

تصوير ولادة العجل في مقابر عصر الدولتين القديمة والوسطى

إعداد

د. عبد الله عبد الحلیم عبدالمقتدر بسيوني
مدرس الآثار المصرية القديمة
بكلية الآداب - جامعة كفر الشيخ

"تصوير ولادة العجل في مقابر عصر الدولتين القديمة والوسطى"

د. عبد الله عبد الحليم عبدالمقتر بسبوني

مدرس الآثار المصرية القديمة بكلية الآداب - جامعة كفر الشيخ

ملخص الدراسة:

ذخرت المقابر المصرية بالعديد من مناظر الحيوانات لتعبر عن استئناس المصري القديم لتلك الحيوانات لأغراض مختلفة منها ما كان لحمايته، ومنها ما كان لينتفع بها في حياته، ومن هذه الحيوانات الأبقار والتي استخدمها في أعمال الزراعة واعتبرها رمز الأمومة فكان يحصل منها علي اللبن وكانت تلد العجول الصغيرة، فأصبحت المقابر سجل يصور حياة الحيوانات، ومن هذه المناظر مناظر ولادة العجل، فارتبط العجل الصغير في الفكر المصري القديم بالشمس فربط بين ولادة العجل وشروق الشمس فتخيل الشمس على هيئة عجل ذهبي تلده امة بقرة السماء في الصباح، وينمو أثناء النهار حتى يصبح ثوراً وكانت اغلب المناظر عبارة عن الراعي يقوم بسحب العجل الصغير من البقرة بيده ومن خلفه يقف المشرف يوجه له النصيحة وتمكن الباحث من حصر ١٩ منظر لعملية الولادة، ١٦ منظر من عصر الدولة القديمة وثلاثة مناظر ترجع لعصر الدولة الوسطى ويمكن من خلال هذه المناظر التعرف علي هوية الراعي الذي يقوم بعلية توليد الابقار، فالرعاة هم طبقة من طبقات الفلاحين مسئولين عن كل ما يخص الحيوانات بما فيها الرعاية الصحية للحيوانات و عملية الولادة.

الكلمات الدالة: الولادة - البقرة - العجل - الراعي.

"The Depiction of the Calf's Birth in Tombs of the Old and Middle Kingdoms"

Dr. Abdullah Abdel Halim Abdel Moktader Bassyouni

Abstract:










The Egyptian tombs were full of many drawings of animals to express the ancient Egyptian domestication of these animals for various purposes such as protecting him, and benefiting from them in his life. Among these animals were cows, which he used in agricultural work and considered them a symbol of motherhood using them to get milk and giving birth to small calves. The tombs became a record depicting the life of animals, and among these portrayals were the drawings of the birth of calves. Thus, the young calf was associated in the ancient Egyptian thought with the sun, so he linked the birth of the calf to the sunrise. Moreover, he imagined the sun in the form of a golden calf in the sky, which his mother gives birth to in the morning, and it grows during the day until it becomes a bull. Most of the scenes were of the shepherd pulling the young calf from the cow with his hand, and behind him, the supervisor stood giving him advice. The researcher was able to list 19 scenes of the birth process, 16 scenes from the Old Kingdom era and three scenes dating back to the Middle Kingdom era. Through these scenes, it is possible to identify the identity of the shepherd who is responsible for the generation of cows, because shepherds are a class of peasants who are responsible for everything related to animals, including animal health care and the birth process.

Keywords: birth - cow - calf - shepherd.

المقدمة:

أصبحت المقابر المصرية سجل حضاري نستطيع من خلالها التعرف على ملامح الحياة اليومية للمصري القديم، من خلال الرسوم والنقوش المسجلة بداخلها، فتصوير الماشية في أوضاع مختلفة يبرهن على مدي أهميته لديه، وأنه نجح في استئناس العديد من الحيوانات لأغراض مختلفة منها: ما كان لحمايته ومنها ما كان لينتفع بها في حياته ومن ضمن هذه الحيوانات الأبقار والتي استخدمها في أعمال الزراعة، وكانت مصدرا للحوم، واعتبرها رمز الأمومة، فكان يحصل منها على اللبن، وكانت تلد العجول الصغيرة وتمكن المصري من تسجيل حياة الماشية كاملة على جدران مقابره، ومن هذه المناظر: مناظر ولادة العجل والتي هي موضوع الدراسة. وتهدف هذه الدراسة الي: إبراز مناظر ولادة العجل بالمقابر المصرية، وتقديم نماذج داله على عملية الولادة، وأماكن تواجدها، توضيح أوجه الاختلاف والتشابه بين هذه المناظر، دراسة النصوص المرفقة لمناظر الولادة وتوضيح مدي ارتباط هذه النصوص بعملية الولادة نفسها، إظهار مدي براعة المصري القديم في تصوير البقرة وهي تلد العجل الصغير وتصوير آلام الولادة، كما تهدف هذه الدراسة الي توضيح الدلالة الدينية لولادة العجل، وفكرة ارتباطه بالمعبود رع وبالملك، والتي ظهرت في نصوص الأهرام منذ عصر الدولة القديمة، وتطورت بعد ذلك من خلال تصوير رمزي لولادة العجل. ومن إشكاليات البحث: الإشكالية الاولي: صعوبة حصر المقابر التي صورت عملية ولادة العجل! وذلك لكثرة المقابر المصرية. الإشكالية الثانية: محاولة تحديد هوية الشخص القائم على عملية الولادة هل هو فلاح أم راعي أم طبيب بيظري أم غير ذلك؟ واعتمد الباحث في دراسته علي وصف وتحليل المناظر والنصوص في محاولة الربط بينها.

العجل في اللغة المصرية القديمة:

عرف صغير البقرة باسم العجل¹، وفي اللغة المصرية القديمة عرف باسم  ^٢ *bhs* في عصر الدولة القديمة، وتتنوع أشكال كتابتها منها  ،  ،  ، وبالنظر لنصوص مدينة هابو الخاصة بالماشية يمكن أن نميز بين كلمة *bhs* وكلمة *bhst* فالأولي تشير الي صغار الماشية العجول الذكور والثانية تشير الي صغار الماشية العجول الإناث^٣، احياناً كان يستخدم *bhs* في إشارة إلي الحيوانات غير الماشية، ولا سيما الأغنام وبالتالي يبدو أنه استخدم أحياناً كمصطلح عام يشير الي صغار الحيوانات^٤ كما عرف العجل باسم *ms*  ، *rny*  ، وأطلق *bhs r irtt*  علي العجل الصغير الرضيع^٥، وعبر المصري القديم عن البقرة الحامل بكلمة  ^٦ *bkzt*، فتوصف بأنها حامل أي بداخلها عجل صغير^٧ كما عرفت الأبقار في اللغة المصرية القديمة *wrt*  ،^٨ وأطلق عليها أيضا *hmt wrw* وكانت تذكر في مناظر الولادة للعجول الصغيرة باسم *hmt*^٩.

¹ D. Paton, "Animals of Ancient Egypt, Materials for a 'Sign List' of Egyptian Hieroglyphs: E", San Antonio: Van Siclen Books, 1994, p. 7.

² WB. I, 469, 4.

³ L. H. Lesko, "A Dictionary of Late Egyptian, Second Edition", Vol. I, (Island, 2004), p. 128.

⁴ Wb. I, 469, 4- 11.

⁵ W. Belinda Ann, "Ancient Egyptian fauna: a lexicographical study", (Durham University, 1991), p. 39.

⁶ Wb. II, 140, 8.

⁷ Wb. II, 429, 8.

⁸ Wb. I, 469, 6.

⁹ Wb. I, 481, 1-11.

¹⁰ W. Belinda Ann, "Ancient Egyptian fauna", p. 35.

¹¹ WB. I, 331, 16

¹² W. Belinda Ann, "Ancient Egyptian fauna", p. 34.

وتنوعت واختلفت الأسماء الداله على الابقار^{١٣} تبعا لوظائفها المختلفة فمن هذه الأسماء *mhit*  و *mnt* ، وكلمة *mryt*^{١٦} ، وكلمة *nfrt* ،^{١٧}.

أنواع العجول في مصر القديمة:

تنوعت العجول واختلفت أنواعها ربما علي حسب اللون ما بين الأسود والبييض او الأسود المنقط، فهناك نص في مقبرة "تي" بسقاره يقول *i3 bhs hr* *s3.w* رتب العجول طبقا لأنواعها^{١٨}، فالقليل المعروف منهم هم العجول المقدسة وكلها على الأرجح في الدلتا فتوجد بعض أسماء من العجول والثيران المقدسة ولكن لا يعرف منها غير القليل كا: "العجل البييض"، "العجل الأسود العظيم"، "العجل العظيم"، والتي كان أغلب ظهورها في عصر الدولة القديمة فهناك العجل حابي والذي عرف منذ الأسرة الأولى وخاصة في مدينة منف، وكان هناك عجل آخر هو "مر- ور" المعروف في اليونانية باسم " منيفيس" *menevis* ويرجع الي نفس الفترة الزمنية^{١٩}.

اهتمام المصري بولادة العجل:

^{١٣} أطلق الراعي أسماء شاعرية على الابقار مثل " الذهبية، البراقة، الجميلة ضمن نصوص مقبرة بيتوزيروس كما لو تقمصتها روح المعبودة تحور لأن روح تحور هي التي تطلق عليها هذه الصفات بيير مونتيه، الحياة اليومية في مصرفي عهد الرعامسة، ترجمة عزيز مرقس منصور، مراجعة عبد الحميد الدواخلي، الدار المصرية للتأليف والترجمة، (القاهرة، ١٩٩٧)، ص ١٦٨-١٦٩.

^{١٤} *Wb. I*, 113, 16.

^{١٥} *Wb. II*, 78, 10.

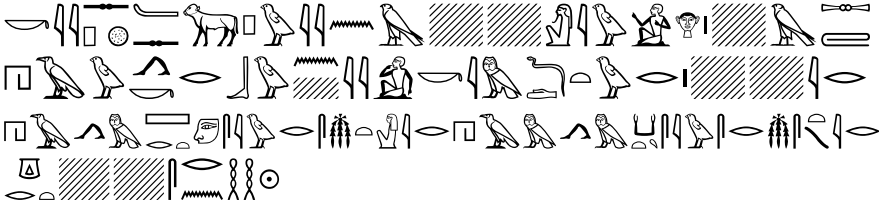
^{١٦} *Wb. I*, 178, 4.

^{١٧} *Wb. II*, 261, 13.

^{١٨} محمود عمر محمد سليم، معاملة المصريين القدماء للحيوانات، دراسة في الحفاظ على البيئة (منظور تاريخي)، مؤتمر العلوم الإنسانية وقضايا البيئة، دراسات في العلوم الإنسانية وقضايا البيئة، (الإسكندرية، ٢٠٠٨م)، ص ١٨٥.

^{١٩} ياروسلاف تشرني، الديانة المصرية القديمة، ترجمة أحمد قدرى، مراجعة محمود ماهر طه، ط ١، دار الشروق، ١٩٩٦ م، ص ٢١.

