانب ، الجزء العلوي ، الاله ، الحانة التي تحيط يجعل . كل هذا صنع من اجزاء منفصلة . وكانت توضع السلسة الخاصة بالصدرية في خطافات صنعت من اجزاء من ذهب طويت فوق انبوبة لحمت بها . وزخرفة الصدرية خشنة الصنع . ولحمت الوصلات ، ولكن جمعت يدازيس بالجعل بمرربع صغير اضافي من ذهب . والتطعيمات الزجاجية الحمراء من نوع شمع الختم الاحمر .

عثر ايضاً للوزير نفسه في حقاره على صدرية اخرى صنعت من الحجر الثعباني الاخضر الداكن المغطى بطبقة سميكة من الذهب . وكتبت اسماؤه والقابه تحت الافريز الحلقي ويضم التصميم كذلك ، ارتب ونقش وافتتن على جانب العجل (١٣٦) .

كشف هاريت في السرابيوم عن صدرية على دينه
حقر له رأس كيش (١٢٧) في قبر ابيس الثالث من
الاسرة التاسعة عشرة وهي صدرية
دقيقة ، صنعت من ذهب رفيع المستوى ، بها ترميمات
من الملازورد والليشب (نوع من الحجر تكثر فيه
الحمرة) او العقيق الاحمر والفيروز ويلاحظ ان رأس
الكيش تتجه بظاهرها الى الناظر ، وهي تتجه بدورها
الى اعلى . وشكلت بطريقة فنية رائعة . فصنع
القرنان الاققيان بدقة من ذهب مبروم . ويوجد امام
الرأس (فوق الاچنحة) قلادة (وسخ) مسطحة تصف
داخريه لها روزوس حقر دقيقة ترى فوق الكتفين .

وقد احتفى جزء كبير منها (١٢٣) . وصنعت علامات
جد منفصلة عن الصدرية ، ولم يكن الجانب الخلفي
لكل علامة متقد المصنوع . كذلك لم تكن اللحامات
متقدة المصنوع . ولوحظ وجود آثار زيادة في التسخين
عن اثر اللحام في جناح المصل . وقسم الجناحان
إلى صفين من الفواصل لتمثيل الريش وطعمـا
بالزجاج . والتطبعيمات القريبة من أجسام كل من
اثنتي العقاب والمصل حمراء وخضراء . أما التي في
اطراف الاجنحة فزرقاء . وطعمـت كمة (غطاء
للرأس والعنق) المصـل بزجاج اخضر واحمر من
النوع الخاص بشـعـعـ الخـتـومـ الـاحـمـرـ (المعروف حاليا)
وصنع القسم العلوي للريش القرـيبـ من كل من اثنـيـ
العقـابـ والمـصـلـ من ذـهـبـ مـرـصـعـ . وـتـقـبـضـ اـثـنـيـ
الـعـقـابـ فيـ مـخـلـبـهاـ الـوـحـيدـ عـلـىـ عـلـامـةـ شـيـنـوـ . وـطـعـمـ
الـرـيـشـ فـوـقـ الـمـخـلـبـ بـزـجـاجـ اـخـضـرـ زـاهـ . وـقـدـ تـحـولـ
تطـبـعـيـمـ الـمـخـلـبـ اـلـاـنـ إـلـىـ لـوـنـ ضـارـبـ إـلـىـ السـعـرـةـ .
وـالـقـسـمـ الـاوـسـطـ منـ عـلـامـةـ شـيـنـوـ اـحـمـرـ اللـوـنـ .
وـاحـبـيـطـ بـلـوـنـ اـزـرـقـ سـاطـعـ تـغـيـرـ إـلـىـ اللـوـنـ اـبـيـضـ .
وـلـانـثـيـ الـعـقـابـ رـأـسـ اـحـمـرـ اللـوـنـ ، بـيـنـماـ المـصـلـ لـهـ
رـأـسـ اـزـرـقـ . اـمـاـ رـأـسـ وـقـنـاعـ وـقـرـنـاـ الصـفـرـ الذـيـ عـلـىـ
مـيـةـ رـأـسـ الـكـبـشـ ، فـقـدـ صـنـعـ الـجـمـيـعـ مـنـ الـذـهـبـ .
وـالـجـانـبـ الـاـخـرـ لـلـصـفـرـ لـهـ وـجـهـ اـنـسـانـ . وـطـعـمـتـ
اجـنـحـتـهـ باـزـرـقـ خـفـيفـ وـدـاـكـنـ . وـهـوـ يـقـبـضـ فـيـ كـلـ
مـخـلـبـ عـلـىـ عـلـامـةـ شـيـنـوـ الـتـيـ تـظـهـرـ اـلـاـنـ خـضـرـاءـ
الـلـوـنـ ، وـلـكـنـ يـحـتـمـلـ اـنـهـ كـانـ اـصـلـاـ حـمـرـاءـ اللـوـنـ ،
لـاـنـ هـذـاـ هوـ اللـوـنـ الـمـعـرـوفـ لـلـعـلـامـةـ شـيـنـوـ . وـصـنـعـ
الـخـرـطـوشـ مـنـ ذـهـبـ مـنـقـوشـ نـقـشاـ غـائـراـ بـحـافـةـ
مـطـعـمـ بـالـلـوـنـ اـزـرـقـ (وـجـدـيـرـ بـالـذـكـرـ أـنـ هـذـاـ النـقـشـ
لـيـسـ بـالـحـفـرـ الـحـقـيـقـيـ champlev6ـ وـلـكـنـ صـنـعـ مـنـ
جـزـءـيـنـ مـنـ الـمـعـدـنـ كـلـ وـاحـدـ مـنـهـماـ فـوـقـ اـلـاـخـ ثـمـ فـرـغـاـ
لـيـوـضـعـ فـيـ فـرـاغـ التـطـبـعـيـمـ الـلـازـمـ) . وـيـظـهـرـ اـلـاـنـ
الـتـطـبـعـيـمـ الـخـاصـ باـسـمـ الـلـكـ اـسـمـ اللـوـنـ . وـفـيـ
الـاـسـاسـ ، كـانـ اـزـرـقـ وـاحـمـرـ . وـكـانـتـ الـعـقـدـةـ اـيـضاـ
زـرـقـاءـ اللـوـنـ ، وـرـبـيـطـبـاـ الـذـهـبـيـةـ مـزـخـرـفـةـ بـخـشـونـةـ .
وـقـسـمـ الـاـفـرـيزـ الـحـلـقـيـ إـلـىـ ثـلـاثـةـ اـقـسـامـ : اـحـمـرـ ،
اـزـرـقـ ، دـاـكـنـ وـاـزـرـقـ زـاهـ .

لم يعثر للملك توت عنخ امون على صدرية مثل تلك التي وصفناها مؤخرا . غير ان له قلادة مثل بيا علامة (نبتي) واخرى على هيئة انشي العقاب فقط داخل اطار على هيئة معمارية . ولكن هذه الصدرية تضم عناصر قلادة (نبتي) ومعها صقر له رأس كبش .

كشف في خبئية الومياهات بالبر الغربي بطيبة على
صدرية من عهد رمسيس الثالث ، (CG 52005)
وهي على هيئة بوابة . وهي بسيطة اذا ما قارناها
بصدريات توت عنخ امون او رمسيس الثاني . وقد
زخرفت بطريقة مختصرة ، ففي تضمن صورتين
متقابلتين للاله امون رع على كرسيه ، وبينهما

وتجدر بالذكر ، ان رأس الصقر على هيئة كبس في الزخارف الموجدة على البردي في الفصل الثامن والخمسين من كتاب الموتى تحت العنوان التالي «التغيير الى الروح : عدم الذهاب الى مكان العقاب»

عثر على صدرية اخرى في السرابيوم ، من الجانب فوق موبياء خمسمائة خمسين واثنتين وسبعين ، واسط أحد ابناء رمسيس الثاني ، تمثل صقرًا بأجنحة مقوسة وبمروحة وتتجه الرأس الى اليسار ، وهي طويلة وضيقة بالمقارنة مع ما عثر عليه في قبر توت عنخ امون .

