

دراسة تماثيل برونزية لخيول بالمتحف المصري بالقاهرة

د. عبد الحميد عبد الحميد المرسي مسعود^٠

ملخص البحث:

يتناول البحث تماثيل برونزية لإثنين من الأحصنة بالمتحف المصري بالقاهرة (أشكال ١ - ٢)، ويهدف هذا البحث إلى إنشاء دراسة تتناول بعض الحقائق المرتبطة بهذين الحصانين، حيث لم يتم دراستهما من قبل، ويتضمن المنهج العلمي الذي اعتمد عليه البحث مناقشات لعدة محاور جوهرية، يحاول كل منها الإجابة على بعض التساؤلات، وكذلك الفرضيات التي نبني عليها تلك المناقشات، خاصة وأن الهيئة توحى بأن هذين النموذجين لأحصنة من النماذج النادرة الآتية من مصر ويشكلان عملاً استثنائياً في موضوعهما وسط مجموعات الآثار التي ترجع للعصررين البطلمي والروماني، فقد تم تصويرهما في حركة غير تقليدية، ولم يسبق العثور على زوج من التماثيل متماثلين تماماً من حيث الهيئة التصويرية مثليهما، متناولاً من خلال هذه المحاور الدراسة الوصفية، يتبع ذلك بدراسة تحليلية متضمنة التقنية، كما تهدف الدراسة التحليلية إلى إلقاء الضوء على الموضوع المصور، والأسلوب الفني المصور بهما هذه الأحصنة، ومدى انتشاره في الفنين اليوناني والروماني خاصة في مصر، ومقارنته بغيره من النماذج، مع محاولة لإعادة استكمال الأجزاء الناقصة بعد مقارنتها بغيرها من النماذج الفنية الأخرى التي صورت الحصان في الأعمال الفنية المتنوعة الإغريقية والرومانية، ويعود هذا أحد الأهداف الرئيسية للبحث، وذلك وصولاً إلى وظيفة هذه التماثيل، ثم تأريخها.

مقدمة:

كان الحصان مصدر إلهام لكثير من الأعمال الفنية تحتاً وتصويراً في القديم والحديث، والمناظر التي تصور الخيل تعكس أنها نالت إعجاب الإنسان أكثر من أي حيوان آخر؛ ولعل السبب في ذلك في اعتقاده لسبعين رئيسين: يتمثل الأول في الشكل وطبيعة الخيول التي تتسم بجمالها وتكونيتها الرائع وحركاتها الرشيقة، والسبب الثاني يرجع للدور المهم والحيوي الذي لعبته في حياة الحضارات القديمة لاسيما المصرية والإغريقية والرومانية، وارتبطت معظم الأعمال الفنية التي تناولت الخيل في تلك الحضارات بمشاهد الحياة اليومية والموضوعات الأسطورية.

ويعكس مكانة الحصان في المجتمع الإغريقي ودوره الفعال في مختلف أنشطة الحياة، أنه أصبح رمزاً هاماً للثقافة الإغريقية، وليس أدل على ذلك من أن ملوك مصر في العصر المتأخر عندما رغبوا في ضرب عملة لإعطاء الجنود الإغريق المرتزقة

^٠ مدرس الآثار اليونانية والرومانية، قسم الآثار - كلية الآداب - جامعة عين شمس.

رواتبهم منها، اختاروا شعرين أحدهما مصري وهو "ذهب جيد – *nfr nbw*" على الوجه، ولم يجدوا أفضل من الحصان في وضع الوثب لأعلى ليتمثل شعار الإغريق على الظهر^(١).

شكلت سلالات الأحصنة أهمية خاصة، وهي عديدة^(٢)، وتميزت آسيا الصغرى بأنواع مميزة من الأحصنة خاصة أحصنة كابادوكيا^(٣)، فنسمع في مصر عن أحصنة كابادوكية^(٤)، واستخدمت السلالة الليبية الآتية من قوريني في السباق لقرون، وذلك لتميزها بالسرعة الفائقة والرشاقة والوداعة^(٥)، لذا حرص البطالمة على استقدام الخيل من قورينة^(٦). وكانت الأحصنة المشاركة في فعاليات المهرجانات والمسابقات بشكل عام مزيجاً من الأحصنة الأوروبية وال حصان العربي، فالبلدي يشير إلى أن الحصان العربي لعب دوراً حيوياً في حياة المجتمع المصري خلال العصرین، وحرص البطالمة على جلب الخيول العربية الأصيلة من سوريا وفلسطين، وفيما يظن من بلاد العرب في عصر البطالمة الأوائل^(٧)، كما عمل البطالمة على تشجيع تربية الخيل في مصر^(٨)، وكانت الفيوم بحكم طبيعتها التي تشبه طبيعة بلاد العرب مركزاً لتربية وتدریب الخيول^(٩)، وعثر في أقليم ارسينوي على عقود بيع أحصنة من عام (١٣٤ ق.م.)، منها أنثى بيعت بمبلغ (٨٠) دراخمة^(١٠).

الدراسة الوصفية:

الحصان الأول.(أشكال ٦-٣).

موضع الحفظ: المتحف المصري بالقاهرة تحت رقم CG. ٢٧٧٣١.

المصدر: غير معلوم.

المادة: البرونز.

المقاسات: أقصى طول: ١٩ سم. أقصى سُمك: ٥ سم. أقصى ارتفاع: ١١. ٥ سم.

^{١)} Bianchi, R.S.(1988), Cleopatra's Egypt,Age of the Ptolemies,the Brooklyn Museum,Cat. no.60.

^{٢)} Knowlton Preedy, J. B. (1910), The Chariot Group of The Maussolleum, Journal of Hellenic Studies 30, London, p.147.

^{٣)} Lindsay, J. (1965), Leisure and Pleasure in Roman Egypt, London, p.137.

^{٤)} Killeen, F. (1953), Bread and Circuses, Journal of The Galway Archaeology and Historical Society, Vol. 25, No. 3/4, p.70.