اهتم المصري القديم بالحيوانات والعناية بها وبولادتها بشكل عام وخاصة الأبقار، وذلك لاعتماده عليها في أعمال الزراعة والحياة اليومية واهتم بعملية ولادة العجول وخير دليل علي ذلك نصوص بردية كاهون^{٢٠} والتي تتحدث عن أنواع أمراض الحيوانات وعلاجها، لتؤكد اهتمام قدماء المصريين بالحيوانات وتذكر لنا نصوص عن ولادة العجول الصغيرة من الأبقار ودلالات الولادة،^{٢١} فتذكر نصوصها:



" ky- sp bhs pwy n hr [...]iw. i hr [...] hr ts- phr(w) h3(i). k r bw n [...]. K im dd. tw r(3) [...] [...] ir h3(i) m šrt. s iw. s r ms(i)t ir h3(i) m k3t. s iw. s r ms(i)t ir grt [...] [...] s r nhḥ"

وقت اخر، يا عجل حورس! [...] أنا مع حورس [...] والعكس صحيح، اهبط إلى المكان الذي [...] يقال هي: [...] [...] إذا نزل من أنفها، فسوف تلد، ومع ذلك، إذا حدث ذلك نزل من فرجها، لذلك [...] [...] لن (تلد) أبدًا.^{٢٢}

^{٢٠} أقدم نص طبي خاص بأمراض الحيوانات وكيفية علاج تلك الأمراض، تتكون البردية من ثلاث أوراق طولها متر واحد وعرضها حوالي ٣٣ سم وتتكون من أقسام، ويتناول أحد هذه الأقسام العلوم البيطرية، هذا القسم مكتوب بالخط الهيروغليفي على عكس بقية أوراق البردية المكتوبة بالخط الهيراطيقي، عثرا عليها بيتري عام ١٨٨٩، بالقرب من اللاهون، ومحفوظة الآن في لندن، وتؤرخ بالعام التاسع والعشرين من عهد امنمحات الثالث-الدولة الوسطى.

J. F. Nunn, "Ancient Egyptian Medicine", (London, 1996), pp. 33- 35.

²¹ B. A. Abedellaah and others, "Veterinary Surgery and Gynecology in the Ancient Egypt", *Assiut Veterinary Medical Journal*, Vol. 65 No. 162 July, 2019, p. 130;

محمود عمر محمد سليم، معاملة المصريين القدماء للحيوانات، ص ١٨٢.

²² H. T. Lopes and R. G. Pereira, "The Gynaecological Papyrus Kahun", (Portugal, 2021), p. 24.

ربما يقصد من هذا النص الإشارة الي دلالات الولادة المتمثلة في نزول سائل الولادة من البقرة الأم.

وتتضح مدي أهمية الأبقار وابنائها من مشاهدة مناظر الرعاة وهم يقومون بحمل العجول الصغير علي اكتافهم أثناء عبور المياه خوفا عليهم من الغرق، كما يظهر اهتمام الرعاة أكثر في الخدمة اليومية للأبقار وعملية الولادة ومدي اهتمامه بها^{٢٣}.

مناظر ولادة العجل:

غالبًا ما كانت تُصور الأبقار على جدران المقابر في أوضاع مختلفة منها مناظر إطعام الأبقار، عد وإحصاء الأبقار، اصطحاب الأبقار، ذبح الأبقار، حلب الأبقار، إرضاع العجول، وتصوير الأبقار وهي تلد^{٢٤}، فكثرت مناظر الولادة في العديد من المقابر لحيوانات مختلفة مثل الماعز، فرس النهر، القط، الحمار، القرد، ومشاهد لولادة الأبقار^{٢٥}، مع اختلافات بسيطة في مناظر الولادة المتعددة.

فتعد من أكثر المناظر عاطفية وتعبيرية^{٢٦}، وكان الفنان ماهرًا بما يكفي لتوضيح شدة الألم ومخاطر الولادة، فتظهر البقرة وهي تميل في إشارة إلى أنها لا تستطيع تحمل الألم الشديد.

^{٢٣} بيير مونتييه، الحياة اليومية، ص ١٦٨-١٦٩.

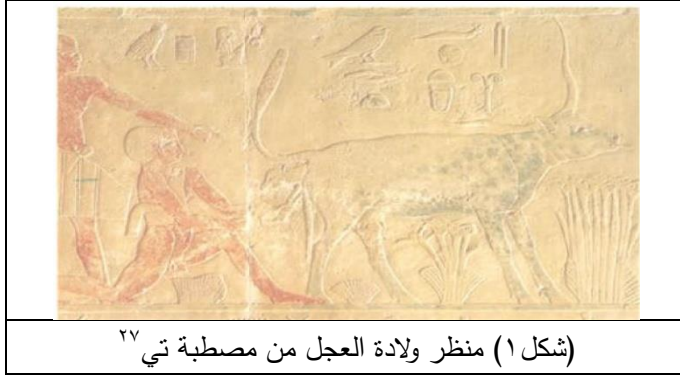
^{٢٤} W. Belinda Ann, "Ancient Egyptian fauna", p. 34

^{٢٥} M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes in the Private Tombs in Ancient Egypt, *Journal of Association of Arab Universities for Tourism and Hospitality*", Volume 11, N^o. 1, 2014, pp. 33-34.

^{٢٦} محمود عمر محمد سليم، معاملة المصريين القدماء للحيوانات، ص ١٨٩؛

M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes, pp. 33-34.

فبتتبع مناظر وصور الولادة للأبقار في الفن المصري القديم تمكن الباحث من الوصول الي تسعة عشر منظر يمكن تقسيمهم الي ستة عشر منظر من عصر الدولة القديمة وثلاثة مناظر من عصر الدولة الوسطى.
أولاً: مناظر ولادة العجل في مقابر الدولة القديمة:
مناظر ولادة العجل في مقابر الأسرة الخامسة:



(شكل ١) منظر ولادة العجل من مصطبة تي^{٢٧}

منظر من مصطبة تي^{٢٨}، موجود في الصالة الداخلية للجزء الأيمن للصفوف من الخامس الي السادس، والذي يصور بقرة تضع عجل صغير فتظهر براعة الفنان المصري في تعبيره عن شدة الآلام فصور البقرة تخرج لسانها من فمها وكأنها تصيح^{٢٩}، ولم يكتف بذلك فصورها وهي تتحني بظهرها

²⁷ J. Baines & J. Malek " Culture Atlas of Ancient Egypt", (New- York, 1980), p. 197; G. Steindorff, "Das Grab des Ti", (Leipzig, 1913), pl. 118, M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes", p. 33

^{٢٨} تقع المصطبة في منطقة سقاره وتحمل رقم ٦٠، وصاحبها هو تي المشرف علي اهرامات نفر اير كا رع وني وسر رع والمشرف على معابد الشمس للملك ساحورع من الأسرة الخامسة.


PM.III², part. 2, p. 468.

^{٢٩} سيد توفيق، تاريخ الفن في الشرق الأدنى القديم، مصر والعراق، دار النهضة العربية، مطبعة جامعة القاهرة، ١٩٨٧، ص ١٩٥؛ سحر فتحي عبد الرحمن علوان، مناظر النشاط الاقتصادي في مقابر افراد الدولة القديمة (الجيزة-سقاره)، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الإسكندرية، ٢٠١٤م، ص. ٦٠؛

J. Baines & J. Malek "Atlas of Ancient Egypt", p. 197.

الصغير من رأسه وسيقانه الأمامية، بينما البقرة الثانية تلد عجلًا دون مساعدة فتظهر رأس العجل الصغير (شكل ٢)، ويقف المشرف يرتدي نقبة قصيرة ويتكئ على عصا^{٣٥}، ربما لا يوجد ما يكفي من رعاة البقر للمساعدة^{٣٦}، ويلاحظ في هذا المشهد نجاح الفنان في التعبير عن شدة الألم من إخراج لسان البقرة، ومحاولة البقرة مساعدة نفسها من برفع ذيلها.



منظر في السجل الخامس من داخل مصطبة إيمري^{٣٨}، حيث يصور ولادة البقرة بمساعدة الراعي الواقف والذي يرتدي ملابس تشبه ملابس المشرف ويحاول بيديه سحب العجل الصغير من البقرة من رأسه وسيقانه الأمامية ويظهر عليها الألم وتقوم بمساعدته برفع ذيلها إلى أعلى (شكل ٣)، ومسجل فوقها كلمة *mst*  بمعنى " تعطي الميلاد او الولادة"، وأمامهم يقف المشرف متكئًا على عصا وركبته اليسرى مثنية. ويمد يده اليسرى إلى البقرة لتعلق بلسانها كف

A. M. Roth, *Giza Mastabas*, V. 6, pp. 163-166.

³⁵ Idem, *Giza Mastabas*, V. 6, p. 164.

³⁶ M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes", p. 33.

³⁷ K. R. Weeks, "*Mastabas of Cemetery g 6000, Including G 6010 (Neferbauptah); G 6020 (Iymery); G 6030 (Ity); G 6040 (Shepseskafankh) in: Giza Mastabas*", V. 5, Edited by Peter Der Manuelian and William Kelly Simpson, (Boston, 1994), fig. 34, pl. 17.

³⁸ صاحب المصطبة هو إيمري، حمل عدد من الألقاب منها كاهن خوفو وكاتب الأرشيف، من عهد الملك ني وسر رع، من الأسرة الخامسة، وتقع مصطبته في منطقة الجيزة وتحمل رقم G6020

PM. III, Part I, P. 170

يديه، وتحت رأسها الكلمة sfh وتعني "خلص"، في محاولة منه لتهدئة البقرة ولتخفيف شدة الألم^{٣٩}، وكأنه يطلب منها أن تلد العجل الصغير.



(شكل ٤) ولادة العجل من مصطبة ني عنخ خنوم وخنوم حتب^{٤٠}

منظر للولادة في الصالة الداخلية^{٤١} من مصطبة "ني عنخ خنوم" خنوم حتب" ويظهر فيه ولادة عجل صغير من البقرة، والمنظر مهشم يمكن ملاحظة ثلاثة من رعاة البقر، أحدهم يتكئ على أحدي ركبتيه خلف البقرة لسحب السيقان الأمامية للعجل، والآخر يقف خلفه والثالث يقف امام البقرة (شكل ٤)، وتظهر براعة الفنان في توضيح شدة الألم^{٤٢}.

ويختلف هذا المنظر عن غيره من المناظر حيث يظهر اثنان من الرعاة ومعهم المشرف الذي يقوم بتوجيههم، بينما الراعي يقوم بسحب العجل الصغير من راسه بيده واليد الأخرى يسحب العجل من سيقانه الأمامية ويسند إحدى قدميه على إحدى سيقان البقرة الخلفية بينما الراعي الثاني يمسك قرون البقرة التي تكاد رأسها تلامس الأرض في محاولة منه لتثبيتها حتى تتم الولادة.

³⁹ K. R. Weeks, "Giza Mastabas", V.5, pp. 42-43.

⁴⁰ A. M. Moussa & H. Altenmüller, "Das Grab des Nianchchnum und Chnumhotep, Archäologische veröfentlichunge 21, Mainz am Rhein :(Philipp von Zabern, 1977), pl. 77

⁴¹ PM. III², Part 2, P. 643.

⁴² M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood ", p. 33; N. F. Shehab, "The identity of the of the cattle herdsman", P. 89.