زخرفت الصدرية بالياء المحجزة وطعمت بالزجاج وقصعت الاجنحة الى ثلاثة اقسام بدعامة من اعلى ، مطعمه باللون الازرق الداكن . ويتكون القسم الثاني من حواجز مستديرة ، طعمت نهايتها (مثل الجسم) بالازرق الفاتح والزجاج الاخضر . ونقط الريش الخارجي للصف الثاني واستدار الريش الداخلي . ورصح الجميع بالزجاج الازرق الداكن ، ولونت اطراف الريش الداخلي باللون الاخضر . وصنع الرأس ولباس الساقين . والساقان والخلبان من الذهب .

ولبست هذه الصدرية مثل السابقة فقد تعرضت كثيرا للتلوث . وحرر الجانب الآخر للصدرية حفرا غير دقيق . واستخدم الفنان احدى عشر حلقة لربطه في شرائط الموبياء .

حلي الرقبة والصدر في الاسرتين الحادية والعشرين والثانية والعشرين

القلائد

الملك بسوسننس

عثر على ست قلائد فرق جثة الملك بسوسننس Psusennes اعتبارها من النوع الذي سبق ان وصفته وهو ما سمي شيبوي(١٢٩) وهي افخم من هذا النوع الموجود في الدولة الحديثة ، ويضم العديد من اقراص من خرز ، احكم حزماها بدقة ، وقد ضمت بعضها البعض بمحبس وخرز احد قلائد الشيبوي اسمك من مثيلاتها ، ولكن البنية واحدة في كل . واثنتان من هذه القلائد لها العديد من السلاسل الخيطية بعلقات نباتية تتدلى من المحبس ، وهي في ذاتها تشكل ثقل ونرش المحبس باسم الملك ، وقد صنع جزء سعيف من المعدن ، والنقوش غائز ، ومطعم بالزجاج والجحارة الطبيعية . زين احد المحبس بخرطوش ، وفصل بصولجان على هيئة بردى . والى اعلى ، صف من الاصلال يعلوها جعل مجنب يقبض على قرص الشمس واصلال . والى اسفل ، يوجد

طعمت الاجنحة في ثلاثة صنوف يتكون الصف العلوي من ريش قصير (الزغب) مطعم بالفiroز واللازورد مع اجزاء صغيرة من العقيق الاخضر وذلك مثل الموجود بدرع توت عنخ امون . وصنع الصانع الحافة العلوية للحاجز الخارجي الذهبي سبكة ليقلد خطأ من ريش قصير بالإضافة الى ما هو موجود : وقام الفنان بتقنيط الريش الخارجي للصفين الآخرين . واستدار الريش القريب من جسم الطائر . ورصح الريش الخارجي بلازورد داكن وبحجر البش او العقيق الاخضر بين الاطراف . اما الريش الداخلي فاطرافه حمراء .

والجسم بيضاوي وبарь ، وقد طعم باللازورد الداكن والفيروز ، وبه اجزاء صغيرة من العقيق الاخضر او البش . اما الذيل فطعم باللازورد والفيروز على التوالي ، مع اللون الاخضر الى اسفل . وغطي النصف الاسفل للصقر ، حول الساقين بصفائح من ذهب ، وبخالب الصقر علامتا شينو . وطعمت حافة العلامة اليسرى منها بالفيروز ، ولكن الوسط فارغ . اما اليمنى ، فيها بقية من اسمنت رمادي ، اما وسط العلامة فمن ذهب .

اضيف الرأس الى الجسم . اما القناع فصنع من مينا محجزة cloisonné (اي ممزولة بحواجز صغيرة) بخطوط طويلة تبتعد من لعنة الرأس . وتطبعيمات القناع من اللازورد ، والوجه من ذهب ، يتحمل ان يكون قد صنع فوق نواة . والقرنان والاذنان منفصلان . والكبش له لحية صغيرة . وغطي تحت الذقن بالياء المحجزة . وللكبش عقد دقيق مكون من صنوف مصنوعة من سلك من ذهب حفت بصف من معلقات متذليلة . وتطبعيمات المتبقية من العقيق الاخضر مخططة مثل التطبعيمات الزجاجية في احد قلائد توت عنخ امون . واحد اجعل صدرية الملك بسوسننس ، لكن الاتقان والدقة التي نفذ بها هذا العمل تفوق الامثلة المتقدمة واللاحقة وصنعت النهايات الدقيقة لرأس الصقر من الذهب الخالص وثبتت بكتفي الطائر . ولدينا حلقتان في الحافة العلوية للاجنحة تتدلى منها الصدرية .

لقد صمم ريش الوجه الاخر مثل الوجه الامامي . وتوجد قطعة صغيرة من الذهب مسافة الى الجسم بها خطوط محفورة مستقيمة ، وهي اضافة غير متناسبة . وتضم الحواجز cloisons ثلاثة طبقات من مواد اللحص ، الاولى والسفلى مكونة من خليط يمبل الى البياض ، وهو من حبات السيليكا ومسحوق دقيق من الزجاج ، والثانية تتمثل في طبقة من الراتنج (فلورونية) . وعلى كل جانب من جوانب الحجر لزاق شيء بما هو موجود في الطبقة السفلية ولكن ملون بمسحوق الزجاج او الحجر ليصبح منسجما مع التطعيم .

مركبة . والمحبس شبيه في بنائه بمحبس بسوسن
وتتدلى منه خمس سلاسل من ذهب ، تنتهي بزهارات
من بردى . وقسمت السلاسل الى اثنتين داخل
الزهور . وباسفل كل تتدلى زهرة اذرى . وقيد
صنعت السلاسل من نفس المادة التي صنعت منها
قلادة ولكن تتدلى طوليا وليس عرضيا ولدينا قلادة
شبيهة بتلك القلادة مصورة على قبر اعمي سيبا
من الاسرة العشرين .

Imiseba

الملك حكا خير رع شيشنق

لهذا الملك قلادة فاخرة على هيئة انتى العقاد
بالميلاء المحجزة (١٤٢) وتحيط اجنبتها رقبته وتنصل
في الثلث برثقل بنيت . وصنع الرأس والساندان
والخالب من ذهب ، وطاعت علامات شينو الموجودة
في الخالب باقراص من عقيق احمر . ويوجد في
نهاية الاجنبة بقايا مسحوق احمر خاص باللزق
كان تدلا المسافات من اطراف الريش ، وتبقى مادة
لazette زرقاء في الريش شبيهة بالمسحوق السابق .
وتعلق القلادة على الكتفين وتثبت بدبوس .

الصدريات

ان الصدريات التي عثر عليها في تانيس تتشابه
مع تلك التي وجدت في مقبرة توت عنخ امون ، على
ان صناعتها اقل اتقانا وليس بها تفاصيل مثل تلك
التي شاهدناها في مقابر توت عنخ امون . وجبيع
الحلي التي كشف عنها في تانيس ، وجدت في التوابيت
وجميع الرسوم لها صبغة جنائزية . فصورت ازيان
ونقيس غالبا وهم يحيطان الميت الذي يرى على
هيئة جعل مجده يدفع قرص الشمس رمز البعث .
وكما حاول الفنان في عهد توت عنخ امون ان يتلاعب
في اسلمه ، كذلك ، فعل في مقابر بسوسن الثاني
 ايضا ، ولكن اقل اتقانا مما نفذه الصانع في عهد
 توت عنخ امون . اما الموارد التي استخدمت ، فهي
 الذهب والزجاج والطلية المركبة والحجارة خصوصا
اللازورد .