^{٥)} ابراهيم نصحي، تاريخ مصر في عصر البطالمة، ج ٣، الأنجلو المصرية ١٩٧٦، ص ٢٨٦.

^{٦)} Tarn, W.W. (1929), Ptolemy II and Arabia, Journal of Egyptian Archaeology 15, No. 1/2, May, London, p.20.

^{٧)} ابراهيم نصحي، المرجع السابق، ص ٢٨٦.

^{٨)} سيد أحمد الناصري، الناس والحياة في مصر زمن الرومان، القاهرة ١٩٩٧، ص ٢٩١.

^{٩)} Lindsay, J. (1965), p.142.

حالة الأثر: الحصان مرمر بأعلى الفخذ الأيسر الخلفي ويظهر الحشو الداخلي من خلال هذا الترميم، ويوجد بالتمثال شروخ عديدة بالبدن وبالرجل اليسرى الخلفية، وبه تقشيرات على جانب الجسم الأيمن والأرجل جهة اليسار. الرجل اليسرى الخلفية مفقودة أسفل الركبة بينما الرجل اليمنى الخلفية مفقودة أعلى الركبة، وحافر الرجل اليسرى الأمامية مفقود، والذيل مفقود بالكامل. معظم أجزاء جسم الحصان بها مادة صدأ وتحمل ألواناً متعددة مثل الأخضر الغامق والبني الغامق، مما أعاد ظهور السطح الأصلي لمدة التمثال البرونزي.

الوصف: توحى هيئة الحصان بأنه في حالة الوثب لأعلى ويعدو بشدة للأمام، فالأرجل الأمامية تمتد للأمام حتى الركبة حيث تنتهي لأسفل للاستعداد للاندفاع نحو الأمام. يتوجه الوجه قليلاً نحو يسار الراكب، وتبدو علامات اليقظة الشديدة على وجه الحصان فالجمجمة مفتوحة، وفتحت الأنف متراجعتان، والأذنان بارزتان للخارج. شعر المعرفة غزير ومفروق أعلى منتصف الرقبة على أثر مواجهة الهواء أثناء الحركة، ويكون من خصلات تتسلد على الجانبين، ويوجد كتلة شعر (شوشة) في مقدمة الرأس بين الأذنين ينسدل منها خصلات طويلة أعلى الجبهة فوق شريط اللجام العرضي الذي يحيط بالجبهة. الأعضاء التناسلية بارزة وتوضح أن التمثال لذكر الحصان، وتتكون من الصفن، وجراب العضو الذكري وبيز منه مقدمة العضو الذكري.

يحيط بوجه الحصان لجام من الجلد يتكون من شريط رأسى يحيط بجانبي الوجه حيث يبدأ من أعلى جانبي الفم ويتجه لأعلى ليعبر الفقا ويختفي أسفل فروة الشعر، ويلتحق شريطان عرضيان بهذا الشريط يحيطان بالوجه، يحيط الشريط الأول بالرأس حول الجبهة أعلى الجفون البارزة ويختفي طرافاه خلف الرأس عند التقاء الرأس بالرقبة، ويحيط الشريط العرضي الآخر بالفم أعلى جانبي الفم وفتحتي الأنف، ويربط شريط رأسى آخر بين هذين الشريطين العرضيين، ويمتد في نقطة أعلى فتحتي الأنف ويعبر إلى أعلى بين العينين حتى يصل للشريط العرضي العلوي في وسط الجبهة، وتم تثبيت أجزاء اللجام مع بعضها البعض بأزرار معدنية عند تقابل وتقاطع الأجزاء مع بعضها البعض، حيث وزعت في عدة مناطق منها أعلى فتحة الفم وعلى الصدغ خلف الأذنين وفي منتصف الجبهة ومنتصف الوجه وأعلى فتحتي الأنف. وزود الحصان ببعض من تجهيزات الخيول متمثلة في حزام للصدر وحزام للبطن، يحيط حزام الصدر بنهاية الرقبة عند التقائها بالصدر وينتهي طرافاه أعلى ظهر الحصان خلف عضلات الأكتاف. أما حزام البطن فيلتقي حول الجزء الأمامي من الجسم خلف الأرجل الأمامية مباشرة، وينتهي طرافاه أعلى ظهر الحصان في نفس موضع انتهاء طرف حزام الصدر، حيث تقابل الأطراف الأربعية سوياً عند نهاية الشعر، وتم تثبيت أطراف حزامي البطن والصدر سوياً بأزرار معدنية أعلى الظهر، ويعلو طرف حزام البطن طرف حزام

الصدر. ويبرز نتوء معدني على حزام الرقبة أمام صدر الحصان، ينسدل أسفله جزء من شريط جلدي يمتد للأسفل بين الأرجل الأمامية ويسير باتجاه الشريط الذي يعبر أسفل البطن ليتم الربط بين الشرطيين.

- الحصان الثاني(أشكال ١٠-٧).

الموضع: المتحف المصري بالقاهرة تحت رقم ٢٧٧٣٢ .CG.

المقاسات: أقصى طول: ١٩ سم. أقصى سماكة: ٥ سم. أقصى ارتفاع: ١١.٥ سم.
حالة الآخر: تعاني الرقبة من شرخ طولي جهة اليمين يبدأ عند اللجام ويصل حتى حزام الرقبة، ويوجد شرخ بالرقبة جهة اليسار. الأرجل الأربع مقودة أسفل الركبة، ولازال جزء كبير من الذيل باق حتى الآن، وتشير بقاياه إلى أنه كان متطايراً، كما يوجد بقع كثيفة من طبقة الصدأ.

الوصف: الحصان مماثل تماماً للحصان السابق إلا أن الوجه يتوجه قليلاً إلى اليمين.