(شكل ٥) منظر ولادة العجل من مصطبة بتاح حن٤٣

منظر مهشم في الصف الرابع من الطرف الجنوبي للجدار الشرقي من مصطبة بتاح حن٤٤ في سقارة والتي ترجع الي الأسرة الخامسة يوضح ولادة عجل صغير من بقرة بواسطة الراعي المتكئ على إحدى قدميه ويثني الثانية (شكل ٥) صور الراعي وهو يستقبل العجل الصغير بيده اليمني واليد اليسرى تشد العجل من سيقانه الأمامية٤٥، صور العجل يخرج رأسه ورجلاه من فرج البقرة التي يظهر عليها الآلام بتقلص جسم البقرة وعضلاتها٤٦.

النص المصاحب للمنظر:

sfh. t (w) .n bhs in mniw

 "خُص العجل بواسطة الراعي"٤٧

⁴³ R. F. E. Baget & A. A. Pirie, "The Tomb of Ptah- hetep", Comments by F.LL.Griffith, In; Egyptian Research Account, V. 2, 1896, (London, 1898), pl, XXXII; W. Wreszinski, "Atlas zur altägyptischen Kulturgeschichte. III, Gräber des Alten Reiches", (Leipzig, 1936), pl. 17.

⁴⁴ بتاح حن٤٤ حمل عدة القاب فكان وزير ورئيس القضاة في عهد الملك جد كارع الأسرة الخامسة وتحمل مصطبهه رقم D64 في منطقة سقاره.

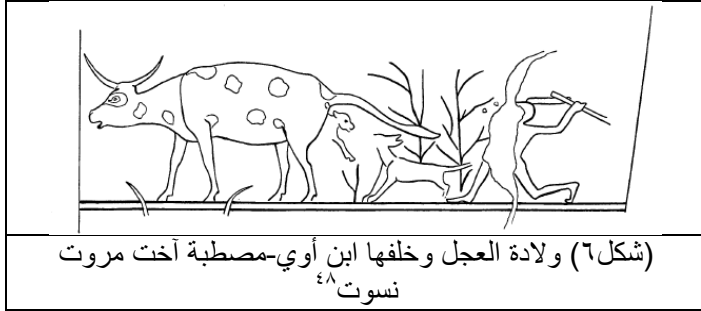
PM. III², Part.2, pp.598-599.

⁴⁵ R. F. E. Baget & A. A. pirie, "The Tomb of Ptah- hetep", p. 30.

⁴⁶ M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood", p. 33.

⁴⁷ P. Montet, Les scènes de la vie privée, p. 99.

وهنا تظهر براعة الفنان المصري الذي نجح في تصوير ملامح العجل الصغير وهو يخرج من فرج البقرة، كما نجح في التعبير عن شدة الآلام من تصوير الجزء الخلفي للبقرة في وضع الميول ليعبر عن الحركات التي تصدرها البقرة تلقائياً في مساعدة نفسها لحظة الميلاد.



منظر غير تقليدي لولادة البقرة عند المدخل المؤدي الي حجرة القرابين من مصطبة أخت مروت نسوت⁴⁹، حيث تظهر بقرة تلد دون مساعدة من الراعي^{٥٠} ويبدو عليها شدة الآلام: ففمها مفتوح والعجل الصغير ظاهر منه الرأس والسيقان الأمامية، وخلفها ابن أوي ينتظر ميلاد العجل الصغير ليأكله (شكل ٦)، بينما صور الرجل خلفه ممسكا بعصا مرفوعة يحاول ضربة.

تظهر براعة الفنان في المنظر فأراد تحديد مكان ميلاد العجل الصغير على خلاف باقي المناظر، والذي يتضح أنه في الحقل وما أكد على ذلك تصوير الأشجار بجوار البقرة التي تلد، وعدم تصوير أحد الرعاة يقوم بمساعدتها في عملية الولادة. وليست هي المرة الوحيدة التي صورت البقرة تلد دون مساعدة

⁴⁸ W. S. Smith, "A History of Egyptian sculpture and Painting in the Old Kingdom", second edition, (London, 1949), fig. 226c.

⁴⁹ أخت مروت نسوت هو كاهن w^cb الخاص بالملك عاش في نهاية الأسرة الخامسة واول الأسرة السادسة وتحمل مصطبة رقم G 2184 في منطقة الجيزة.

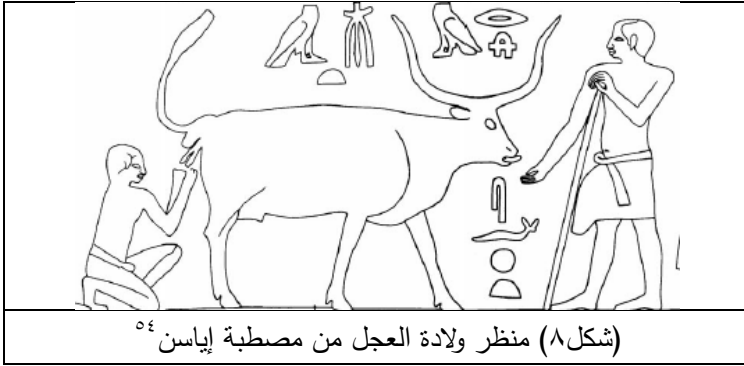
PM. III, Part.1, p. 80.

⁵⁰ M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes", pp. 33-34.

وهو ما يمكن مشاهدة داخل مقبرة أنتي في منطقة دشاشة، الأسرة السادسة
فاكتفي الفنان فقط بتصوير الراعي يقف امام البقرة (شكل ٧)^{٥١}



(شكل ٧) ولادة العجل دون مساعدة من مصطبة أنتي^{٥٢} في دشاشة^{٥٣}



(شكل ٨) منظر ولادة العجل من مصطبة إياسن^{٥٤}

منظر على الجدار الشمالي من مقبرة إياسن^{٥٥} يصور ولادة البقرة
بمساعدة أحد الرعاة (شكل ٨) الذي يرتدي ملابس الرعاة وجالس أسفل البقرة على
ركبته اليمني وبثني الثانية ليستعد لاستقبال العجل الصغير الذي لم يظهر منه

⁵¹ W. M. Petrie, "Deshasheh, with a chapter by F. Li. Griffith" In: The Egypt Exploration fund. 50, (London, 1898), pl. v; M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes", p. 37.

^{٥٢} أنتي هو المشرف علي الآثار الملكية في عصر الأسرة السادسة، في منطقة دشاشة بمصر العليا، جنوب إهناسيا.

PM. IV, P.121.

⁵³ W.M. Petrie, "Deshasheh", pl. v.


⁵⁴ W. K. Simpson, "Mastabas of the western Cemetery", part. I, in: Giza Mastabas, V. 4, (Boston, 1980), pl. 30.

^{٥٥} إياسن هو كاهن خوفو من عصر الأسرة الخامسة او السادسة وتحمل مصطبته رقم G2196 بالجيزة


PM. III, Part.1, p. 82.

سوى جزء من ساقه ويتشابه مع المنظر شكل (٩)، ويبدو على البقرة شدة الألم فتخرج لسانها وترفع ذيلها، ويقف المشرف متكئ على عصا أمام البقرة ويمد يده الأخرى للبقرة لتلحق فيها في محاولة منه للتخفيف عن البقرة الألم، ويصاحب المنظر عدد من النصوص وهي:

النص الموجود بين قرني البقرة:

"المشرف علي الحظيرة" *Imy- r3- mdt* 

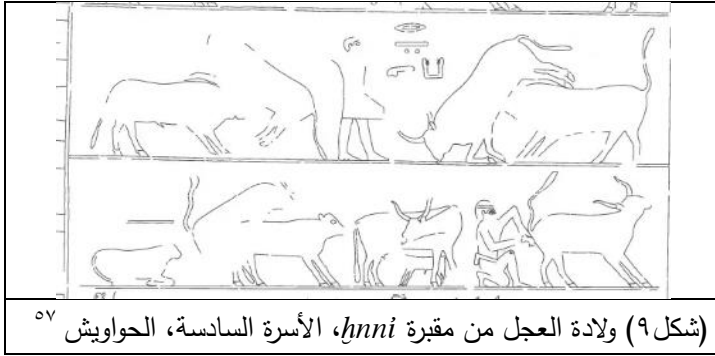
النص أسفل رأس البقرة:

"تخليص" *sfh* 

النص أعلي ظهر البقرة:

"ولادة" *Mst* 

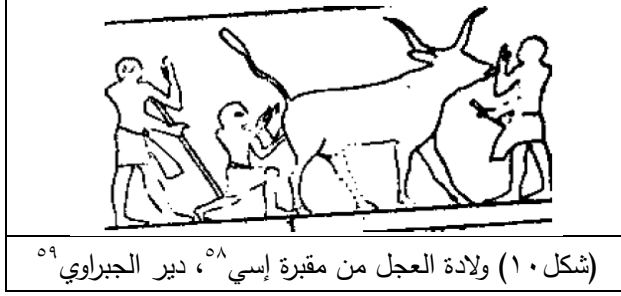
مناظر ولادة العجل في مقابر الأسرة السادسة:



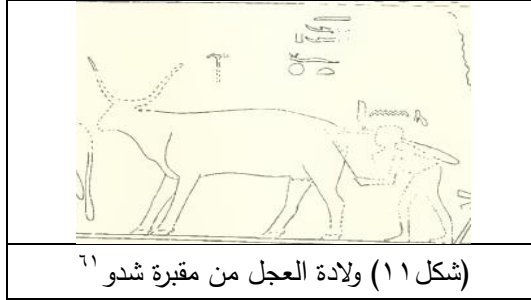
يتشابه هذا المنظر مع المنظر السابق (شكل ٨) في ظهور فقط أقدام العجل من البقرة والراعي يقوم بسحب العجل.

56 W. K. Simpson, *Giza Mastabas*, V. 4, p. 20.

⁵⁷ N. Kanawati, "The Rock Tombs of El Hawawish, The cemetery of Akhmim", part. II, (Sydney, 1981), fig.20.



منظر من على الجدار الشمالي من المدخل يصور ولادة البقرة، حيث يظهر ثلاثة أشخاص في المنظر منهما أحد الرعاة والذي صور يثني إحدى ركبتيه امامه والثانية خلفه دون ان يلمس جسده الأرض ليسحب العجل الصغير من البقرة بينما الآخر واقف أمام البقرة وممسك بعصا يحاول مساعدتها وتهدئتها عن طريق جعل البقرة تقوم بلعق يده (شكل ١٠)، ويقف خلفهما المشرف عليهم وهو ممسك بعصا ويحاول توجيههم ويوجه لهم النصيح والإرشاد^{٦٠}



^{٥٨} إسي هو صاحب المقبرة واسمة الحقيقي رع حنيم، عرف بالأمير الوراثي وحمل العديد من الألقاب فكان كاهن، وزير، ومستشار ملكي في عهد الأسرة السادسة وخاصة في عهد تتي وبيبي الأول وتحمل مقبرته رقم ٧٢ بدير الجبراوي.

N. de.G. Davies, "The Rock Tombs of Deir El Gebrâwi", part.II, Tomb of Zau and Tombs of the Northern Group, In: Archaeological Survey of Egypt. Memoir.12, Edited by. F. Ll. Griffith, (London, 1902), pp. 19-21.

59 N. de. G. Davies, "The Rock Tombs of Deir El Gebrâwi", part. II, pl. xix; M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes", p. 33.

⁶⁰ N. de. G. Davies, "The Rock Tombs of Deir El Gebrâwi, part. II, pp. 23-25.

⁶¹ W. M. Petrie, "Deshasheh, pl. XVII.