بوسوسن

له صدريةان ، رسومهما مفرغة ، ولكل اطار له
شكل معماري كما ان له اربع صدريات بدون اطار ،
كل على هيئة جعل مجده يقبض على خرطوش .
والصدرية الاولى رسومها مفرغ ، مثلت فيها ازيان
ونقيس واقفين باجنبة مرسومة تحمي جعلا فوق
علامة جد (١٤٤) . وعلى جانبى الجعل ، خراطشين
الملك وعلامات شينو فوق الاجنبة ، بمستوى
العلامات ، على رؤوس الالبيتين ، عيون وجات ، طاعت
بحجر ازرق مائل الى الخضراء ، من الجائز ان يكون
فيروز او فلسيا . وصنع الجعل من العاج ، وقد

صرف من الاصل . ونقش الرسم نفسه على السطح
الداخلى . وزينت المحابس الاخرى برسوم فاخرة .
بالاضافة الى الخراطشين وقرص الشمس المجنح ،
تجد في الجانب الآخر للخرطوش صور كل من امون
وع سانوتر Amenrasanter Mut سيدة اشرو . وما تبقى من التطعيمات
يشير الى انها كانت من الزجاج الازرق . وصنع
الجعل الذي يمثل جانبا من الاسم الملكي من اللازورد ،
اما التطعيمات الاخرى فهي من العقيق
واختلفت قليلا الزخارف الداخلية . ففي الوسط
خرطوش طويل وضيق توج باجنبة وتدلى اصلال من
جانبيه ، وسمى احدها وجدة Wadjet سيدة
اشرو ، والثانية سميت تخبيبة ، البيضاء صاحبة
نخن .

ولدينا من المجموعة نفسها قلادتان اخريتان (١٤٠)
ولكنهما يختلفان عن القلائد الاخرى الفاخرة والتي
يطلق عليها اسم شيبيو وكل منها يتكون من خرز
واسع دائري وبياضي الشكل ، من ذهب ولازورد .
وقد كسرت خرزة فتبيان انها مكونة من نواة مركبة
وهي شبيهة بالخرز المصور على جدران قبر قن
امون من الاسرة الثامنة عشرة بطبيه . وعلى
احد المحابس ، كتبت العبارة التالية «ملك الجنوب
والشمال عاخير ورع ستب ان امون صنع
قلادة كبيرة (حامى الرقبة) من اللازورد لم يصنع
مثل لها بواسطة اي ملك » . وتحتوي القلادة
ال السادسة في هذه المجموعة على خرز من لازورد عليه
نقش باللغة الakkادية . والظاهر ان النص كان موجها
إلى نابلة Nupalte وهي غالبا من حريم
بوسوسن ، وذلك عن طريق الدما كبير وزراء
اشور .

الملك امنوبت

عثر على محبس لقلادة صغيرة من النوع السمي
شيبيو في قبر امنوبت ، وحفر عليه خراطيش
بوسوسن (١٤١) . وتحتوي القلادة على ثلاثة
حروف من الحلقات الذهبية الضيقة . والمحبس عبارة
عن مسدود نحت بخفة ليطابق خط العقد . وفي كل
من نهايتيه تنزلق التركيبة المناسبة لخيوط الخرز
البريطاني ولكنها بدون محبس .

للملك امنوبت قلادة كبيرة ، شبيهة في مظهرها
العام بالقلادة شيبيو الخاصة بالملك بسوسن .
ولكنها في حالة سيئة من الحفظ (١٤٢) ، وهي
تتكون من انببيب من الذهب فصلت بزخارف متكسرة
chevrons تتناوب مع قطع ذهبية اخرى
متسلية . وفي الفواصل cloisons بقايا
تطعيمات زرقاء صنعت عن زجاج او طلية زجاجية

تصبّعها مع هذه الصدرية . وكذلك ، الملك امنموبيت وشيشنق (١٤٨) .

اما الصدريات الاخرى ، فلها التصميم ولكن صناعتها غير متقدة ، تتكون من جعل مجحن وفوقه الخرطوش واسفله علامة شينو (١٤٩) . ثلات صدريات معلقة على صفوف مزدوجة من الخرز الذي على هيئة دلابات ، ومنها خرز توانعي من ذهب لحم بعضه البعض ، واحدتها معلق في سلسلة من ذهب وليس له ثقل . ويبلغ ارتفاع اكبر صدرية فسي المجموعة ١٤٥ سم وقد صنع الجعل من الجرانيت الاسود المصقول . وقد نقش عليه نص جنازي ، وفيه ينادي انوبيس ابناء حورس الاربعة لحماية الملك حينما يذهب الى الجبانة قائلا «سوف لا يفرقه المللهم وسوف يستمتع بالريح الباردة » ورصعت علامات الخرطوش بالحجارة . ونقش جعل من البليشب الاخضر بجزء من الفصل ١٢٦ من كتاب الموتى ، يطلب فيه من الاهة قارب الله الشمس حماية بسوسن . ونقش الفصل ٣٠ من كتاب الموتى على جعل من الفيروز الازرق . ويطلب قلب الميت في هذا الفصل عدم الشهادة ضده وذلك في محكمة دار الاخرة . وطبقا للتعليمات الموجودة في كتاب الموتى ، صنع جعل القلب من الحجارة الملونة الخضراء نسقت في اطار من ذهب ووضعت على قلب الميت (١٥٠) .

وعلت اصفر صدرية من سلسلة ذهبية صقل الجعل الذي يزينها من الجرانيت الازرق وصقل صقلا جيدا ، ورصع الجنحان بحجرة حزت لتشابه التعليمات الصغيرة . ولتوت عنخ امون معلقة مثل هذه الصدرية ولكن بدون خرطوش (١٥١) .

ونوجباو ان جدت

لهذا الملك ثلاث صدريات مثل تلك التي شاهدناها للملك بسوسن ولكن في حالة من الحفظ سينة ولا داعي لذكرها .

امنميوبت

لهذا الملك صدريات عليها نقش تمثل اوزيريس واحدما على هيئة صقر طعم بالقيق الاصفر .