التقنية:

أثمر تحليل تقنية الحصانين عن معلومات لها قيمتها حول طريقة تنفيذهما، فكلا التمثالين تم صبها بطريقة الصب المجوف باستخدام الشمع المفقود (Hollow Casting)، وبفحص أحد الحصانين تم رصد الحشو داخل البدن ولازال ظاهراً حتى الآن في موضع الترميم (شكل ٥)، وتعتمد هذه الطريقة على وضع حشو داخلي يتم تشكيله بعانياة فائقة بنفس هيئة الشكل المطلوب (Model)، ويوضح به كافة التفاصيل المطلوبة، وكان يتشكل في الرمل المخلوط بنسبة بسيطة من مادة عضوية أو غراء لكي تكتسبه لданة تساعده على تشكيل الشكل المطلوب، وربما يتكون من رمل أسود فقط، ويكون الحشو أحياناً من جسم صلب حبيبي ذي لون فاتح يشبه الرمل مع الجص^(١٠)، ثم يتم تغطية الحشو بعد ذلك بطبقة رقيقة من شمع العسل باستخدام آلة تشكيل تظهر آثارها فوق بعض أعمال البرونز غير المكتملة^(١١).

يشكل بعد ذلك قالب (Mould) على الشمع بعد جفافه، ويكون أحياناً من التراكوتا وغالباً يستخدم الجبس السائل(Plaster) بعد مزجه بالماء وعجنه جيداً للتخلص من فقاعات الهواء الموجودة بداخله، ويقوم الفنان بعد ذلك بوضع كميات من الجبس المعجون والضغط عليها حتى تصل إلى أدق الأماكن في النموذج المستخدم لعمل التمثال، ويتم عمل بعض التقويب بالقالب لاستخدامها في التخلص من النموذج الشمعي الداخلي، وكان يتم تثبيت الحشو الداخلي داخل القالب دون أن يتحرك قبل وأثناء عملية الصب باستخدام ساندات متقطعة من الحديد تعبر خلال الحشو نفسه حتى تصل لجسم القالب من الداخل لتثبيت الحشو المشكل ولمنع أي حركة للحشو بعد انصهار الشمع

^{١٠)} Edgar, M.C.C. (1904), Greek Bronzes, CGC 19, Le Caire, p.II.

^{١١)} Petrie, W.M.F. (1910), p.102.

وخروجه قبل صب البرونز، وليس من المقبول ما أكده البعض من استخدام دعامات برونزية لهذا الغرض؛ وذلك لأن السبيكة المنصهرة تؤدي إلى صهر وذوبان تلك الدعامات عند عملية الصب^(١٢)، وهي نفس التقوب المستخدمة لصب السبيكة المنصهرة بعد ذلك، وأخيراً تسخن المجموعة كلها سوية، وتتم هذه العملية بدفع قالب وبداخله الحشو والطبقة الشمعية في الرمل أو التراب ثم تسخن المجموعة سوية في نصهر الشمع ويُسْيَل إلى الخارج من خلال التقوب المعدة لذلك، ويصبح القالب جامداً وجاهزاً لاستقبال المعدن المنصهر في الفراغ الواقع بين الحشو الداخلي والقالب الخارجي، وهو الفراغ الذي كانت تشغله من قبل المادة الشمعية^(١٣).

ترك المجموعة حتى تبرد تماماً، ويتم نزع القالب بعد ذلك من حول التمثال المعدني وتجري للتمثال عملية الصقل والتلميع بأدوات عُدت لذلك، ثم تبدأ مرحلة إيضاح الملامح والتفاصيل الدقيقة كالعيون وخصلات الشعر والأجزاء التشريحية وذلك باستخدام أدوات حادة كالآزميل، وكانت القاعدة بعد استخراج البرونز أن يترك الحشو الداخلي إلا فيما ندر.

بالرغم من أن الحصانين تم تنفيذهما بالصب المجوف إلا أن أجزاء مثل الخصيتين وغمد عضو الذكورة والذيل تم تنفيذها بالصب المصمت. ويظهر موضع الذيل المفقود في الحصان الأول ضرورة صب الذيل في قالب منفصل لصعوبة صبه في القالب المخصص للحصان، ثم يتم لحام الذيل بمؤخرة الحصان. وتم صب اللجام مع رأس الحصان في نفس القالب، ويعود هذا الأسلوب الأكثر شيوعاً لتنفيذ الجام في العصر الروماني. ولعل أهم ما يميز طريقة الصب المجوف عن المصمت أنها لا تحتاج قدرأً كبيراً من المعدن المنصهر وتعطي تماثيل خفيفة الوزن.

الهيئة التصويرية للحصانين:

لكي نحدد الهيئة التصويرية الأصلية للحصانين يجب أولاً العمل على إعادة تصور كيفية وقوفهمَا، وللوصول إلى ذلك لابد أن نأخذ في الاعتبار الأجزاء المفقودة، ووضعية الأرجل الأمامية، واتجاه الرؤوس، وشكل الذيل المتظاير، والفرم المفتوح، ووضع الجسم، واستناداً إلى هيئةِهما ومقارنتهما مع أعمال فنية مماثلة فإن الحصانين في حالة وثب لأعلى مع الإندفاع بشدة للأمام(أشكال ١١-١٢)، وبناءً على إعادة التكوين هذه، فإنه يمكن أن نسوق تصورات متعددة لتصوير الحصانين حتى نصل إلى التفسير الأمثل للهيئة التصويرية لحصاني المتحف المصري، ولكي نحدد ذلك يجب إجراء دراسة فنية للأوضاع المماثلة للحصان في الفنين الإغريقي والروماني.

^(١٢) Garland, H. & Bannister, C. O. (1927), Ancient Egyptian Metallurgy, London, p.39.

^(١٣) الفريد لوکاس، المواد والصناعات عند قدماء المصريين، (د.ت.)، ص ص ٣٥٨-٣٥٩.