منظر من مقبرة شدو^{٦٢} في السجل الثاني الجزء العلوي من الجدار الغربي للصالة، يصور ولادة بقرة بمساعدة الراعي الواقف بانحناء، يقوم بسحب العجل الصغير من البقرة، واعلي المنظر كلمات بالخط الهيروغليفي خاصة بعملية الولادة مثل كلمة sfht بمعنى "خلص" ومخصص idt والتي تعني بقرة والمنظر مهشم^{٦٤}.

يختلف هذا المنظر عن المناظر السابقة في اختلاف وضع الراعي الذي يقف منحني الظهر ويمسك في يده عصا ليمنع البقرة من الحركة، كما ان تصوير زيل البقرة مختلف عن المناظر فيظهر بشكل مستقيم اعلي ظهر الراعي والبقرة تقف في سكون واستعداد للولادة، سيقانها الأمامية بجوار بعضهما بينما السيقان الخلفية في وضع حركة.



شكل ١٢) منظر ولادة العجل من مقبرة مثي^{٦٥}

^{٦٢} الاسم الحقيقي له إنتي ويحمل لقب شدو، وهو المشرف علي الحقول والأراضي، والمشرف على مخازن الغلال، حاكم الإقليم، كما حمل العديد من الألقاب منها الأول لدي الملك الصديق السري للملك، الأول بعد الملك من عصر الأسرة السادسة ربما في عهد الملك تتي وتقع مقبرته في منطقة دشاشة.


PM. IV, P. 122; W. M. Petrie, "Deshasheh, p. 44.

⁶³ L. H. Lesko, "A Dictionary of Late Egyptian", p. 53.

⁶⁴ W. M. Petrie, "Deshasheh, p. 45.

⁶⁵ C. Ziegler, "Catalogue des stèles, peintures et reliefs égyptiens de l'Ancien Empire et de La Première Période Intermédiaire période intermédiaire : vers 2686-2040 avant J.-C. / Musée du Louvre Département des antiquités égyptiennes", (Paris, 1990), pl. 20.

د. عبد الله عبد الحليم _____ مجلة كلية الآثار بقنا (العدد الثامن عشر ٢٠٢٣م) (الجزء الأول)

منظر يصور ولادة عجل صغير من البقرة من مصطبة مثني⁶⁶ علي احدى الكتل الحجرية المحفوظة في متحف اللوفر بواسطة أحد الرعاة الجالس علي إحدى ركبتيه المثنية علي الأرض والثانية مثنية امامه، ويقوم بسحب العجل من راسه وساقيه الأماميتين وباليد الثانية يمسك زيل البقرة، وخلفة اثار لشخص واقف ربما هو المشرف علية يقوم بتوجيهه (شكل ١٢) والنص الموجود فوق البقرة $s\dot{f}h\ w\dot{r}t\ m\dot{n}i\dot{w}$ |  خلص (العظيمة = البقرة) أيها الراعي^{٦٧}، ويظهر على البقرة شدة الألم من خلال رفع البقرة رأسها وابتلاعها لعنفها وإخراج لسانها.



منظر لولادة البقرة مصور في الحجرة السادسة من مصطبة "واعنتت خت حور"^{٦٩} (شكل ١٣)، صور الراعي جالس علي إحدى ركبتيه المثنية علي الأرض والثانية مثنية امامه، ويقوم بمساعد البقرة التي تلد تحت إشراف من رئيسه فهو يحاول سحب العجل للخارج، ويوجهه رئيسة بأن يخلص البقرة بقوة حتى يخفف

^{٦٦} "مثني" هو المشرف علي إدارة المستأجرين الخاصة بالقصر الملكي من عهد الأسرة السادسة وخاصة من عهد الملك تتي في منطقة سقاره.

PM. III², Part.2, p. 646.

^{٦٧} C. Ziegler, "Catalogue des stèles", pp. 129-130.

^{٦٨} N. F. Shehab, "The identity of the cattle", P. 89.

^{٦٩} "واعنتت غت حور" هي زوجة مريروكا الوزير والقاضي في عهد الملك تتي من ملوك الأسرة السادسة، والمصطبة في منطقة سقارة.

PM. III2, P. 525.

الألم لما لاحظت من شدة الألم عليها^{٧٠}، ونجح الفنان في التعبير عن ذلك من ميل الجزء الخلفي منها، ومحاولتها مساعدة نفسها عن طريق رفع ذيلها.
النص المصاحب للمنظر:



sfh wrt mniw pw iw ksn r. s

«خلص (العظيمة = البقرة)، أيها الراعي! إنه صعب للغاية بالنسبة لها (يؤلمها)»^{٧١}



(شكل ١٤) ولادة العجل من مقبرة إيبى^{٧٢}

منظر يصور ولادة العجل في الصف الثالث من الجانب الغربي للجدار الشمالي من مقبرة إيبى^{٧٣}، يصور شخص جالس على ركبتيه المثنية على الأرض يقوم بمساعدة البقرة في ولادة عجلها الصغير وإخراج راسه (شكل ١٤)

⁷⁰ N. F. Shehab, "The identity of the cattle", pp. 89, 102.

⁷¹ P. Montet, *Les scènes de la vie privée*, p. 99; N. F. Shehab, "The identity of the cattle", P. 89.

⁷² N. de. G. Davies, *The Rock Tombs of Deir El Gebrâwi, part.1, Tomb of the ABA and Smaller Tombs of the Southern Group, In: Archaeological Survey of Egypt.11, Edited by. F. Ll. Griffith*, (London, 1902), pl. XI.

^{٧٣} تقع المقبرة في منطقة دير الجبراوي، وتحمل رقم ٨، لصاحبها إيبى وهو حاكم الإقليم الثاني عشر من أقاليم الوجه القبلي المعروف باسم (دجو - اف) وكان أيضا كاهن *sm* من عصر الأسرة السادسة.

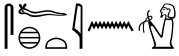
PM. IV, p. 244(14), 240.

ومن خلفه رئيسة او المشرف عليه ممسك بعضا وكأنه يواجه له بعض النصائح للمساعدة في عملية الولادة ويمنع البقرة من الحركة^{٧٤} والنص المصاحب للمشهد



šdi ms.t(w) in idt nfrt

" شد (اسحب للخارج) مولود البقرة الجميلة.



sfhty n mniw

سيخلصها الراعي^{٧٥}



(شكل ١٥) منظر لولادة العجل من مصطبة كا إم عنخ^{٧٦}

منظر يصور ولادة العجل علي الجدار الغربي من حجرة الدفن بداخل مصطبة كا ام عنخ^{٧٧} ، حيث يقف المشرف مرتدي نقبة مدببة و متكئ على

⁷⁴ N. de. G. Davies, "The Rock Tombs of Deir El Gebrâwi, part.1, p. 17.

⁷⁵ P. Montet, "Les scènes de la vie privée", p.99;

مرزوق السيد امان، الرعي والرعاة في مصر القديمة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآثار، جامعة القاهرة، ٢٠٠١م، ص ٥٦.

⁷⁶ H. Junker, *Die mastaba des Kai-em-anch, Grabungen auf dem Friedhof des Alten Reiches bei den Pyramiden von Giza In: Giza .IV, Band IV, (Vienna & Leipzig, 1940), pl. XII.*

^{٧٧} كا إم عنخ هو مراقب مدير الخزانة والكاهن المطهر الخاص بالملك، من عصر الأسرة السادسة وتحمل المصطبة رقم G4561 بمنطقة الجيزة.

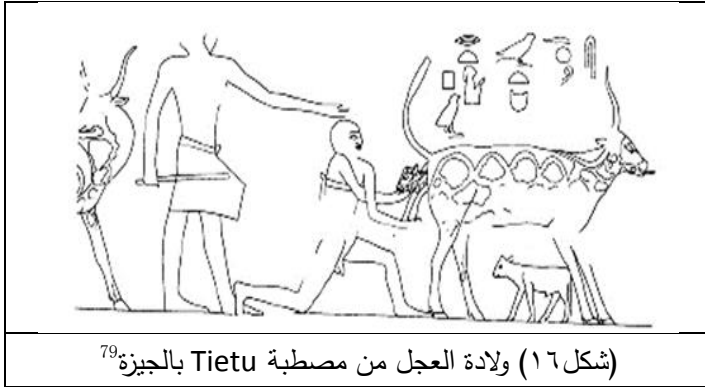
PM. III, Part. I, P. 131.

عصي بإحدى يديه، ويحاول باليد الثانية تهدئة البقرة، فيجعلها تعلق بيده، اما الراعي فصور عاري الجسد جالس علي الأرض يثني إحدى قدميه والثانية جالس عليها، ويسحب بيده العجل الصغير الذي لم يظهر منه سوى جزء بسيط من الرأس والسيقان الأمامية ، بينما البقرة صورت في وضع استعداد للولادة بتصوير السيقان الأمامية متباعدتين؛ والسيقان الخلفية بجوار بعضهما، ونجح الفنان في التعبير عن شدة الألم بتصوير البقرة بظهر منحني، وذيل مرفوع قليلا وليس ممدودة كما ظهرت في مقبرة تي (شكل ١٥) .

والنص اعلي البقرة:

𓆎𓆏𓆐𓆑
Msi.t idt

"البقرة تلد" ٧٨



(شكل ١٦) ولادة العجل من مصطبة Tietu بالجيزة⁷⁹

منظر فوق الباب الوهمي لمقبرة Tietu^{٨٠} بالجيزة يصور ولادة البقرة، ولكن هذا المنظر يختلف عن باقي المناظر هنا حيث هذه المرة البقرة تلد

⁷⁸ H. Junker, *Giza .IV, Band IV*, p. 81.

⁷⁹ W. K. Simpson, *Giza Mastabas, V. 4, part. I, Pl. I, fig. 22*; M. Ezz, "A Study of Animal Motherhood Scenes", p. 36.

^{٨٠} مصطبة tietu الاسم الحقيقي لأصحابها هو "كانسوت" حمل العديد من الألقاب منها المشرف علي مدينة آخت خوفو، المشرف على المزارعين، والكاهن المرتل عاش في وقت متأخر من الأسرة السادسة وتحمل المصطبة رقم G2001.

W.K. Simpson, *Giza Mastabas, V. 4, part. I*, pp. 7-13.

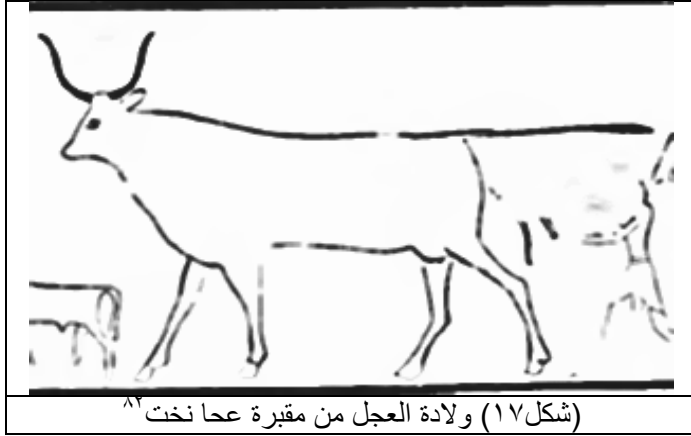
عجلين (شكل ١٦)، ونجح الفنان في إظهار شدة الألم عليها فصورها تخرج لسانها، ترفع ذيلها لأعلى ويقوم الراعي بتلقي العجول من البقرة وهو جالس يثني إحدى ركبتيه امامه لتلامس البقرة والثانية خلفه وهناك عجل آخر موجود أسفل قدمي البقرة، وخلفهم المشرف واقف ويرتدي نقبة الراعي وممسك عصا بيده اليمنى، والأخرى يشير بها ناحية الراعي طبقاً للنص المسجل أعلي البقرة.



sfh wrt hmt mniw pw

"خلص البقرة العظيمة يا هذا الراعي" ⁸¹

ثانياً: مناظر ولادة العجل في مقابر الدولة الوسطى:



(شكل ١٧) ولادة العجل من مقبرة عا نخت ⁸²

منظر في الصف الثاني، بالجدار الخارجي من الحجرة الأولى من مقبرة عا نخت ⁸³، عصر الدولة الوسطى بمنطقة البرشا يصور ولادة البقرة بمساعدة الراعي، الواقف ومقدم إحدى قدميه على الثانية حيث يحاول الراعي سحب

⁸¹ Idem, *Giza Mastabas*, V. 4, part. I, p. 11.