مكا خبر رع شيشنق

لهذا الملك ثلاث صدريات . افخمها ما صمم على هيئة قارب فوق الماء وقد صنع من الذهب وتدللت زهارات اللوتون وبراعتها من اسفل الصدرية . واعلى الصدرية علامة السماء من الازورد زينات بنجوم من ذهب . ووقف فوق علامة السماء ، في كل ركن من الاركان العلوية صقر ، توج بالتاج المزدوج . وبوسط

اصابه التلف . ورصع ريش الاجنحة بزجاج ازرق داكن وفاتح او غالبا من البليشب الاخضر . ويحتوي الجزء الاسفل من الصدرية على معلقة منفصلة بنفس اتساع الصدرية ، ومقسمة الى ثلاثة مناظل ، كل منها يرتتكز على علامة (بت) التي تعني السماء . والى اليسار ، قارب به الملك يجذف باوزيريس عبر السماء وفي كل من المقدمة والمؤخرة الخراطشين الملكية . وزخرف بالذهب كل من الاجزاء الامامية والخلفية لصور الاشخاص . وطعم ريش تاج اوزيريس وبالحافة للخارجية ، علامة جد مطعمة بمادة زرقاء . وفي الجانب الآخر (الايمن) يقوم الملك بالتجذيف في قارب يضم طائر العنقاء ، ثم علامة الشرق ، طعمت بالبليشب الاحمر والاخضر ، وهذه تشكل العنصر الخارجي وتكميل علامة جد في الجانب الآخر . والقسم الاوسط مصنوع بالياء والمحزة cloisonné وبه الثقل منيت ، يتندلى منه اصلال . وتشابك ثلاثة محاور من القسم السفلي مع اربعة محاور بالجزء الرئيسي ومتصلة بدبوس . والصدرية مزودة بسلسلة من الخرز القوام المصنوع من الذهب وخرز على هيئة دلابات من البليشب الاحمر والفيروز واللازورد وبفصلي ١٢٩ ، ١٠٠ من كتاب الموتى يوجد نداء للموتى ليجذف من اجل طائر العنقاء الى الشرق او زيريس الى ابوصير ، وقد رمز له هنا بالعمود جد وفي نص متاخر ، استبدلت ابيدوس بالشرق ، ومندس بابي صير . والهدف من النداء ، هو ان الملك لا بد ان يكون مثل رع ويعبر السماء بدون توقف .

والصدرية الثانية للملك بسوسن نقشها مفرغ ، يمثل ازيس ونقيس جاثيتين بحوار جعل مجحن يعلوه شمس مجنة (١٤٥) . ويتدلى من القرص حل في كل جانب وقد طعم بخرطوش الملك . ورصعت اجنحة الجعل بشرانط عريضة من الفيروز والعقيق واللازورد (او الزجاج) . وحزت لتشابه بالتفاصيل الدقيقة للتعليمات . ولم تمح الفواصل مثلا يحدث عادة حينما يستخدم الزجاج في الترصيع . وصنعت الالهة من العقيق الاحمر والاذرع والوجه من الفيروز ، اما الشعر فمن الذهب ووضعت الواح من ذهب بدون عناية وجناحي قرص الشمس ، ونقش على هذه الاواح القاب الالهة . فهذه نقيس تقول : « لقد اتينا لنحنيك ، وفي الاركان العلوية اصلال ، وقد حملت اجسامها المسافة المثلثة الشكل ، وفوق رأس كل منها قرص الشمس . ويعلو المنظر كله ، علامة السماء ، تزوجت مع رسم يمثل حصيرة مطوية يعلوها افريز حلقي . ويتدلى من حافة الاطار السفلي معلقة نقشها مفرغ يمثل علامتي tet تيت (١٤٦) وجد يعلوها اقراس . وقد رصعت بالفيروز والبليشب الاخضر والعقيق الاحمر . ولهذه الصدرية ثقل منيت رصع بتفصيل الطريقة التي رصعت بها اجنحة الجعل . وللملك توت عنخ امون (١٤٧) صدرية تتشابه في

الملك فرق واسفل الجعل . وفوق هذا المنظر ، قرص الشمس المجنح . وصنعت جميع تلك المناظر داخل اطار على هيئة معمارية ، وله افراد هزازن بارض الشمس المجنح ايضاً . ونحت بالاكريليك السفلي بدون عناية علامتنا تيت وجد . وعلقت الصدرية بذلك من ذهب مراكش .

حل الرقبة والصدر في العصر الكوشى

القلائد

نهبت الكثير عن مقابر ذلك العهد . من أجل ذلك ، قلت القلائد التي كشف عنها .. احدهما من متنية الكورو ، مؤرخة بعهد سابق للملك كاشانا الذي حكم البلاد في النصف الاول من القرن الثامن قبل الميلاد وهي عبارة عن قلادة لها معلقة من ذهب محبب لحم بعضه البعض ليأخذ شكل قطعة الماس (١٠٥) وقلادة من ذهب . يحتمل ان تكون خاصة باحدى زوجات الملك شنتكا (٧٠١ - ٧٠٩ ق.م) وهي من حل الصدر العتيقية ، فقد صنعت من جزئين من ذهب ، ولها حافة مزدوجة الصف محبيه . والجزان مقوسان ليتناسبا مع خط الرقبة ، ومتصلان بعضهما البعض بدبوسين مقوسين . واحد الجانبين مزین بالهة جائحة باسطلة جناحيها وعلى الجانب الآخر جعل يقبض على قرص الشمس بين ساقيه الاماقيتين والخلفيتين . واستخدم الصانع لهذه التلاوة ذهب مطرق repoussé والجعل جدير بالاعتبار لأن له مظاهر غير مصرى .

الصدريات

لدينا صدرياتان من القرن السادس قبل الميلاد . وجدت اولهما (١٥٧) في هرم الملك امانياستا برقة Amaniastabaraga بناحية نوري واشتريت (١٥٨) الثانية في فقط . وصنعت كلتاها من لوحات مزدوجة من الذهب . وعلى كل عن الصدرتين نقش يمثل الها يقبض على علامتي الحياة (عن) الثياث (جد) ويقدمها الاله امون . والصدرتان مستطيلات الشكل . تستعملان من الجانب العلوي اكثر من الجانب السفلي .

وجدت رسوم للقلائد على صدور الرجال والنساء على جدران الحوائط وعلى التوابيت ولا توجد صدريات من هذا العهد ولكن صورت على التماثيل . لاحمس سانيث Iahmes-sa-neith صدرية زينت بملك يتعبد الى الده جالسة .

الخلاصة

بعد ذلك العرض السريع لحل الصدر التي كان يتزين بها قدماء المصريين نساء ورجالا ، لاحظنا ان

القارب قرص الشمس من الازوريد ، وصنع داخل اطار من ذهب ، ونحت صوره الاله امون رع حور اختي جالسا على العرش ، وقد وقف امامه الاله ماعة تقدم له بعض القرابين . وتحمي الها من ذهب ياجنحتيما المرصعة القرص وفوق رأس كل الده ترقص من العقيق الاحمر . وتقبض كل الده بين اجنحتيما على العين وجات Udjat موضعه على علامة ثب (وهي تمثل السلة) ، وامامها علامة (نفر) التي تعنى طيب او حسن او جميل . وظاهر من الماء على الجانبين ، زهرة السوسن ، وزهرة البردى . ويحملان علامة السمار على الجزء المقوس من ساقيهما . ورصفت زهرة السوسن بالازوريد والعقيق الاحمر ، وطعمت زهرة البردى بالازوريد .

وبين القارب والماء لوحاتان من ذهب عليهما النقش التالي ملتب امون رع حور اختي يعبر السماء كل يوم لحماية رئيس الماء Ma او المشاوش = (قبيلة من اصل ليبي) كبير الكباء شيشنق ، صادق الصوت ، ابن رئيس ما العظيم نيمارث Nemareth . وتوضع الصدرية الطريقة التي يعبر بها الده الشمس السماء . ولدينا انشودة تصف المنظر فتقول «انك (امون رع) تعصي اليوم في قاربك ، قلبك مسرور ، بينما تظهر الاله ماعة امامك (١٥٢) . وتندل معلقات على شكل زهر من دبوس مثبت باسفنج الصدرية ورصفت البطلات بالازوريد والفيرور او الزجاج الازرق الكالج .

عثر على هذه الصدرية مشوهة بعض الشيء . وفقدت احدى المعلقات التي على هيئة زهرة اللوتس ، كذلك احد البراعم ونجمان . ويحتمل انها كانت متألمة موروثا من شيشنق الاول او جده الذي يحمل نفس الاسم .