أولى هذه التصورات كانت تصويري الخيل في مشاهد المعارك وهي من الموضوعات الأكثر انتشاراً وتحديداً في العصرين الكلاسيكي والهلينيستي. فقد حملت كثيرة من شواهد القبور موضوع الفارس الذي ينقض على عدوه، وتبعد هذا الطراز شاهد قبر لفارس بمحف كيراميكوس بأثينا(شكل ١٣)^(١٤)، ونفس الكيفية نجدها على منحوتات تابوت الإسكندر التي تصوره وهو يقاتل الفرس^(١٥)، ووُجدت نفس الهيئة في مصر من خلال تصوير بطليموس الرابع يمتطي حصاناً مطارداً عدوه ويطعنه برمح فوق لوحة مرسوم رفح^(١٦)، وتقابلنا كذلك ضمن تماثيل التراكوتا التي تصور فرسان مقدونيين وهم يمطون الأحصنة وينقضون على أعدائهم الرابضين أسفل الأحصنة^(١٧).

ثاني هذه التصورات هي مشاهد الصيد، فالمجموعات النحتية التي تصور عملية الصيد معروفة بكثرة في العصر الهلينيستي، لاسيما مشاهد الصيد الملكي، والتي نرى فيها أحصنة في وضع الركض لأعلى، يعلوه فارس ممسكاً بأدوات الصيد لاسيما الرمح، وشكل صيد الأسد موضوعاً مفضلاً في هذه المشاهد وأكثرها شهرة، وتعد مشاهد صيد الإسكندر لأسد في سوريا والمصورة فوق تابوته من صيدا من أفضل الأمثلة على ذلك^(١٨)، وأيضاً تصويره بنفس الكيفية فوق ميداليتين من طرطوس(شكل ١٤)^(١٩)، كما استمر نفس الوضع للحصان ضمن مشاهد الصيد في الفن القبطي^(٢٠).

أما التصور الثالث لتصوير خيول البحث هو تصويرها ضمن مشاهد سباقات الخيل التي تُعد من أشهر الألعاب الرياضية، ويمكن تقسيم منافساتها إلى نوعين، الأول سباق امتطاء الخيل، وأشهر نماذجه ممثلة في حصان أرتيميسيون يعلوه متسابق(شكل ١٥)^(٢١)، والنوع الثاني هو سباق العربات كما نراه مصوراً من خلال لوحة جنائزية من عصر تراجان(شكل ١٦)^(٢٢)، وتعد من أفضل الأمثلة المميزة في هذا المجال لن تصويرها مشهد

^{١٤)} Richter, G.M.A. (1959), *Handbuch der Griechischen Kunst*, Stuttgart, S.183, Taf.216.

^{١٥)} Stewart, A. (1993), *Faces of Power: Alexander's Image and Hellenistic Politics*, Berkeley, pp.294-306, Figs.101-103; 203; Pollitt, J.J.(1986), *Art in the Hellenistic Age*, Cambridge, pp.41ff, Figs.37-8; Richter, G.M.A. (1959), S. 173, Taf. 203.

^{١٦)} Hölbl,G. (2001), *A History of the Ptolemaic Empire*, London, pp.162ff, Fig.6.1

^{١٧)} Fischer, J. (2004), *Ein Triumphierender Makedonenreiter-Zeugnis eines ptolemäischen Siegesdenkmals?* In: Ägypten, Griechenland und Rom, Stuttgart, S. 487-498.

^{١٨)} Stewart, A. (1993), pp.294-306, Figs105-6; Richter, G.M.A.(1959), S.173, Taf.203; Pollitt, J.J. (1986), pp.38ff, Figs. 32-3.

^{١٩)} Dahmen, K. (2010), *Vom König zur Legende – Ein Überblick zu den Darstellungen Alexanders des Großen im antiken Münzbild*, in: Hansen, S. & al (eds.), *Alexander der Große und die Öffnung der Welt Ase in Kulturen im Wandel*, Mannheim, S.57f, Abb.8, Kat. Nr.49,51.

^{٢٠)} Wessel, K. (1964), *L'Art copte*, Bruxelles, pp.214-220, n^{os}123,126.

^{٢١)} Hemingway, S. (2004), *The Horse and Jockey from Artemision, A Bronze Equestrian monument of the Hellenistic period*, Berkeley-Los Angelles-London; Karouzou, S. (1977), National Museum, illustrated Guide to the Museum, Athens, p.66, no.15177.

^{٢٢)} Vogel, L. (1969), *Circus Race Scenes in the Early Roman Empire: The Art Bulletin*, Vol. 51, No. 2 (Jun.), pp.155f, Fig.7.

هام لمكونات السيرك المعمارية والهيئة الأساسية لسباق العربات في هيئة مختصرة، فالنقش يحتوي على معظم العناصر الالزمة لإجراء سباق السيرك والمتمثلة في ساحة السباق داخل السيرك، حيث تظهر أطرافها في اللوحة، والـ Spina التي تضم عناصر أساسية مثل المقاصير والمسلات والـ Metae في طرفها، وصور أمام نهاية الـ Metae متسبق واحد فقط يقود Quadriga من اليسار إلى اليمين كما هو المعتمد، ويقوم بالدوران عند الـ Metae.

وبعد فالمتأمل في هذه الأوضاع الثلاثة، المشاهد العسكرية، الصيد، وسباق الخيل، وبعد مقارنتها بوضعية حسانى المتحف المصري موضوع الدراسة، وبالرغم من تشابه الهيئة التصويرية في أحصنة المشاهد العسكرية والصيد مع حسانى الدراسة إلا أنه ينافي عن حسانى المتحف المصري احتمالية تصويرهما في نفس السياق، خاصة في ظل غياب كثير من الملامح التي وجدت في أحصنة المشاهد العسكرية والصيد مثل عدم وجود أثر لفارس يمتطي صهوة الجواد ويمسك بأدوات الحرب أو الصيد والتي تكون غالباً من رمح ويرفع يده لأعلى ليقضى على عدوه أو الفريسة، وكذلك عدم وجود أثر العدو رابضاً على الأرض أسفل أرجل الحصان أو بجواره، ويضاف إلى ذلك افتقادها لبعض التجهيزات التي زود بها حسانى المتحف المصري.