⁸² F. L. Griffith and P. E. Newberry, *El -Bersheh. II, In: Archaeological survey of Egypt. 4*, (London, 1898), pl. xiv

⁸³ عا نخت وكان امير وراثي، حاكم إقليم الأرنب، وزير من عصر الأسرة الثانية عشر من الدولة الوسطى وتحمل مقبرته رقم ٥ بمنطقة البرشا.

F. L. Griffith and P. E. Newberry, *El -Bersheh. II, In: Archaeological survey of Egypt. 4*, (London, 1898), p. 30.

العجل الصغير بكلتا يديه^{٨٤}، ويبدو ان العجل الصغير قد ظهر منه جزء كبير لكن المنظر مهشم، بينما تبدو على البقرة حالة من السكون والاستعداد لمساعدة نفسها في الولادة من رفع الذيل بطريقة مستقيمة اعلي رأس الراعي الواقف (شكل ١٧).



منظر من السجل الأول من الصالة الاولي يصور ولادة البقرة من مقبرة سنب^{٨٦}، حيث يظهر في المنظر إثنين من الرعاة إحداهما يقوم بسحب العجل الصغير من رأسه وسيقانه الأمامية وهو جالس يثني إحدى ركبتيه امامه لتلامس البقرة والثانية خلفه والأخر جالس أمام البقرة علي حصيرة من القش وممسك عصا ويبدو عليه أنه غلبه النوم، وخلفهم المشرف يرتدي نقبه قصيرة وواقف يتكئ على عصا ويشير بيده الثانية الي الراعي (شكل ١٨) وكأنه يصيح في وجهة

⁸⁴ F. L. Griffith and P. E. Newberry, *El-Bersheh. II*, p. 33.

⁸⁵ A. M. Blackman, *The Rock Tombs of Meir, V. I, the Tomb-Chapel of Ukh-Hotp's son Senbi*, In: *Archaeological Survey of Egypt Edited by F. Li. Griffith*, (London, 1914), pl. x, p. 33.

^{٨٦} سنب هو ابن أوخ حنن من عصر الأسرة الثانية عشر من عهد امنمحات الأول، تقع مقبرته في منطقة مير بالقرب من القوصية وتحمل رقم ١ وحمل العديد من الألقاب منها المشرف علي العرافيين، مستشار ملك مصر السفلي.

PM. IV, P. 249.

ثالثاً: مكينات تصور ولادة العجول:

لم يكتف المصري بهذه المشاهد بل نجد العديد من النماذج الخشبية تصور عملية الولادة للأبقار منها:
القطعة المحفوظة في متحف أونتااريو الملكي في تورنتو (شكل ٢٠) والتي ترجع لعصر الدولة الوسطى وتمثل بقرة تلد عجل صغير ويقف أمامها أحد الرعاة بينما الثاني يحاول سحب العجل الصغير.



وهناك نموذجان يرجعان الي الأسرة الثانية عشر، عثر عليهم في أسيوط، ومحفوظين الآن في متحف ليون للفنون الجميلة إحداهما تصور ولادة البقرة بواسطة أحد الرعاة (شكل ٢١) بينما القطعة الثاني (شكل ٢٢) تمثل إثنين من الرعاة إحداهما يسحب العجل الصغير والآخر يقف أمام البقرة.



⁹² <https://www.metmuseum.org/art/collection/search/591433>

⁹³ <https://collections.mba-lyon.fr/en/notice/1969-409-la-vache-velant-4cb43b3a-a38b-4ee1-9991-4520f8d80e96>



(شكل ٢٢) مكت ولادة العجل، متحف ليون للفنون الجميلة^{٩٤}

المغذي من تصوير ساق العجل تخرج من فرج البقرة:

يمكن الربط بين تصوير الساق الامامية التي تظهر في مناظر ولادة العجل المصورة علي جدران المقابر والتي يظهر فيها الراعي وهو يسحب العجل الصغير من فرج البقرة من السيقان الامامية والرأس ليبدأ حياه جديدة وبين كلمة *whm* والتي تعني الساق الامامية للعجل والتي إعتاد الباحثين علي نسبتها للثور والتي تعني أيضا التجديد وإعادة الميلاد^{٩٥}، ليكن اختيار ساق العجل تعبيراً عن معني التجدد وإعادة الميلاد، ومن هنا اعتبرها المصري القديم طقسه تعرف باسم طقس بتر ساق العجل^{٩٦} يتم تقديمها إلي المتوفي عند الدفن في اعتقاد أنها تمنحه القدرة علي إعادة الميلاد^{٩٧}

⁹⁴ <https://collections.mba-lyon.fr/fr/notice/1969-402-la-vache-velant-9e62bdd2-a92c-41f5-ad69-4eeba55ed0f0>

⁹⁵ *Wb. I*, 340, 11.


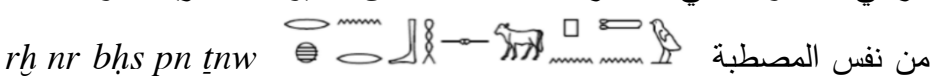

⁹⁶ تعتبر بتر ساق العجل من الطقوس المصاحبة للموكب الجنائزي في عصر الدولة الحديثة، حيث يتم بتر ساق العجل الامامية لصغير العجل حياً، وربط بعض الباحثين بين تلك الطقسة وبين منظر قطع وتقديم فخذ الثور، ولكن في الحقيقة أن هذه الطقسة لها ارتباط بالفكر الديني فصغير العجل له دلالة في الكتب الدينية حيث يرتبط بإعادة الميلاد للمتوفي فيما يعرف بالولادة الثانية في العالم الآخر

⁹⁷ عماد احمد إبراهيم الصياد، طقس بتر ساق العجل، ص ٢٤٥-٢٤٦

⁹⁷ عماد احمد إبراهيم الصياد، طقس بتر ساق العجل، ص ٢٥٢-٢٥٣

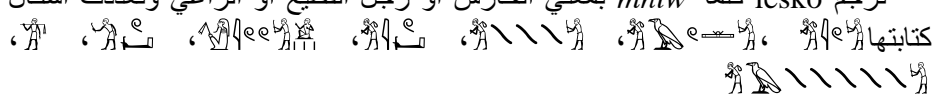
الشخص المسؤول عن ولادة العجل:

عند الحديث عن الشخص المسئول عن عملية الولادة يظهر لنا تساؤل هل هذا الشخص راعي أم فلاح أم طبيب بيطري أم غير ذلك؟ وسوف نجيب عن هذا التساؤل من خلال المحاور التالية:

أولاً: عرف الشخص المسئول عن ولادة العجل طبقاً للنصوص المصاحبة لمناظر الولادة باسم *mniw* وتعددت أشكال كتابته منها: ، وكلاهما يعنى الراعي، حارس الحيوانات، او مشرف الحظيرة، وهو المسئول عن سلامة الماشية وصحتها، ومن هذه النصوص: النص المصاحب لمنظر الولادة داخل مصطبة تي، والذي يمثل حديث من المشرف موجه إلي الراعي يقول: *sfh idt wrt mniw' pw* "خلص البقرة العظيمة ايها الراعي"^{٩٨}، وجاء في المنظر المصاحب لفحص الحيوانات المريضة وعلاجها، من نفس المصطبة *rh nr bhs pn tnw* ، وفي مقبرة بتاح حتب يقول النص: *sfht(w) n bhs in mniw*  خُص العجل

⁹⁸ S. A. Gardiner, *Egyptian Grammar, Being an introduction to the study of Hieroglyphs*, (Oxford, 1957), p. 447, (no. A 47); *Wb. II*, 74, 2-5.

⁹⁹ *Wb. II*, 279, 1.

^{١٠٠} ترجم كلمة *mniw* بمعني الحارس او رجل القطيع او الراعي وتعددت أشكال كتابتها 

L. H. Lesko, "A Dictionary of Late Egyptian", p. 186.

¹⁰¹ P. Montet, *Les scènes de la vie privée*, p. 99.

^{١٠٢} هناء سعد الطنطاوي زايد، الطب البيطري في مصر القديمة، ص ٩٢.




وتكتب بعلمتين عبارة عن: سهم، وإناء، ومخصص رجل جالس^{١٠٩}، فمن خلال بردية كاهون والتي ترجع لعصر الدولة الوسطى يتضح ان ممارسة الطب البشري لم تنفصل عن طب الحيوانات وان القائم على امراض البشر يقوم بعلاج الحيوانات، وعلى الرغم من انه لم يرد خلال النصوص القديمة كلمة طبيب البيطري او أي كلمة تحدد هذا التخصص، إلا انه يستدل عليه من مشاهد الآثار ونقوشها، ففي مقبرة خنوم حتب رقم ٣ ببني حسن يظهر تصوير مجموعات من الحيوانات يتم فحصها حيث ينحني رجل جالس القرفصاء امامه ثلاثة من الماشية واحد منهما يجري فحص الحيوان عن طريق الفم، فتتمثل وظيفة الأطباء البيطرين في فحص الحيوانات، والكشف عليها منذ وصولها للتأكد من سلامتها من الأمراض، ثم يعاد الكشف عليها بعد الذبح مرة ثانية، والقائم بهذه العملية *swnw* أي الطبيب وكاهن سخمت *w^b shmt* ، وهم مسئولين أيضا عن تشريح الحيوانات وإسالة الدماء، فهو اللقب الذي ارتبط بسخمت، وبفحص دم الذبيحة عن طريق شمه او مشاهدة الدم، ولهم دورا في تهجين وإنتاج أنواع جديدة من البقر، فيذكر لنا "نخت" وهو يتفقد الحيوانات وهو في مقدمة هذه اللجنة يجلس أبنه نخت *nht s3 nht*، وأوضح انه بخلاف دورة كطبيب، كان يتصدر اللجنة التي تقوم بتسجيل ملاحظات التحكيم البيطري لسلالات الحيوانات الأفضل، وحمل القاب منها *sk*، *ssmw* طبقا لما جاء في نصوص مقبرة خنوم حتب ، فهناك أسر تخصصت في علاج الحيوانات وتقديم الرعاية الطبية لها تعلموا العلم في بيوت الحياة التابعة للمعابد وكانت بردية كاهون بمثابة مادة تعليمية معه^{١١٠}

ومن أمثله هؤلاء الأطباء والمرتبطين بكهنة سخمت، والمصورين على

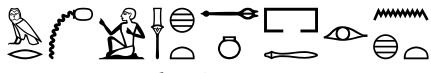
جدران مقابر كل من تي، بتاح حتب الثاني، وخنوم حتب:

^{١٠٩} هناء سعد الطنطاوي زايد، الطب البيطري في مصر القديمة، ص ٩١:

^{١١٠} محمود عمر محمد سليم، معاملة المصريين القدماء للحيوانات، ص ١٧٩-١٩٣.