اما الصدرية الثانية فهي لشيشنق ، ولها حافة من ثلاث زهور من اللوتس وبرعين تتدلى اسفل المجموعة الرئيسية (١٥٣) صنعوا بالليناء المجزأة ولا يوجد اطار يضم التصميم الرئيسي الذي يتمثل في جعل يمثل الملك يقبض على قرص الشمس الذهبي بين قدميه الاماقيتين ، وعلى جانبيه صلان مرصعان بالازوريد ، وفوق رأسيهما تاج من ذهب يمثل مصر العليا . وقد تحوى ذيلهما فوصلان الى قمة قرص الشمس ويمر جسماهما عبر علامتي شينو المكتفين على حسيرة مطوية .

الصدرية الثالثة للملك شيشنق تتمثل في جعل القلب المجنح بين الهاين (١٥٤) . وصنع الجعل من اليشب الاخضر داخل اطار من ذهب . وعلى الوجه الآخر ، نقش يمثل الفصل ٣٠ بـ ٣٠ من كتاب الموتى . وعلى جنبي الجعل ، تحيط الهاين لتسندا اجنحة الجعل بيديهما . وتشاهد خراطيش

وأضيفت إلى زخارف الحلبي ، اشكال على هيئة زهور وفواكه أخرى في الأسرة الثامنة عشرة ، ولم يعرف لها صفات أسطورية محددة في الأدب ، مثل الخشخاش والعنبر (نبات مزهر) cornflower واللسان أو ما يسمى تفاح الجن (نبات شديد التخدير) mandrake وفي رأي ، أن المعنى الديني والأقليمي لنباتي اللوتين والبردي كانوا يدخلان في ذهن الفنان الصانع .

الاسد

لم تمثل كثيرة الحيوانات . ظهرت القرود التي ترمي إلى الله تحوت في صدرية وحوامن توت عنخ آمون . وظهرت الأسد في الحلبي المرسومة وفي أسوار الملك كاموس . ورؤوس الأسد في كنز أيام حتب والدة كاموس واحد كاموس . ولم يظهر رسم الحصان إلا في خاتم من الدولة الحديثة (امتحب الثاني) وظهرت رؤوس الكباش في حلبي من الدولة الحديثة والحلبي الكوشية (وكانت تمثل آمون) ولم تظهر الحيوانات الأخرى مثل التلطف الإليفة ، ورؤوس الغزلان في الصدريات ، وإنما ظهرت في غيرها من الحلبي . وظهرت الأصلال في زخارف القلائد والصدريات لحماية الملك من أعدائهم ، فتخيلوها تتناثر سعها كالنار على الأعداء . كذلك مثلت انتقام العذاب والصلوة لحماية الملك وتتجدد تمثيلاً وأوضاعاً للحيوانات الأسطورية في صدرية الملكة مرية والصدريات المحفوظة في كلية إيتون Eton ، وذلك مثل الحيوانات الخرافية وابي الهول . ولدينا مثل وحيد في الحلبي ظهر فيه الله ست ، فقد لاحظناه في صدرية كلية إيتون . وشوهد في صدرية الملكة أيام حتب ومقتنيات توت عنخ آمون ، في الزخارف النصف إنسانية ، والالهة النصف حيوانية ، والتي لها رؤوس حيوانية على أجسام إنسانية . ولاحظنا في بعض صدريات توت عنخ آمون الاجمال الجنحة وجزء من الجعل وجزء من الصقر . وقد قلت فيما بعد ، إلى أن أصبحت اجعالة باجنة وجدت رموز الالهة ، خصوصاً رأس بات في جميع العصور .

ظهرت الطيور في الزخارف أكثر من الحيوانات ، وكان لها معنى خاص ، مثل الصقر رمز الله جورس وكان يرمز به للملك الحاكم ، وكذلك ، انتقام العذاب مثل أبو منجل (اييس) رمز الله تحوت . وظهرت زخارف على هيئة رمز الروح (با) ممثلة بطائر على هيئة وجه إنسان وجسم طائر .

كانت اشكال الحشرات عناصر زخرفية في الحلبي بوجه عام ، مثل الذباب والجراد والفراسات . ويمثل الجعل رمز الشمس ، وكان الجعل نفسه agrypus notodonta يرمز إلى الالهة نيت Neith

من النادر تمثيل الجنس البشري في الحلبي ، وغالباً ما يمثل الملك ، مثل ما لاحظنا ذلك في بعض

بعضها كان يستخدم للموتى ، وأغلبها كان يستخدمه الناس في حياتهم الدنيا ، وإن حلبي المصدر هي الحلبي المميزة بين مختلف أنواع الحلبي الأخرى من أسوار وخواتم وأقراط ودمالج (الخلاليل) . كما إننا لا نستطيع أن نميز بين ما كانت تضعه المرأة وما يتحلى به الرجل من هذه الحلبي .

لاحظنا أن المصريين عرفوا القلائد منذ اقدم العصور . ففي الدولة القديمة ، صنعت القلائد من الخرز الاسطوانى والمدلبات المكونة من اجعل صغيرة أو بقلات . واستمر استخدام الخرز والشكال على هيئة بقلات في الدولة الوسطى ، إلى جانب اضافة علامات هيروغليفية لا لتعطى معنى دائماً وإنما لفائتها كتبية . فظهرت اطراف القلائد على هيئة رؤوس الصقر ، وذلك منذ الدولة الوسطى . كما كثرت الموضوعات النباتية . في الدولة الحديثة ، دخلت أنواع مختلفة على شكل زهور وفواكه عناصر زخرفية ، خصوصاً في عصر العمارة . وظهرت معلمات خاصة بالقلائد على هيئة حيوانات في بداية الدولة الحديثة ، ولكن ليس بعيداً من ذلك . ولم نعثر على قلادة كاملة في الفترة ما بين نهاية الأسرة الثامنة عشرة حتى القرن الثالث قبل الميلاد ، فيما عدا القلائد التي عثر عليها في كوش والمورخة في القرن السابع قبل الميلاد .

أما الصدريات ، فقد بدأ استخدامها منذ العصر العتيق (عصر التأسيس) وكانت في بادئ الأمر تصنع جمعها من الخرز . واستمر استخدامها في الدولة القديمة والوسطى . وكثير الصدريات في مقتنيات توت عنخ آمون ، وأضحت كثيرة الألوان والزينة وطاعت بمحاجرة كريمة على هيئة شرائط ، وقل فيها الخرز . واحتفظت صدريات الأسرة الحادية والعشرين والثانية والعشرين بالشكل المعماري (على هيئة مقصورة) ، والذي ظهر في الدولة الوسطى ، كثیر استخدامها عند فنانی توت عنخ آمون ، ولكن كان أقل جودة في نوعية المواد ، وتصنيعاته محدودة .

وقد لوحظ أن مدى الزخارف التي استخدمت في الحلبي المصرية محدودة . وقد استخدام احبان العلامات الهيروغليفية لتؤدي معناتها الحقيقي داخل الكلمة ، كذلك استخدمت كرموز لثمان . فالجعل كان له احياءاً معنى مزدوجاً ، حيث كان يعني العلامة التي تتطيق بالهيروغليفية (خبر Kheper) (يأتي) اذ (يأتي إلى الوجود) ، كما ان العمل كان يقوم بدرجات قرص الشمس عبر الأفق .

واستخدمت غالباً الرسوم النباتية ، وأخصها البردي رمز الوجه البحري . واللوتس رمز الوجه القيلي . وكان لنبات اللوتين معنى آخر ، على اعتبار انه أول شيء ظهر على صفحة المياه الأزلية ، وولدت الشمس منه او عليه ، كما كان يرمز إلى البعث .