يدعم نفي تصوير حسانى المتحف المصري في السياق العسكري أو الصيد الاختلاف في المعالجة الفنية، فوضع حسانى المتحف المصري للأمام هنا ليس شائعاً بنفس الكيفية في المشاهد العسكرية، حيث يغلب على مشاهد المعارك ارتفاع الحصان ومعه المحارب لأعلى، وترتد رؤوس الأحصنة للخلف كرد فعل للعنف المصاحب لعملية القتال مما يؤدي إلى تصوير طيات جلد الرقبة خلف الرأس مباشرة وهو ما لا نجده في حسانى المتحف المصري البرونزية لعدم وجود منع أو صد من قبل عدو، بينما تشير أوضاع رأسى حسانى المتحف المصري إلى امتدادها للأمام مع اتجاهها إلى أحد الجانبين، ويعد ذلك أهم الإختلافات.

تقرب هيئة حسانى المتحف المصري كثيراً مع وضع أحصنة سباقات الخيل وتحديداً سباقات العربات وليس سباق امتطاء الخيل، فالتحليل التصويري وثمة ملامح وتفاصيل فنية في حسانى المتحف المصري تدعم تحديدها بأحصنة سباقات العربات، يأتي في مقدمة هذه الملامح التمايز الشديد بين الحصانين في عدة أشياء، فتقريباً لا يوجد اختلاف بينهما بما في ذلك الحجم، والمعالجة التشريحية، والتجهيزات، وتصصيفية الشعر، وكذلك وضع الاندفاع للأمام مع رفع الأرجل الأمامية لأعلى وما يصاحب ذلك من شكل الرقبة الممتدة للأمام، فهو سمة أساسية للخيل التي تجر العربات والذي يبدو أنه مثل ملحاً فنياً قدّيماً تبنّاه الفنانون بعد ذلك في أعمالهم الفنية المماثلة.

ومما يدفعنا إلى تحديد وضعية حصاني المتحف المصري بأحصنة شاركت في جر عربات السباق وليس خيول شاركت في سباق امتطاء الخيل بالرغم من التمثال الكبير في تصوير الحركة ووضع الإنفاس هو اتجاه وجهي الحصانين إلى الداخل في اتجاهين مختلفين مما جعلهما متقابلين وكأنما ينظران لبعضهما البعض، ويعد هذا هو الملمح الفارق في هذا الأمر، حيث نلاحظ في حصان أرتيميسيون(شكل ١٥) امتداد الرأس والرقبة مع استقامتها للأمام بشدة، وهذا على عكس هيئة رأسى حصاني المتحف المصري والذين يلتفان للداخل، فضلاً عن وجود متسابق يمتطي صهوة حصان أرتيميسيون، وهو ما لا نجد له أثراً في حصاني المتحف المصري، يضاف إلى ذلك عدم وجود حزاماً الصدر والبطن في حصان أرتيميسيون لعدم وجود فائدة لها في الأحصنة المستخدمة في سباق امتطاء الخيل، على حين تلعب دوراً حيوياً مع أحصنة سباق العربات كما سنرى لاحقاً. كما يوجد اختلاف آخر واضح، وهو أن أحد الرجلين الأماميتين في حصان أرتيميسيون - خاصة اليسرى - تبدو أكثر ارتفاعاً عن الأخرى، ويبدو أن ذلك يعد ملحاً مهماً مع الأحصنة التي تundo بشكل فردي، حيث نجده مكرراً مع الأحصنة المصورة فوق ميداليات الإسكندر أيضًا(شكل ١٤)، بينما تكون الأرجل الأمامية في نفس المستوى مع أحصنة جر العربات(أشكال ١٧، ١).

تزرع الأعمال الفنية بنماذج تصويرية مماثلة عديدة لأحصنة تجر عربات سواء عربات الآلهة أو عربات سباق، ونسوق هنا بعض الأمثلة التي نبدأها من الموضوعات الأسطورية، فهذه الوضعية صورت واضحة على فسيفساء بمتحف اللوفر تصور نبتون ومعه افيتوريتي وهما يركبان Quadriga(شكل ١٧^{٢٣})، ويلاحظ التمثال الشديد بين حصاني المتحف المصري وبين الأحصنة التي تجر العربة هنا لاسمها الحركة القوية، وشكل الأرجل الأمامية في مستوى واحد، واتجاه رأسى الحصانين الأوسطين إلى الداخل، ومكونات اللجام وحزاماً الصدر والبطن، وأسلوب تفيذ خصلات الشعر وشوشة الشعر في المقدمة. واستمر هذا المشهد في الفن الروماني من حيث تصوير بعض الآلهة الأخرى في عربة تجرها أحصنة مثل فيكتوريا داخل Biga، وكان تصوير هيليوس في هذا السياق أكثر شعبية منذ القرن الثاني الميلادي فصاعداً^(٤).

وبعيداً عن موضوعات الأساطير، تشير الأدلة الأثرية إلى أن سباق العربات كان موضوعاً رياضياً ذا شعبية هائلة منذ إدراجها ضمن الألعاب الأولمبية لأول مرة لبرنامج الأولمبياد رقم (٢٥) عام (٦٨٠ ق.م)^(٢٥)، وشكل تصوير أحصنة الـ

²³) Perowne, S. (1969), Römische Mythologie, Wiesbaden, S.76f.

²⁴) Dunbabin, K.M.D. (1982), The Victorious Charioteer on Mosaics and related Monuments, American Journal of Archaeology 86, Jan. New York, p.70, notes 39,45.

²⁵) Schöbel, H. (1976), Olympia und seine Spiele, Leipzig, S.84.