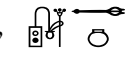
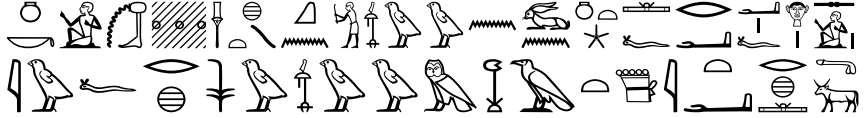
- *wn nfr*  من الأسرة الخامسة، عمل مفتشاً للأطباء، طبيب بيطري، و كاهناً و من ألقابه: *w^cb shmt*  كاهن سخمت المطهر، *shd swnw wnn nfr*  مفتش الاطباء و ن ن ن فر .

- "ايري نخت " من الأسرة السادسة، عمل طبيب ورئيساً للأطباء في البلاط الملكي، وكاهن سخمت ومن القابه:


Imy -r w^cb shmt swnw pr 3 iri nht

"رئيس كهنة سخمت، طبيب القصر العظيم إيري نخت"^{١١١}

" عا نخت" من الأسرة الحادية عشر، هو طبيباً ومفتشاً على الحالة الصحية للحيوانات المعدة للاستعمال الآدمي، وكاهن المعبودة سخمت^{١١٢}، ومن القابه:

ss swnw  ، ورد له نص في منطقة حتتوب:


Ink w^cb shmt kn hmww n wnw .f rdi .f hr s iw .f rh hmww m h3t drt rh k3

أنا كاهن وعب الخاص بالمعبودة سخمت، قوي المهارة في ساعته، الذي يضع يده على الرجل فيعرفه (أي يعرف المرض)، الماهر في الفحص باليد، والذي يعرف الثيران^{١١٣}

ثالثاً: بالنظر الي تصوير الاشخاص في مناظر ولادة العجول يمكن ملاحظة ان: دائما المشرف يظهر ممسك بعضا ومتكي عليها، يوجه النصائح للشخص

^{١١١} هناء سعد الطنطاوي زايد، الطب البيطري في مصر القديمة، ص ١٥٢-١٦١.

^{١١٢} محمود عمر محمد سليم، معاملة المصريين القدماء للحيوانات، ص ١٨١.

^{١١٣} هناء سعد الطنطاوي زايد، الطب البيطري في مصر القديمة، ص ١٥٢-١٦١.

الجالس على الأرض، مثلما نلاحظ في مصطبة: تي^{١١٤}، مس جر خوفو^{١١٥}، إيمري^{١١٦}، و إياسن^{١١٧} وغيرها من المقابر، والعصا هنا هي من أدوات الراعي وليس الطبيب، كما أن المشرف علي الرعاة يظهر مرتدي نقبة مدبية قصيرة تصل الي الركبة ذات نتوءات أمامية، اما عن الشخص الذي يقوم بعملية الولادة نفسها، فدائما ما كان يظهر هذا الشخص بشكل نحيف وجسد هزيل، ونجدهم في أغلب المناظر يرتدون شعر مستعار، وأحيانا يظهرون بالشعر الطبيعي، او صلح الرؤوس، واختلفت ملابسهم باختلاف مكانتهم الاجتماعية، فيرتدي ملابس بسيطة عبارة عن مئزر قصير، أما الطبقة الدنيا منهم يظهرون عراه^{١١٨}، كما نجد تشابه في التصوير بين الأشخاص القائمين على عملية الولادة وتصوير الرعاة الذين يرعون الأبقار، مثلما نشاهد في: مصطبة بتاح حتب^{١١٩}، ومصطبة ني عنخ خنوم وخنوم حتب^{١٢٠}، فنجد تشابه بين تصوير الرعاة وتصوير الأشخاص القائمين على عملية الولادة، كما أن تصوير الأشخاص بجوار مناظر ولادة العجل بدون ملابس او ملابس بسيطة وفي حاله من الهزل والاعياء ويمسكون عصا طويلة لا يؤكد على انهم أطباء خاصة وان المجتمع المصري نظر الي الطبيب نظرة أعلى من ذلك، مما لا يدع مجال للشك ان القائم على عملية الولادة للعجل هو الراعي .

رابعاً: الرعاة هم طبقة من طبقات المجتمع المصري بعد طبقة العسكريين، فلم يكن أحد منهم يمتلك ارض زراعية، تعتمد حياتهم على

¹¹⁴ G. Steindorff, "Das Grab des Ti", pl. 118.

¹¹⁵ A. M. Roth, *Giza Mastabas*, V. 6, fig. 204.

¹¹⁶ K. R. Weeks, *Giza Mastabas*, V.5, fig. 34.

¹¹⁷ W. K. Simpson, *Giza Mastabas*, V. 4, pl. 30.

¹¹⁸ N. F. Shehab, "The identity of the cattle", pp. 17-48.

¹¹⁹ R. F. E. Baget & A. A. Pirie, "The Tomb of Ptah- hetep", PL. XXXL.

¹²⁰ A. M. Moussa & H. Altenmüller, "Das Grab des Nianchnum ", pl. 83-84.

الترحال^{١٢١}، فيصعب وضع فاصل بين الرعاة والفلاحين وذلك لان أعمالهم متداخلة ومتراطة مع بعضهما، فالرعاة ليسوا سوي فلاحين في الأصل يعهد إليهم اصطحاب الماشية للمراعي، كان الرعاة يخضعون لإشراف الفلاحين في المقاطعات الكبيرة، فالرعاة هم طبقة من طبقات الفلاحين لا يمكن الاستغناء عنهم، وذلك لأهمية الاعمال التي يقومون بها^{١٢٢}.

وبعد كل ذلك يمكن القول من يقوم بولادة العجول: هو راعي من طبقة الفلاحين، مسئول عن كل ما يتعلق بالماشية بما فيها الرعاية الصحية للحيوانات، وتعددت أدواره ومهامه فلم تقتصر على ولادة العجول بل شملت كل ما يتعلق بشأنها من اعمال زراعة -رعي-إطعام -قيادة - حلب ومتابعة الحالة الصحية العامة لها.

الدلالة الدينية لولادة العجل في الفكر المصري القديم

ارتبط العجل في ذهن المصري القديم بالشمس والملك، وخاصة في نصوص الأهرام منذ عصر الدولة القديمة، فلم تظهر مناظر دينية توضح هذه الفكرة، فقط النصوص هي ما أشارت إليها، ولكن مع تطور الفكر المصري القديم في عصر الدولة الحديثة تظهر لنا المناظر الرمزية التي توضح ميلاد الشمس في هيئة عجل صغير.

منذ عصر الدولة القديمة ارتبط العجل الصغير في الفكر المصري القديم بإعادة الميلاد وخاصة ولادة الملك باعتباره هو إله الشمس المولود من البقرة^{١٢٣}.

وهو ما أكدت عليه نصوص الأهرام وخاصة الفقرة:

^{١٢١} امينة محمد محمود عامر، الحياة الاجتماعية للحرفيين في مصر القديمة حتى نهاية عصر الدولة الحديثة، رسالة ماجستير غير منشورة كلية الآداب، جامعة طنطا، ٢٠٢١م، ص ٧-٨
١٢٢ مرزوق السيد امان، الرعي والرعاة، ص ٩ ; امينة محمد محمود عامر، الحياة الاجتماعية للحرفيين، ص ٤٨.

¹²³ P. B. Köln, *Kalb*, LÄ.III, Roll. 296.



r. k r n bhs irt hrw ms. f im

" فملك يشبه فم العجل الرضيع في يوم ولادته"^{١٢٤}

وربط بين ولادة العجل وشروق الشمس فتخيل الشمس على هيئة عجل ذهبي تلده أمه بقرة السماء في الصباح، وينمو أثناء النهار حتى يصبح ثوراً سمي "كا موت اف" (ثور أمة)؛ وذلك لأنه يلقح أمة البقرة؛ حتى تلد في الصباح التالي شمساً جديدة^{١٢٥}، ليحيا من جديد في دوره تتجدد باستمرار^{١٢٦}. وهو ما أشارت إليه نصوص الأهرام:



Tw. n (NN) pn hr. k R^c bhs n nbw msw pt h3d n nbw km3w
hs3t¹²⁷

" لقد أتني هذا (الملك) إليك (يا) رع (في هيئة) عجل ذهبي، وُلد من السماء مسمنا(عجل) من الذهب الذي خلقته البقرة حسات"^{١٢٨}. فتصور السماء انها قائمة على أربع أعمدة والتي تمثلها أرجل البقرة التي اعتبرها المسئولة عن ولادة الشمس في هيئة العجل الصغير؛ ليرمز إلى إعادة الميلاد^{١٢٩}.

¹²⁴ Pyr. 27d.

^{١٢٥} أدولف ارمان، ديانة مصر القديمة، نشأتها وتطورها ونهايتها في أربعة آلاف سنة، ترجمة: عبد المنعم أبو بكر ومحمد أنور شكري، القاهرة، ١٩٩٥م، ص. ١٩.

¹²⁶ C. Robins, "Women in Ancient Egypt", (Cambridge and London, 1993), p.17.

¹²⁷ Pyr. 1029a-c.

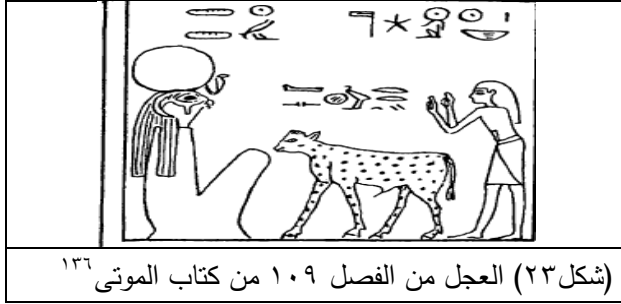
¹²⁸ S. A. B. Mercer, "The pyramid Texts in Translation and Commentary", (New York- London, 1982), p. 180.

^{١٢٩} عماد احمد إبراهيم الصياد، طقس بتر ساق العجل في مصر القديمة، مجلة الاتحاد العام للآثارين العرب ١٧، ٢٠١٦م، ص ٢٥٢.

لقد رأيت رع الذي ولد بالأمس من فخذي البقرة السماوية (مح رت)، إذا كان بخير فأنا بخير والعكس^{١٣٥}.