في بعض اثاث الملكة حتب حرس ام الملك خوفو ، وفي بعض الاواني الخشبية التي عثر عليها في ابو صير .

وقد اعطتنا الزخارف التي شاهدناها على حلي الم cedar فكرة طيبة عن الدقة والمهارة التي تعزز بها الصانع المصري ، وحرصه على اخراج زخارف كل حلية متناسقة الالوان . كما راعى النسب الصحيحة في الرسوم الحيوانية او الانسانية او في العلامات الهيروغليفية . وان ازهى عصور صناعة الحلي في مصر من ناحية الدقة هو عصر الدولة الوسطى ، بينما لاحظنا ان حلي الدولة الحديثة افتقرت الى الدقة . وتدهورت صناعة الحلي ، وفقدت جمالها الفني في الفترة الاخيرة من عصر الفراعنة . على انه قد ظهرت في الاسرة السادسة والعشرين عودة الى احياء الفنون ، وضمنها الصياغة مثل ذلك الذي عثرنا عليه في مقبرة حروزا Haruza

وعلى غير ما كان ينتظر ، بانت مهارة ودقة الفنان المصري في مقتنيات هذا القبر ، والتي افتقدناها منذ مدة بعيدة . وعثرنا على حلي دقيقة ومحفظة في القرن الثالث قبل الميلاد ونجد في كنز عثر عليه في قرية طوخ القرموز بالوجه البحري حلي من العصر الهلينستي ، مثل الاساور والأقراط وبعض القلائد ، وفيها هيل كبير نحو اعادة الدقة التي لسنها في الفن المصري . وهي محاولة من البطالمة نحو تقليد الفن الفرعوني وزيست بالوجه البطلمية بالحلي المصرية .

الصدريات ، وكذلك في الاساور والخواتم والأقراط ، الخاصة بزوج وبنات امنحتب الثالث ومثلت ايضا على الاساور .

استخدمت المعادن النفيسة في صناعة الحلي . اما الالوان ، فقد امتازت الازرق والاحمر الداكن الخيفي وامتزج الجمسي (الامتنست) الارجوانى بالذهب في الدولة الوسطى ، ولكن نادرًا ما نجده في الدولة الحديثة . وامتزج عادة الازرق (اللازورد او الزجاج) بالذهب . ولا ندرى ، هل تصور المصريون معان سحرية للالوان ! كان اللون الاخضر يميز الاشياء النابتة ، اما اللون الازرق يحمل ان له قوة في حماية الشخص مثل الخرز الازرق الذي لا زال يصنعه الناس في الشرق الادنى لدرء عين الشر . وظلت بعض العلامات محتفظة بلونها الاصلي كما هي في الطبيعة . فعلامة الصولجان الدالة على الحكم والسلطة تكون خضراء وكانت الاجوال سوداء او زرقاء داكنة ، غالبا ما كانت تقترب من اللون الاسود ، الا اذا كان الجعل خاصا بالقلب ، وفي هذه الحال ، يكون اخضر اللون . اما علامة جد (رمز الثبات والذي كان يرمز بها ايضا للاله اوريزيريس) ، كانت متعددة الالوان . احمر ازرق اخضر . غالبا علامة شينو وقرص الشمس ما كان يمثل كل منها احمر اللون ، فيما عدا الاقراص الخاصة بصدرية الامون ، التي كانت على غير المألوف زرقاء اللون لون السماء والماء واجسام الالبات باللون الازرق واما الاجسام الانسانية فاختارت اللون الاحمر .

وتميزت الزخارف المصرية بتغطية بعض سطوحها بما اصلح على تسميتها بـ المينا المجزأ cloisonné وذلك منذ الاسرة الاولى . ولم نر ذلك في الحلي فقط بل شاهدناه في كثير من زخارف المصادر والأقراص ووجدت المينا المجزأ ايضا في الدولة القديمة ،

وبينما عمل الصانع الهلينستي بالتدرج على تحويل الفن المصري الى افكار يونانية ، نجد نظيره المروى في شمال السودان (هي نسبة الى مملكة مروى التي تطورت الى القرن الرابع بعد الميلاد) يتوجه الى خلق فن يعتمد على الافكار المصرية ، ولكن تحول الى فن مروى .

1. PM, V, 164; Davies, Amenemhet, P. 64.
2. PM, III, 61-2.
3. Hassan, S., The Egyptian University, Excavations at Giza Oxford and Cairo 1936-60. J963-60. II, fig. 219, pl. LXXVI, pp. 179-201.
4. PM, III, 135-8 (22), 140-3 (14)-(15), 132-3 (10), 160-3 (23)-(24), IV, 243-4 (12)-(13), 243 (9), 247.
5. Theban Tombs PM, I, 39, 86, 131, 100, 172, 17, 95, 63, 66, 75, 276, C. 1, 181, 106, 178, 36, B.4.
6. Davies, N. de Garis, The Rock Tombs of Deir el-Gebrâwi, London, 1921 II, pl. XIX, P. 24.
7. Blackman, A. M., The Rock Tombs of Meir. London, 1914-53, V, pl. XVII.
8. Hassan, II, fig. 219, P. 193.
9. Maryon, H., 'Soldering and welding in the Bronze and Early Iron Ages', Technical Studies in the Field of Fine Arts, Fogg Art Museum, Harvard University, Cambridge, Mass. 1936. PP. 9-10.
10. Emerson, A. R., Handmade Jewellery, 3rd edition, Leicester, 1967, PP. 30-1.
11. Vernier, E., La Bijouterie et la Joaillerie égyptiennes, Mémoires publiés par les membres de l'Institut français d'archéologie orientale du Caire. Vol. II. Le Caire, 1872 and Supplément in Bulletin de l'Institut français d'archéologie orientale du Caire, Vol. VI, Le Caire, 1907.
12. Davies, N. de Garis, ibid, I, pl. XIV and Theban Tombs 39, 75, 181.
14. Theban Tombs, PM, I, 23, 49, 50, 55, 57, 75, 85, 106, 188, 192, 217, PM, III, 195, V, 3; Boreux, C., Musée Nationale du Louvre, Département des Antiquités égyptiennes, Guide-Catalogue Sammaire, Paris, 1932, I, P. 80, pl. VIII.
15. PM, IV, 219-3, 216-8, 221-2, 29.
16. Hölscher, U., The Excavation of Medinet Habu, Vol. III, The Mortuary Temple of Ramses III, Part I, Chicago, 1941, pls. 3, 4, 34 D, PP. 37-43.
17. Theban Tombs, PM, I, 157; ZAS, 1926, P. 65;
18. PM, II, 56.
Egypt, Chicago, 1906, I, § 500, 534, 661.
19. Theban Tombs, 47, 48, 63, 73, 75, 76, 77, 92, 93, 192, 1362; IEA, 1969, PP. 73ff.
20. Breasted, J. H., Ancient Records of Egypt, II; ASAE, 1903, 101-2.
21. PM, II, 36-7.
22. Baumgartel, E. J., Cultures of Prehistoric Egypt, Oxford, 1947, 1960, II, PP. 6-10.
23. Quibell, J.E., and Green, F.W., Hierakonpolis, I, London, 1902, P. 50.
24. Journal of the British School of Archaeology in Iraq, 1968, PP. 58-62.
24. JEA, 1930, P. 214, pl. XXX.
26. Barguet, P. le livre des Mort des anciens égyptiens, Paris, 1967, P. 226.
26. Gardiner, A., ibid, P. 405, 12.
28. Gardiner, A., op. cit., P. 505, 11.
29. Smith, W. Stevenson, A History of Egyptian Sculpture and Painting in the Old Kingdom, Boston, 1946, figs. 48, 50.
30. Gardiner, A., op. cit. 505, 18.