Quadriga بالأمامية موضوعاً مفضلاً لدى رسامي الأواني ذات الصورة السوداء^(٢٦)، فنجد مناظر سباق الخيل على أمفورات من العصر الأرخي أكثر منها في أي فترة أخرى، وجاءت من عدة مراكز حضارية مثل أثينا^(٢٧)، ولاكونيا (Lakonia)، وكريت^(٢٨)، ومن أهمها آنستان بميونخ والمتحف البريطاني صور فوقهما عربتان من نوع Quadriga، وتحمل الأحصنة الأربع نسخ الملامح والمعالجة الفنية^(٢٩).

يمكن القول بهذا التفسير لأحصنة المتحف المصري خاصة في ظل تزويدها بتجهيزات مهمة لأحصنة سباق العربات والمتمثلة في حزام مزدوج لجر عربة السباق ويكون من جزئين، أحدهما حزام الصدر، والأخر هو حزام البطن، ويتم تجميع أطراف حزامي الصدر البطن معاً في بروز أعلى ظهر الحصان عند منبت شعر المعرفة، ويبدو أن العربة المفقودة حالياً كانت مثبتة بهذا البروز، ولا يجب أن نجهل إضافة اللجام إلى ماسبق، حيث استخدم في توجيهي الحصان عبر الجزء العلوي للنير الذي من المفترض أنه كان مثبت بالبروز الموجود خلف الكتف أعلى الظهر (شكل ١٨)، وتلك العناصر إلى جانب اتجاهات الوجوه نحو الداخل تعد مجتمعة من الملامح الهامة لأحصنة سباق العربات، لذلك فإن الإستنتاج المرجح هو أن الحصانين قد استخدما لجر عربة ثنائية الأحصنة كما يظهر إعادة التركيب (شكل ١٨)، أو عربة رباعية، لكنهما شكلاً القوة الأساسية في الوسط، أي مثلاً الحصانان الأوسطاني والباقي على الأطراف.

وهناك أجزاء مؤكدة يجب أن تزود بها عربة السباق المراد إلهاقها بالأحصنة، وتمثل في العربة نفسها، والعريش والمقرن، والنير، والأشرطة الجلدية، والسايق، حيث يتصل العريش في أحد طرفيه بقاعدة العربة ويرتفع الطرف الآخر لأعلى بإتجاه المقرن المثبت فوق ظهور الأحصنة حتى يتم توزيع ثقل جر العربة على الحصانين بالتساوي، ويوضح منظران أحدهما على آنية من طراز الصورة السوداء ترجع للعام (٥٤٠ ق.م.)، والآخر على فسيفساء كيف كان يتم إلهاق الأحصنة بالعربة عن طريق تثبيت العريش في مقدمة العربة في مستوى أرضيتها^(٣٠)، ويوضع الحصانان تحت مقرن بشكل حرف (T)، ويستقر أعلى كاهل الحصان، وكان يربط في موضعه بالنير واسطة أشرطة جلدية، ويلحق الذراع الطويل بمنتصف الذراع الأصغر والعربة ويعتمد عليه عملية الجر (شكل ١٩)^(٣١)، وكان الحصانان الأوسطاني في العربات التي تجرها أربعة

²⁶⁾ Matheson, S.B. (1984), Two New Greek Vases for Yale, Yale University Art Gallery Bulletin 39, N°2, New Haven, pp.10-11, Figs.4-5.

²⁷⁾ Schöbel, H. (1976), Abb.79, 82.

²⁸⁾ Hemingway, S. (2004), p. 117.

²⁹⁾ Beazley, J.D. (1927), The Artemes Painter, Journal of Hellenic Studies 47, Part 1, London, p.74, Fig.12.

³⁰⁾ Miller, S.G. (2004), Ancient Greek Athletics, New Haven & London, p.76, Fig.147.

³¹⁾ Dunbabin, K.M.D. (1982), pl.8, Fig.15.

أحصنة Quadriga أو أكثر هما اللذان يحملان المقرن بينما تقوم الأحصنة الموجودة على الجانبين بدور المساعد^(٣٢).

يمكن مناقشة هذا الإستنتاج من خلال المقارنة مع نماذج مماثلة عديدة لأحصنة في مجموعات فنية مختلفة، حيث انتشر تصوير الأحصنة بنفس الكيفية التي نراها في تماثيلي الدراسة، لاسيما اتجاه الحصانين الداخليين ووجهيهما إلى الداخل، والإندفاع نحو الأمام مع رفع الأرجل الأمامية للأعلى، ومن الأمثلة المبكرة على ذلك أربعة أحصنة رخامية من العصر الأرхи المبكر تعد من أفضل الأمثلة التي تجر عربة رباعية، تمثل جزءاً من Quadriga قدمت كإهداء^(٣٣)، ويلاحظ فيها التماثل الشديد بين الأحصنة والتجانس بينها في كل التفاصيل سواء البدنية أو الحركية، ويلاحظ اتجاه رأسى الحصانين الأوسطين إلى الداخل، ويقابلنا نفس الملحم في منظر مصور فوق صدرية برونزية استخدمت لحماية صدر الحصان في الفعاليات المختلفة^(٣٤)، حيث صُورت أربعة أحصنة تجر Quadriga ويتجه وجهها الحصانين الأوسطين إلى الداخل، وجاء منظران لسباق العربات فوق آنيتين^(٣٥)، صُورت الأحصنة على إدراهما في حالة عدو شديد، ونرى على الأخرى الأحصنة واقفة في هدوء تام لكن العامل المشترك بينهما تصوير الحصانين الأوسطين ورأسيهما يتوجهان إلى الداخل.