التصوير الرمزي لولادة الشمس في هيئة عجل

تجسدت الفكرة التي ظهرت منذ عصر الدولة القديمة في نصوص الأهرام والتي تصور ميلاد الشمس والملك كعجل صغير في منظرين رمزيان ذكرا بداخل مقبرة سن نجم وإيري نفر بدير المدينة، مأخوذان من الفصل ١٠٩ من كتاب الموتى (شكل ٢٣) ليعبرا عن ولادة الشمس مرة أخرى في الأفق على شكل عجل صغير أبيض بدون قرون ذات علامات سوداء



منظر رمزي من مقبرة سن نجم بدير المدينة يعبر عن ولادة الشمس مرة أخرى في الأفق على شكل عجل صغير أبيض بدون قرون ذات علامات سوداء (شكل ٢٤) يخرج من بين شجرتين ذات أوراق خضراء والتي تشبه أشجار الجميز ويظهر فوق قمم هذه الأشجار قرص الشمس الأحمر لتشكل رسة علامة الأفق بالهيروغليفية حيث يخرج قرص الشمس الي الشروق، وعلى الجزء الخلفي من العجل يجلس أحد المعبودات، ربما يشير الي نجم الصباح الذي يظهر مع شروق الشمس، وامامهم صور المعبود " رع حور آختي _ اتوم" يحمل على

¹³⁵ C. Carrier, " Sèrie des papyrus du Le Livre des morts de L'Égypte Ancienne", V. II le Papyrus D` Any, BMEA10470, (Paris, 2009), p. 47.

¹³⁶ E. Hornung, "Das Totenbuch der Ägypter", (Zurich and Munich, 1979), p. 209.

امام العجل الصغير الذي يرمز الي الشمس المشرقة المولودة من شجرتي الجميز والتي ترمزان الي المعبودة البقرة حتحور^{١٤٦}.

نتائج الدراسة:

في ختام هذه الدراسة حاول الباحث الإشارة إلي أهم النتائج التي توصل إليها من خلال دراسته لموضوع "تصوير ولادة العجل في مقابر عصر الدولتين القديمة والوسطى" منها:

- كلمة *bhs* تشير الي العجل الصغير الذكر و كلمة *bhst* تشير الي العجل الصغير الأنثى، و البقرة الحامل عرفت  *bk3t*
- اهتم المصري القديم بالحيوانات وصحتها وخاصة الابقار واهتم بعملية الولادة للعجول وبصحة الأم ووليدها.
- كثرت مناظر ولادة العجول في المقابر فهي تصور الراعي في أوضاع مختلفة يسحب العجل من البقرة، وخلفه المشرف علي الماشية يوجه له النصح، وتمكن الباحث من الوصول إلى تسعة عشر منظر منهم: ستة عشر منظر من الدولة القديمة وثلاثة مناظر من الدولة الوسطى (شكل ٢٥).
- من مناظر الولادة الغير تقليدية تصوير بقرتين تلد في وقت واحد من مصطبة " مس جر خوفو بالجيزة، وتصوير بقرة تلد عجولين معا في مصطبة *tietu* بالجيزة، وتصوير ابن اوي يقف خلف البقرة ينتظر العجل الصغير ليأكله من مصطبة عنخ مروت نسوت، ويمكن ملاحظة أوجه الاختلاف والاتفاق بينهم في الجدول (شكل ٢٦).

¹⁴⁶ B. Bruyère, *Tombes thébaines, la nécropole de Deir el-Medineh, la tombe de Nakht-Min, la tombe d'Ari-Nefer (n° 291 et 290)*, 2015, p.152, fig. XLVIII.

- امتازت اغلب مناظر ولادة الأبقار بالحيوية والواقعية فقد نجح الفنان المصري في تصوير حركات الأبقار وهي تتألم مثل حركة الرأس وإخراج اللسان ورفع الزيل الي اعلي وميل الجزء الخلفي من البقرة.
- ربما يكون إظهار ساق العجل تخرج من البقرة تعبيراً عن معني التجدد وإعادة الميلاد فكلمة *whm* التي تعني الساق الأمامية للعجل والتي اعتاد الباحثين على نسبتها للثور تعني أيضاً التجديد وإعادة الميلاد.
- يصعب وضع فاصل بين الرعاة والفلاحين وذلك لان أعمالهم متداخلة ومتراصة مع بعضهما فالرعاة هم طبقة من طبقات الفلاحين ومسئول مسئولية كامله عن كل ما يخص الماشية بما فيها الرعاية الصحية لها وان الطبيب البيطري مسئول عن فحص لحم الأضحية قبل ذبحها وتقديمها للمعبود.
- الرعاة هم الأشخاص القائمين بعملية توليد الأبقار ويرتدون شعر مستعار او يظهرون بالشعر الطبيعي او صلح الرؤوس، واختلفت ملابسهم باختلاف مكانتهم الاجتماعية فالطبقة الدنيا منهم يظهرون عراه، والطبقة العامة يرتدون النقبة القصيرة، اما المشرفين فيظهرون بنقبة مدبية.

رقم	المقبرة	الموقع	الأسرة	عهد	موقع المنظر
١	مصطبة تي رقم ٦٠	سقارة	الخامسة	نفر اير كا رع - تي وسر رع - ساحورع	الجزء الأيمن من الصالة الداخلية
٢	مصطبة نفر مس جر خوفو رقم G2240	الجيزة	الخامسة	ساحورع واستمر الي عهد أوناس	الجدار الشمالي من المصطبة
٣	مصطبة إيمري رقم G6020	الجيزة	الخامسة	ني وسر رع	السجل الخامس من الجدار الجنوبي
٤	مصطبة ني عنخ خنوم وخنوم حتب	سقارة	الخامسة	ني وسر رع - من كاو رع	الصالة الداخلية
٥	مصطبة بتاح حتب رقم D64	سقاره	الخامسة	جد كارع	الصف الرابع من الطرف الجنوبي للجدار الشرقي
٦	مصطبة آخت مروت نسوت رقم G 2184	الجيزة	نهاية الاسرة الخامسة او اوائل الاسرة السادسة	ربما في عهد اوناس اوتتي	عند المدخل الي حجرة القرايين
٧	مصطبة إياسن رقم G2196	الجيزة	الأسرة الخامسة او السادسة	ربما في عهد اوناس اوتتي	الجدار الشمالي من المقبرة
٨	مصطبة أنتي	الدشاشة	السادسة	-	الجدار الشمالي من المقبرة
٩	مقبرة <i>hnni</i>	الحوايش	السادسة	-	الصالة الداخلية
١٠	مقبرة إسي رقم ٧٢	دير الجبراوي	السادسة	نتي - بيبي الأول	الجدار الشمالي من المدخل
١١	مقبرة شدو	دشاشه	السادسة	نتي	السجل الثاني الجزء العلوي من الجدار

الغربي للصالة					
إحدى الكتل الحجرية المحفوظة في متحف اللوفر	تتي	السادسة	سقاره	مصطبة مثنى	١٢
الحجرة السادسة	تتي	السادسة	سقارة	مصطبة " واعتت غت حور	١٣
الصف الثالث من الجانب الغربي للجدار الشمالي	-	السادسة	دير الجبراوي	مصطبة إيبي رقم ٨	١٤
الجدار الغربي خلف التابوت من حجرة الدفن	-	السادسة	الجيزة	مصطبة كا إم عنخ رقم G4561	١٥
فوق الباب الوهمي	ربما في عهد بيبي الثاني او مرن رع الثاني	وقت متأخر من الأسرة السادسة	الجيزة	مصطبة Tietu رقم G2001	١٦
الجدار الخارجي من الحجرة الاولى	-	الأسرة الحادية عشر	البرشا	مقبرة عحا نخت رقم ٥	١٧
السجل الأول من الصالة الأولى	امنحات الاول	الأسرة الثانية عشر	منطقة مير	مقبرة سنسب ابن اوخ حناب رقم ١	١٨
منتصف الجدار الجنوبي	امنحات الثاني	الأسرة الثانية عشر	منطقة مير	مقبرة أوخ حناب ابن أوخ حناب رقم ٤	١٩

(شكل ٢٥) جدول يوضح مناظر ولادة العجل في مقابر عصر الدولتين القديمة

والوسطى وأماكن تصويرها

رقم	المقبرة	عدد الابفار التي تلد	عدد العجول ل المولود	عدد الرعاة	أوضاع الرعاة		تصوير البقرة
					المشرفين	الراعي المسئول عن الولادة	
١	مصطبة تي رقم ٦٠	١	١	٢	واقف، يشاور للراعي بيده	يتكئ على ركبته اليمني ويمد ساقه اليسرى نحو البقرة	ترفع ذيلها الي اعلي وتميل برأسها وجسدها وتخرج لسانها، وترتكز على ساقها الأماميتان
٢	مصطبة نفر مس جر خوفو رقم G2240	٢	٢	٢	واقف يتكئ على عصا	جالس على ركبتيه	ترفعا ذيلهما الي اعلي وتخرجا لسانهما
٣	مصطبة إيمري رقم G6020	١	١	٢	واقف يتكئ على عصا وركبته اليسرى مثنية والبقرة تلحق في يده	واقف يرتدي ملابس مثل ملابس المشرف	ترفع ذيلها الي اعلي وتخرج لسانها
٤	مصطبة ني عنخ خنوم وخنوم حتب	١	١	٣	واقف ويشاور له بيده	الأول: يتكئ على إحدى على ركبتيه ويمد الساق الثانية الي ساق البقرة لمنع حركتها الثاني: واقف يمسك قرن البقرة	ترفع ذيلها في وضع مستقيم اعلي رأس الراعي ورأسها تكاد تلامس الأرض
٥	مصطبة بتاح حتب	١	١	١	-	جالس يتكئ على إحدى قدميه ويثني	تتحني بالجزء الخلفي منها وذيلها الي أسفل

	الآخرة					رقم D64	
تخرج لسانها وذيلها الي أسفل	تلد بنفسها والزاعي بضرب ابن اوي	-	١	١	١	مصطبة آخت مروت نسوت رقم G 2184	٦
ترفع ذيلها الي اعلى	جالس على الأرض يثني إحدى قدميه والثانية جالس عليها	واقف يتكئ على عصا بيده والثانية يضعها للبقرة لتلحق فيها	٢	١	١	مصطبة إياسن رقم G2196	٧
ترفع ذيلها الي اعلى وتخرج لسانها	تلد بنفسها	واقف ممسك عصا بيده ويضع اليد الثانية على رأس البقرة	١	تظهر فقط اقدام العجل	١	مصطبة أنتي	٨
ترفع ذيلها الي اعلى وتفرد سيفانها الي الامام	جالس على الأرض يثني إحدى قدميه والثانية جالس عليها	-	١	تظهر اقدام العجل	١	مقبرة hnni	٩
ترفع ذيلها الي اعلى وتلحق يد الزاعي بلسانها	جالس يثني إحدى ركبتيه امامه والثانية خلفه دون	الأول: واقفي ممسك بعصا ويشار للزاعي	٣	١	١	مقبرة إسبي رقم ٧٢	١٠

	أن يلمس جسده الأرض	بيده الثاني: ممسك عصا في يده واليد الأخرى يضعها للبقرة لتلتق بها					
١١	مقبرة شدو	١	المنظ ر مهشم	١	واقف في وضع انحناء ويمسك في يده عصا	ترفع ذيلها اعلى ظهر الراعي	-
١٢	مصطبة منثي	١	١	١	جالس على إحدى ركبتيه المثنية على الأرض والثانية امامه ويمسك زيل البقرة بيده والثانية يسحب العجل	ترفع ذيلها الي اعلى وتخرج لسانها	-
١٣	مصطبة " واعنت غت حور	٢	١	١	واقفي ممسك بعصا يضعها تجاه الراعي ويشار له بيده	ترفع ذيلها الي اعلى ليلامس يد الراعي الثاني وتخرج لسانها	٢
١٤	مصطبة إبيي رقم ٨	٢	١	١	واقف ممسك بعصا في يديه	ترفع ذيلها الي اعلى	٢
١٥	مصطبة كا إم عنخ رقم G4561	٢	١	١	واقف يتكئ على عصا بيده والبقرة تلتق في	ذيلها الي أسفل وتلتق يد الراعي	٢