31. Staehelin, E., Untersuchungen zur ägyptischen Tracht im Alten Reich, Münchener Ägyptologische Studien, Berlin, 1966, pp. 113 ff.
32. Hassan, S., ibid., VIII, pl. XIV, pp. 710.
33. MEA. 37. 1313 ; Firth, C. M. and Gunn, B., Teti pyramid cemeteries. Excavation at Saqqara, Service des Antiquités de l' Egypte, pl. 15 B. 4, BMFA, P. 60, fig. 14 ; JE. 68317A.
34. Staehelin, E., PP. 116, 127-8, note b.
35. Cooney J. D. Five years of collecting Egyptian Art, 1951-56 New York, 1956, P. 1-3.
36. J. I. E. 28169, Bologna 3103, 3069, Buhnen, frontispiece ; BM 29035.
37. Lange, H. and Hirmer, M., Egypt, architecture, Sculpture, painting in three thousand years, London, 1956, pl. 46. JARCE, 1962, PP. 7-18.
38. PM. III. 50, 75, 117, 133, 155, 173, 217 ; MMA09. 180 18 and 22. I. 1 ; Brussels E. 5036.
39. Staehelin., E., ibid, P.134
40. Old kingdom, PM, III, 1000 ; CG 1756 Middle kingdom, louvre A. 47 ; New kingdom, louvre A. 72, Vandier, Manuel, III, Index ; CG 852, 870 JE 89046. Florence 2607, Cairo temp. n. 14. 6. 24. 12 ; Murray, I, pl. 36. 3 ; Florence 1505 ; Boeser, III, pl. 15 ; VCL 16614 ; PM I. 2, P. 679 ; Nelson, karnak, pl. 21; louvre 518. Boreux, P. 481, Rev. ég., 1919, pl. V, PP. 173-4
41. ZAS 1895, PP. 18-24.
42. Fakhry, A. The Monuments of Sneferu at Dahshür, Cairo, 1961, Pt I, fig. 17 ; PM, III, 50 ; PM, IV, 91 ; Hassan, V, pl. LIV.
43. Smith, E., ibid, pl. 24 b, P. 69 ; CG 139 ; JE 51738 ; CG 269.
44. Junker, H., Giza. Bericht über die von... Grabungen auf dem Friedhof alten Reiches bei den Pyramiden von Giza, Leipzig and Vienna, 1929-55, V, 12.
45. MMA 22, I. 1.0
46. PM.III,105.
47. Davies, N. de Garis, ibid, I, pl. VIII, Duell, P., The Mastaba of Mereruka, Chicago, 1938, I, pl. 30.
48. James, T. G. H., The Mastaba of Khenkha called Ikhenkhi, London, 1953, pl. XXXVIII.
49. Capart, J., Une rue de tombeaux a' Saqqarah, Brussels, 1907 pl. LXIII.
50. Lacau, P., Sarcophages antérieurs au Nouvel Empire, Le Caire., 1904, 1906, pl. 51 ; JEA, 1916, U. 195 ; Jequier, G., les frises d' objets des sarcophages du Moyen Empire Le Caire 1921, PP. 62-71.
51. Lucas, A., (ed. Harris, J.R.), Ancient Egyptian Materials. and Industries, London, 1962, P. 391 ; Evans, A. J., The Palace of Minos at Knosses, London, 1921-35, P. 108.
52. Evans, A. J., pl. V, date : Middle Minoan III.
53. Morgan, de J., Fouilles à Dohchour, Mars-juin, 1894, Vienna, 1895. I, P. 99, fig. 230.
54. Morgan, de J., op. cit, pp. 112-3, no. 4, fig. 266, 266 bis.
Egyptian Antiquities by Abd El Hamid Zayed Cairo 1962 P. 57.
55. ASAE, 1943, pl. 40, P. 454.
56. Smith, E., ibid, pl. 542
57. Theban Tombs, 60.
58. BMMA, 1924, P. 13, fig. 10.
59. ASAE, 1935, P. 139, no. 10 ; Jequier, ibid, figs. 188-99 ; Theban Tombs 60, 82 ; CG 29752.
60. Louvre C. 15 X1th Dyn.

61. Blackman, A. M., *The Rock Tombs of Meir*, London, 1914-53, I, pl. II, p. 23, II, pls. XV, XXXV, 3, p. 24 Similar inscriptions in Tomb 82. See also Tombs 39, 109.
62. Gauthier, E. et Jéquier, G., *Fouilles de licht*, Le Caire, 1902 P. 106, fig. 131.
63. Barguet, P. *le Temple d' Amon-Rê a' Karnak, Essai d' Exégèse*, Le Caire, 1962, pl. XXI b et P. 212; Vigneau, A., *Encyclopédie photographique de l' art*, Vol. I, les antiquités égyptiennes du Musée du Louvre. Editions Tell. Paris. 1935. pl. 88; Berend, W. B., *Principaux monuments du Musée égyptien de Florence* Paris, 1882, 2468.
64. Carter, H., ad Mace, A.C., *The tomb of Tu tankhamen*, London 1923-1933. I, pl. XXIV.
65. Naville, E., *The Temple of Deir el-Bahari, Introductory Memoir*, 6 parts, London, 1894-1908, IV, pl. CVV.
66. Hermann, A., *Altägyptische liebesdichtung*. Wiesbaden, 1959, P. 155.
67. Naville, E., ibid, pl. CI; L.D., III, pl. CCXXXIX.
68. Maspero, Sir Gaston, *le Musée Egyptien*, Le Caire 1904-15, II, fig. 2
69. Hayes, W. C., *The Scepter of Egypt*, Cambridge, Mass. 1953, 1959, II, fig. 220, Vandier, J., *Manuel d' archéologie égyptienne*, III, pl. CXIVIII. 4 et pl. CXLVIII. 6.
70. Theban Tombs, 55, 63, 77; Edwards, I. E. S., *Hieroglyphic Texts from Egyptian Stelae, etc.*, part VIII, British Museum, London, 1939, pl. XXIX.
71. Kemi, 1954, PP. 99-102.
72. Hayes, W.C., ibid, II, figs. 153, 164.
73. Frankfort, H. and Pendlebury, J. D. S., *The City of Akhenaten Pt. II*, London, 1933, pl. XXXVI, 3.
74. Hayes, op. Cit., PP. 45-6.
75. Winlock, H.E., *The Treasure of el-Lahun*, New York, 1934, P. 31.
76. Gardiner, A., ibid, P. 74.
77. Gardiner, A., ibid, PP. 71-74.
78. JEA, 1944, PP. 23-60.
79. Bonnet, H., *Reallexikon der ägyptischen Religions geschichte*, Berlin, 1952, PP. 262-3.
80. Bulletin du Musée de Beyrouth. I, PP. 7-8 and pl. I.
81. Allam, S., *Beiträge zum Hathorkult (bis zum Ende des Mittleren Reiches)*, Berlin, 1963. PP. I, 46, 60.
82. Naville E., ibid, IV, pl. CV; Naville, E., *The XIth Dynasty at Deir el-Bahari*, London, 1907-13, I, pl. 28C.
83. Engellbach, R. and Gunn, B., *Harageh*, London, 1923, pl. XV, P. 15
84. Engelbach, R. and others, *Riqqeh and Memphis VI*, London, 1915, pl. I, P. 12.
85. ZAS, 1926, P. 106.
86. BFAC, 1922, pl. I; ASAE, 1933, PP. 135-9.
87. Etienne Drioton et Jacques Vandier, *L' Egypte, Quatrième édition*, Paris 1962 PP. 142-3, 158, 164-5, 638.
88. Higgins, R., *Greek and Roman Jewellery*, London, 1961, pl. 4A, P. 65. see also Theban Tomb 76.
89. Petrie, sir W.M.F. and walker, J. H., *Qurneh*, London, 1909, pl. XXIX.