تنقق زخارف الأعمال الفنية المتعددة لاسيما الفسيفساء والتصوير والنقوش البارزة التي ترجع للعصر الإمبراطوري في مختلف الولايات والتي تتناول سباقات العربات في كثير من تفاصيلها مع حصاني المتحف المصري، ومن أهم أمثلة أعمال الفسيفساء قطعة عثر عليها في Via Flaminia شمال روما، وصورة عريبتان من نوع Biga ضمن فعاليات سباق عربات(شكل ٢٠)^(٣٦)، صورت الأحصنة في وضع مماثل تماماً لحصاني المتحف المصري من حيث وضع الأرجل والإندفاع للأمام، والفهم المفتوح. و تظهر لوحة أخرى أحصنة Quadriga تقف للأمام نحو اليمين، وهي جزء من أرضية كبيرة ربما تشكل الأجزاء المفقودة منها منظراً عاماً لساحة السباق^(٣٧)، ونجد نفس الأمر على تصوير جداري من بومبي لكن لخمس عربات من نوع Quadriga ثلاث منها

³²⁾ Lindsay, J. (1965), p.137.

³³⁾ Papathanassopoulos, G. (1977), The Acropolis, Monuments and Museum, Athens, pp.68-9, no.577.

³⁴⁾ <http://www.flickr.com/photos/taimoo/2966026264>

³⁵⁾ Miller, S.G. (2004), pp. 75-6, Figs.145,147.

³⁶⁾ Toynbee,J.M.C. (1948), Beasts and Their Names in the Roman Empire, Papers of the British School and Rome, Vol.16, London, p.31, pl.I, Fig.2; Dunbabin, K.M.D (1982), pl.6, fig.7.

³⁷⁾ Dunbabin,K.M.D.(1982), p.73,pl.7, Fig.12.(Rome, Via Appia, Madrid, Museo Arqueológico Nacional no. 3,603).

بالواجهة واثنتان بالخلف^(٣٨)، وفي تصوير من أوستيا نجد اثنين من المتسابقين يقودان Bigae وتتقدم الأحصنة في وضع العدو الشديد^(٣٩).

تأتي زخارف التوابيت المعروفة بتوابيت الأطفال التي انتشرت أثناء القرن الثاني الميلادي، والتي صورت عليها عربات Bigae يقودها أشكال ايروس وتجرها أحصنة وحيوانات مختلفة ضمن فعاليات سباق العربات كأشهر الأمثلة على مشاهد النقوش البارزة^(٤٠)، وهي مستمدة من الفن الهلينيستي، وكانت غالباً أربع عربات تمثل الأحزاب الأربع الراعية لمثل تلك المسابقات وهي الأخضر، الأزرق، الأحمر، والأبيض، وصور الفائز غالباً في الطرف الأيمن.

مثال آخر يتمثل في لوحة جنائزية تصور المتوفى مضطجعاً على أريكة في أعلى المشهد وفي أسفله سائق Quadriga يتبعه أسماء المتسابق والأحصنة المشاركة في السباق^(٤١)، الأحصنة متدفعه للأمام بشدة ومزودة بتجهيزات سباق ومعالجة فنية تكاد تقترب من حصاني المتحف المصري. ويشارك الأعمال السابقة من حيث نفس السمات الفنية اللوحة الجنائزية التي ترجع لعصر تراجان سابقة الذكر(شكل ١٦)^(٤٢).

شاركت مشاهد لوحات التراكتونا والمسارج أعمال النحت البارز في الكثير من التقاليد الفنية المميزة لحصاني الدراسة، منها ما نراه على أعمال ترجع لنهاية القرن الثاني وبداية الثالث الميلاديين، لاسيما حالة العدو الشديد للأمام^(٤٣).

تشير وضعية حصاني المتحف المصري من حيث الاندفاع للأمام وتعبيرات الوجه إلى لحظة شديدة الأهمية، يمكن تحديدها هنا باللحظة الحاسمة في السباق والمتمثلة في المنعطف الأخير أو اللفة الأخيرة منه وقبل بلوغ خط النهاية، والتي تبذل فيها الأحصنة أقصى مجاهد لديها، فهي لحظة تقرير المصير إما الفوز أو الهزيمة، وتتحدى هيئه الحصانيين بالتناحر من أجل الفوز، ويشير إلى ذلك حركتهما العنيفة، وقوتهم الجسمية، وكذلك الفم المفتوح مع فتحتي الأنف المتاججتين، والذيل المتطاير؛ ويؤكد أن هذه الوضعية تمثل هذه اللحظة وليس لحظة مابعد الفوز هي عدم وجود أي من مخصصات تتويج الفوز الخاصة بالأحصنة كما نجدها في بعض مشاهد الفسيفساء التي تصور أحصنة متوجة بسعنفة النخيل أعلى الرأس^(٤٤)، والتي تعد أهم مخصصات التتويج في

^{٣٨)} Vogel, L.(1969), p.156, Fig.12.

^{٣٩)} Dunbabin, K.M.D. (1982), p. 68, pl. 5, Fig. 5.

^{٤٠)} D'Ambra, E.(2007), Racing with Death: Circus Sarcophagi and The Commemoration of the Children in Roman Italy, Journal of the American School of Classical Studies at Athens, Hesperia Supplements, Vol. 41 (Princeton, NJ), p. 341, Fig. 18; Vogel, L. (1969), pp. 155-160, Figs. 1-6.

^{٤١)} Toynbee, J.M.C. (1948), p.30, pl. II, Fig.3.

^{٤٢)} Vogel, L. (1969), pp.155f, Fig.7.

^{٤٣)} Dunbabin, K.M.D. (1982), p.67, pl.5, Fig.4.

^{٤٤)} Dunbabin, K.M.D. (1999), Mosaics of the Greek and Roman World, Cambridge, Fig.316.

سباقات العربات للمسابقات والأحصنة على السواء^(٤٥)، بينما كانت تذهب الجائزة المادية لصاحب الفريق^(٤٦)، وكذلك عدم وجود إكليل الفوز والذي يعكسه حسان من التراكتوتا شارك في سباقات السيرك^(٤٧).