	والثانية جالس عليها	اليد الثانية					
١٦	تميل برأسها وتخرج لسانها وذيلها مرفوع الي اعلى فوق ظهر البقرة	جالس يثنى إحدى ركبتيه امامه لتلامس البقرة والثانية خلفه	واقفي ممسك بعصا في يده ويشاور له بيده الثانية	٢	٢	١	مصطبة رقم Tietu G2001
١٧	ذيلها مرفوع بشكل مستقيم اعلى رأس الراعي	واقف ومقدم إحدى قدميه على الثانية	-	١	١	١	مقبرة عحا نخت رقم ٥
١٨	تميل برأسها وتخرج لسانها وذيلها مرفوع الي اعلى فوق رأس الراعي	جالس يثنى إحدى ركبتيه امامه والثانية خلفه	واقف يتكئ على عصا بيده والبقرة تلحق في اليد الثانية	٣	١	١	مقبرة سناب ابن اوخ حنتب رقم ١
١٩	ذيلها مرفوع الي اعلى فوق رأس الراعي وتكاد تلامس يد المشرف الواقف خلفهم	الأول: جالس يثنى إحدى ركبتيه امامه لتلامس البقرة والثانية خلفه الثاني: جالس على مقعد	واقف يتكئ على عصا وركبته مثنية ويشاور بيده تجاه الراعي	٣	١	١	مقبرة آوخ حنتب ابن آوخ حنتب رقم ٤

(شكل ٢٦) جدول يوضح أوجه التشابه والاختلاف في مناظر ولادة العجل على

جدران المقابر

قائمة المراجع:

المراجع العربية:

- امينة محمد محمود عامر، الحياة الاجتماعية للحرفيين في مصر القديمة حتى نهاية عصر الدولة الحديثة، رسالة ماجستير غير منشورة كلية الآداب، جامعة طنطا، ٢٠٢١م.
- سحر فتحي عبد الرحمن علوان، مناظر النشاط الاقتصادي في مقابر افراد الدولة القديمة (الجيزة-سقاره)، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الإسكندرية، ٢٠١٤م.
- سلوى كامل، مقابر عمال دير المدينة، (القاهرة، ٢٠٢٢م).
- سيد توفيق، تاريخ الفن في الشرق الأدنى القديم، مصر والعراق، دار النهضة العربية، مطبعة جامعة القاهرة، ١٩٨٧.
- عماد احمد إبراهيم الصياد، طقس بتر ساق العجل في مصر القديمة، مجلة اتحاد العام الأثارين العرب ١٧، ٢٠١٦م.
- مرزوق السيد امان، الرعي والرعاة في مصر القديمة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآثار، جامعة القاهرة، ٢٠٠١م.
- منار علي منجود قنديل، تصوير الأشجار في مصر القديمة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب جامعة كفر الشيخ، ٢٠٢١م.
- منى زهير الشايب، الرموز المقدسة في أدوات التزين في مصر القديمة حتى نهاية عصر الدولة الحديثة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآثار، جامعة القاهرة، ١٩٩٩م.
- هناء سعد الطنطاوي زايد، الطب البيطري في مصر القديمة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب جامعة المنصورة، ٢٠١٤م.

المراجع المعربة:

- أدولف إرمان، ديانة مصر القديمة، نشأتها وتطورها ونهايتها في أربعة آلاف سنه، ترجمة: عبد المنعم أبو بكر ومحمد أنور شكري، (القاهرة، ١٩٩٥م).
- إيزابيل فرانكو، معجم الأساطير المصرية، ترجمة: ماهر جوبجاتي (القاهرة، ٢٠٠١م).
- ببير مونتيه، الحياة اليومية في مصرفي عهد الرعامسة، ترجمة عزيز مرقس منصور، مراجعة عبد الحميد الدواخلي، الدار المصرية للتأليف والترجمة، (القاهرة، ١٩٩٧).
- ياروسلاف تشرنى، الديانة المصرية القديمة، ترجمة أحمد قدرى، مراجعة محمود ماهر طه، ط ١، دار الشروق، (القاهرة، ١٩٩٦ م).

المراجع الأجنبية:

- B. A. Abedellaah and others, "Veterinary Surgery and Gynecology in the Ancient Egypt", *Assiut Veterinary Medical Journal*, Vol. 65 No. 162 July 2019, pp. 129-134.
- R.F.E. Baget& A.A, Pirie, "*The Tomb of Ptah- hetep*", *Comments by F.LL.Griffith*, In; *Egyptian Research Account*, V. 2, 1896, (London, 1898)
- W.Belinda Ann, "*Ancient Egyptian fauna: a lexicographical study*", (Durham University, 1991).
- A.M. Blackman, *The Rock Tombs of Meir, V. I, the Tomb-Chapel of Ukh-Hotp`s son Senbi*, In: *Archaeological Survey of Egypt Edited by F. Li. Griffith*, (London, 1914).
- _____, "*The Rock Tombs of Meir*", V. III, *the tomb-chapel of Ukh-Hotp son of Ukh-Hotp and Mersi* , B, No. 4,in: *Archaeological survey of Egypt. 24*, (London, 1915).
- J.Baines& J. Malek "*Culture Atlas of Ancient Egypt*", (New- York, 1980).

- B. Bruyère, "*La Tomb NoI, de Sen- Nedjem, À Deir el Médineh*" croquis de position pae f. Abdel Wahab, MIFAO. 89, (Le Cairo, 1952).
- ———, *Tombes thébaines, la nécropole de Deir el-Medineh, la tombe de Nakht-Min, la tombe d'Ari-Nefer (n° 291 et 290)*, 2015, p. XLVIII.
- L. Buhl, *The Goddesses of the Egyptian Tree Cult*, *JNES.6*, 1947, P. 80-97.
- C. Carrier, "*Série des papyrus du Le Livre des morts de L'Égypte Ancienne*", V. II *le Papyrus D` Any*, BMEA10470, (Paris, 2009).
- ———, *Série des Papyrus du Le livre des Morts de l'Égypte ancienne, V. III, Le papyrus de Nebseny*, (BMEA 9900), (Paris, 2011).
- N. de. G. Davies, "*The Rock Tombs of Deir El Gebrâwi, part.1, Tomb of the ABA and Smaller Tombs of the Southern Group*, In: *Archaeological Survey of Egypt.11*, Edited by. F.Ll.Griffith, (London, 1902).
- ———, "*The Rock Tombs of Deir El Gebrâwi*", *part.II, Tomb of Zau and Tombs of the Northern Group*, In: *Archaeological Survey of Egypt. Memoir. 12*, Edited by. F.Ll.Griffith, (London, 1902).
- D. Meeks, "*Année Lexicographique Égypte ancienne. I* ", (Paris, 1980).
- E. Hornug, "*Das Totenbuch der Ägypter*", (Zurich and Munich: Artemis Verlag, 1979).
- M. Ezz, "*A Study of Animal Motherhood Scenes in the Private Tombs in Ancient Egypt*, *Journal of Association of Arab Universities for Tourism and Hospitality*", Volume. 11, N°. 1, 2014, pp. 33-45.
- R. O. Faulkner, *The Egyptian Book of the Dead : the book of Going forth by Day, the first Authentic Presentation of the Complete Papyrus of Ani, Featuring integrated Text*

- and Ful color images, with additional translations and a commentary by O. Goelet, (London , 1898)*
- S. A. Gardiner, *Egyptian Grammar, Being an introduction to the study of Hieroglyphs*, (Oxford, 1957).
 - F. Li. Griffith and P. E. Newberry, *El –Bersheh. II*, In: *Archaeological survey of Egypt. 4*, (London, 1898).
 - H. Junker, *Die mastaba des Kai- em- anch, Grabungen auf dem Friedhof des Alten Reiches bei den Pyramiden von Giza* In: *Giza .IV, Band IV*, (Vienna & Leipzig, 1940)
 - N. Kanawati, "*The Rock Tombs of El Hawawish*", *part. II, The cemetery of Akhmim*, (Sydney, 1981).
 - L. H. Lesko, "*A Dictionary of Late Egyptian, Second Edition*", *Vol. I*, (Island, 2004).
 - H. T. Lopes and R. G. Pereira, "*The Gynaecological Papyrus Kahun*", (Portugal, 2021).
 - S.A.B. Mercer, "*The pyramid Texts in Translation and Commentary*", (New York- London, 1982), p. 180.
 - P. Montet, "*Les scènes de la vie privée dans les tombeaux égyptiens de l'ancien Empire*", (Oxford, 1925).
 - A.M. Moussa& H. Altenmüller, "*Das Grab des Nianchchnum und Chnumhotep*", *Archäologische veröffentlichunge 21*, Mainz am Rhein :(Philipp von Zabern, 1977).
 - D. Paton, "*Animals of Ancient Egypt, Materials for a 'Sign List' of Egyptian Hieroglyphs*". *E*, San Antonio: Van Siclen Books, 1994.
 - W.M. Petrie, "*Deshasheh, with a chapter by F. Li. Griffith*" In: *The Egypt Exploration fund. 50*, (London, 1898).
 - C. Robins, "*Women in Ancient Egypt*", (Cambridge and London, 1993).
 - A. M. Roth, *A Cemetery of Palace Attendants, including G2084-2099, G2230, 2231, and G2240*, In: *Giza*

- Mastabas, V. 6, Edited by: Peter Der Manuelian and William Kelly Simpson, (Boston, 1995).*
- N. F. Shehab, "The identity of the cattle herdsman A Study in Ancient Egyptian Private Tombs Scenes", *JGUAA. 2* , vol.7/1, 2022, pp. 84- 107.
 - W.K. Simpson, "Mastabas of the western Cemetery", part. I, in: *Giza Mastabas, V. 4, (Boston, 1980).*
 - W. S. Smith, "A History of Egyptian *sculpture and Painting in the Old Kingdom*", Second edition, (London, 1949).
 - G. Steindorff, "*Das Grab des Ti*", (Leipzig, 1913).
 - K. R. Weeks, "*Mastabas of Cemetery g 6000, Including G 6010 (Neferbaupah); G 6020 (Iymery); G 6030 (Ity); G 6040 (Shepseskafankh)* in: *Giza Mastabas*", V.5, Edited by Peter Der Manuelian and William Kelly Simpson, (Boston, 1994).
 - R. H. Wilkison, "*The Complete God and Goddess of Ancient Egypt*, the American University, (Cairo, 2017).
 - W. Wreszinski, "*Atlas zur altägyptischen Kulturgeschichte III. Gräber des Alten Reiches*", (Leipzig, 1936).
 - C. Ziegler, "*Catalogue des stèles, peintures et relief's égyptiens de l'Ancien Empire et de La Première Période Intermédiaire période intermédiaire: vers 2686-2040 avant J.-C. / Musée du Louvre Département des antiquités égyptiennes*" (Paris, 1990).

المواقع:

<https://www.metmuseum.org/art/collection/search/591433>

<https://collections.mba-lyon.fr/en/notice/1969-409-la-vache-velant-4cb43b3a-a38b-4ee1-9991-4520f8d80e96>

<https://collections.mba-lyon.fr/fr/notice/1969-402-la-vache-velant-9e62bdd2-a92c-41f5-ad69-4eeba55ed0f0>