٦٠ - مصر الخالدة : عبد الحميد زايد القاهرة ١٩٦٦ ص ٤٩٢ بجلت ايام حتب زوجة تابعو الثاني أكثر من امها تنتي شيري . فعثر على لوح بالكرنك ، وبعد ذلك ذكر كثير من المديح لولدهما احمدوس الاول فان مقدمها ينصح اتباعها بتبعيدها ومدحه الملكة ايضا لانها عملت على اذكاء الوطنية بين العساكر المصريين ووضعت حدا للثورات ... كشف عن تابوت الملكة ١٨٥٩ وكان يضم مجوهراتها في نراع ابو النجا عام

وكانت هذه المجرورات تحمل اسمي كاموس واحموس .. ومن الجائز ان هذه المجرورات كانت مهدأة اليه فاماها اليها ... وعاشت ايام حتب حتى بلغت العشرين من العمر او اكثر من ذلك ص ٤٩٤ وادركت ايات امنوفيس الاول ، وجاء في نص الترثى ما يلى ص ١٢٥ «انها جمعت الجيوش ، وحتمت الناس ، واعادت الهاربين ، وانها هدأت روع سكان الوجه القبلي ، وانها شاركت في اخضاع الذين تاروا على احموس . من ذلك نرى ان هذه السيدة تعد ام المصريين جميعاً »

91. ASAE, 1925, PP. 69-71.
92. JEA, 1966, PP. 92-116.
93. T. 256 e, f, g, h, p, t, gg, ell ; ILN, Feb., 62th, 1927.
94. T. 256l (1), (2), Z, aa, (1), (2), mmm, nnn.
95. T. 256. nnn.
96. T. 44 n, T. 46C, 99, 53a, 54r, 46rr, 256o, bb.
97. T. 256 ttt.
98. T. 256. 4. m.
99. T. 2690.
100. T. 21 y, 44 bb, cc, dd, 525.
101. Bissing, F.W. von, Ein Thebanischer Grabsfund aus dem Anfang des Neuen Reichs, Berlin, 1900, pls. V-VI.
102. Winlock, H. E., The Treasure of Three Egyptian Princesses, New York, 1932, pls XII, XIV.
103. Winlock, H. E., op. cit., pl. XII, P. 27.
104. T. 267d.
105. T. 267i.
106. T. 267m (I).
107. T. 267 9, 261o, 269i, J.
108. T. 54k.
109. T. 269i, j.
110. T. 256ppp.
111. T. 267g.
112. T. 261 p (I).
113. T. 256 999.
114. T. 256 ppp.
115. T. 256 UUU
116. 256 VVV ; T. 256 4. E.
117. 256 rrr.
118. T. 267 a, p.
119. T. 267 d.
120. T. 54 k and 108 b ; JEA, 1969, p. 75.
121. T. 261i.
122. T. 261 m.
124. T. 261 n ; ASAE, 1939, PP. 232.
125. Theban Tombs 76, 48, 192 and also 226and 40.
126. Theban Tombs 64.
127. Theban Tombs 226, also boy in Tomb 78.
128. T. 267 a, P, 256 999.
129. Calverley, A.M. and Broome, M.F., ed. Gardiner Sir Alan, The Temple of king Sethos I at Abydos, London and Chicago. 1933-58. vols 1-IV, Passon, and ii, pl. 21.
130. CG 52679 an MMA 30. 8. 66, 26. 7. 1346, 1348.
131. CG 53184. see CG 600.
132. PM, III, 206.
133. CG 52 715 ; Lucas, A., ibid, P. 232 also BM 16529.
134. Gardiner Sir Alen, Egyptian Grammar, P. 542.

135. Boreux, C. Musée Nationale du Louvre. Département des Antiquités égyptiennes. Guide - Catalogue Sommaire, Paris, 1932, II, P. 341
136. Mariette, A., le Sérapéum de Memphis, pl. 12.
137. Mariette, A., op. cit., pl. 12, pp. 12-15; Boreux, C. op. cit., II, pl. XLVI, N. 764.
138. Boreux, C. op. cit., pl. XLVI, N. 765. Mariette, op. cit., pl. 20, PP. 15-16.
139. Montet, P. Fouilles de Tanis, II les constructions et le tombeau de Psousennés à Tanis, Paris, 1951, 482, 483, 484.
140. Ibid., pl. CX, 485; pl. CXI, 486.
141. Ibid., pl. CXXXIV, 643.
142. Ibid., pl. CXXXIV, 644.
143. Ibid., pls. XXII-XXIII, 216.
144. Ibid., pl. CXIV. 506.
145. Ibid., pl. CXIII, 505, P. 144.
146. Gardiner, Sir Alin, Egyptian Grammar, P. 508 "tie or straps with a different arrangement of the same elements as the symbol of life known as 'the ankh'".
147. T. 261 m.
148. Montet, P. op. cit., II, nos. 645, 218, 721.
149. Ibid., nos. 507-10.
150. Roeder, G., Urkunden zur Religion des alten Agypten, Jena, 1915, P. 254
151. Noblecourt, C. Desroches, Toutankhaman et son temps, Petit Palais, Paris, 1967 P. 141.
152. Bulletin of the Institute of Archaeology, London, 1967, P. 45.
153. Montet, p., op. cit., pl. XXIX, 220, P. 45.
154. Ibid., pls. XXVI-11, 218, P. 75.
155. Dunham, D., The Royal Cemeteries of Kush. I. el Kurru., Cambridge, Mass., 1950, P. 13, pl. LVII, B. fig. IC.
156. Dunham, ibid., P. 104, pl. LXIII.
157. Dunham, D., The Royal Cemeteries of kush. II. Nuri, Boston, 1955, pl. CXVII. B, P. 169, 171, fig. 128.
158. JNES, 1951, P. 225.

Abbreviations

ASAE	Annales du Service des antiquités de l' Egypte, Le Caire.	PM	Porter, B and Moss, R. B., Topographical Bibliography of ancient Egyptian hieroglyphic texts, reliefs and paintings, 9 vols, Oxford, 1927-64.
B.F.A.C., 1922	Burlington Fine Arts Club (Newberry P., E. and Hall, H. R., editors), London 1922.		
BMMA	Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, New York .	PT	Pyramide Texs, Die altegyptischen Pyramidentepte nach den Papierabdrücken und Photgraphien des Berliner Museums, vols. I-IV, Leipzig, 1908-10, 1922.
CG	Catalogue général des antiquités égyptiennes du Musée du Caire.		
JE	Journal d' Entrée de Musée du Caire.	T.	Murray, H. and Nuttal, M., A Handlist to Howard Carter's Catalogue of Objects in Tut 'ankhamun's Tomb, Tut 'ankhamun's Tomb Series, Oxford, 1963
JEA	Journal of Egyptian Archaeology, London.		
JNES	Journal of Near Eastern Studies.		
MAA	Metropolitan Museum of Art, New York.	ZAS	Zeitschrift für Agyptische Sprache und Alterthumskunde, Leipzig.