جدير بالذكر أن هذه الوضعية التي مثنتها حسانى المتحف المصرى تختلف عن وضعية الأحصنة المصورة في مشهد ما بعد بلوغ خط النهاية والفوز بالسباق، حيث يصور الأخير في وضعية تتسم بالهدوء النسبي وما يصاحب ذلك من تنزيق الفائز والحسان سوياً، وهذا ما نلاحظه في تصوير أحصنة الصدرية البرونزية^(٤٨)، ونفس الانطباع يقابلنا في وضع المسير الهادئ لأحصنة عربات السباق على العديد من قطع الفسيفساء(شكل ١٩)^(٤٩).

سباق العربات في مصر:

يُذكر أن الخيول في مصر خلال العصرين البطلمي والروماني لم تشارك فقط في الحياة العسكرية، بل لعبت دوراً حيوياً في كثير من الفعاليات لاسيما سباقات الخيل التي كانت تقام في كنف السيرك، وحملت أوراق البردي والنقوش والأعمال الفنية دلالات هامة على وجود سباق العربات في مصر خلال العصرين البطلمي والروماني، إذ مثلت فعاليات السيرك أداة تسلية هامة لسكان العاصمة ومدن الأقاليم، وجذبت الأحزاب المختلفة لتكون راعية لتلك المسابقات سواء بالإسكندرية أو بمدن الأقاليم^(٥٠)، وتحدث استراليون عن هيبودروم(Hippodromes) الإسكندرية عندما ذكر أن شارع المدينة العرضي(الكانوبى) ينتهي بالبوابة الكانوبية يليها حلبة السباق^(٥١)، وحدد له الفلكي مساحة شاسعة يبلغ امتدادها (٦٠٠) متر طولاً و(٤٠٠) متر عرضاً^(٥٢).

^{٤٥)} Hyde, W.W. (1921), Olympic Victor Monuments and Greek Athletic Art, Washington, pp. 160f.

^{٤٦)} Bowman, A. (1986), Egypt after the Pharaohs, London, p.145; Hyde, W.W. (1921), p.266.

^{٤٧)} أشارت بعض أسماء الخيل إلى التنزيق عقب الانتصار، وأهمها اسم المتوج (Polystephanus) والمتوج باللبلاب (Hederatus)، Toynbee, J.M.C. (1948), p.28.

^{٤٨)} <http://www.flickr.com/photos/taimoo/2966026264>

^{٤٩)} تهادى الخيول بعد الفوز الذي يشير إليه رفع الفائز ليده اليمنى ممسكاً بالسوط وأحياناً بإكليل الفوز في تحية منه للجمهور، بينما يمسك سعفة النخيل بيساره، وصورت الأحصنة وقد رفع كل منها رجل واحدة فقط إشارة إلى الانتهاء من السباق، ونلاحظ اتجاه رأس الحسانين الأوسيطين متوجه للداخل، وتتوح كل حسان بسعفة نخيل منتصبة أعلى الرأس، وهذا الملحم غير موجود بأحصنة الدراسة لأنها لم تتوح بالفوز بعد، ويوجد سعفنا نخيل طويلتان على جانبي المشهد.

Reusch, W. (1989), Trier, Kaiserthermen, Mainz S.13f, Abb.8; Dunbabin, K.M.D.(1982), pl.6, Figs.8,11, pl. 8, Figs.15-17.

^{٥٠)} Milne, J.G. (1913), A History of Egypt, Vol. V, Under Roman Rule, London, P. 161.

^{٥١)} Strabo, Geographika, XVII, 10.

^{٥٢)} محمود باشا الفلكي، دراسة عن الإسكندرية القديمة وضواحيها والجهات القريبة منها، تعریب:

محمود صالح الفلكي، مراجعة: محمود عواد حسين، الإسكندرية ١٩٦١، ص ١٢٦.

لدينا معلومات مؤكدة حول سباق العربات في أوكسirنخوس مستمدّة من بردبي المدينة، فقد ضم تخطيط المدينة حي سُمي بـ بحـي الهـيبودروم، ويرجع لعام ٢٥٢ م.، وينذر البردي أن مبلغ الإنفاق على سباق الخيل في هرموبوليس عام ١٩٥ مُقدر بحوالى ٥٦٠٠ دراخمة^(٥٣)، ووصف البردي شخص يُدعى Diogenes سائق عربة سباق في أوكسirنخوس^(٥٤)، ويدرك ا يصل شخصاً رفيع الشأن يدعى Georgius دفع مبالغ مالية كرواتب شهرية لأشخاص يعملون في الهـيبودروم لصالح الحزب الأزرق^(٥٥)، وقام شخص آخر يُدعى Anastasius بدفع مبالغ للمرأه المستخدمة لتدليك أحصنة تابعة لحزب الخضر^(٥٦).

تميزت الأدلة الأثرية حول سباقات العربات في مصر بالندرة، ومن هنا تأتي أهمية حصاني الدراسة، وتتمثل أفضل الأدلة من مصر في قطعة تراكتوتا بالمتحف المصري(شكل ٢١)^(٥٧)، وتصور سائق داخل عربة Biga، وتلتف أشرطة اللجام حول الذراع الأيسر ويقبض باليد اليسرى على اللجام الذي ينسدل أمام العربة ثم يتوجه نحو رأس الحصان الأمامي حيث يُرى شريط اللجام فوق ظهر الحصان الأمامي، ويوجد بقبضته يد السائق اليمنى تقب يشير إلى أنها كانت تقپض على سوط، يجر العربة حصانان تم تصويرهما في هيئة مماثلة تماماً للأحصنة البرونزية من حيث ارتفاع الأرجل الأمامية لأعلى وثبت الأرجلخلفية على الأرض.

يحتفظ المتحف المصري بعربة من التراكتوتا، الأحصنة والأجزاء السفلية منها وأجزاء من العجلات مفقودة، يقف السائق خلف السور الحديدي، ويميز السائق ارتداء الملابس المميزة للمتسابقين في سباق العربات، ويرفع يده اليمنى لأعلى^(٥٨). وتحمل مسرجة مشهد لعربة Biga يجرها حصانان في حالة اندفاع شديد للأمام^(٥٩).

يحتفظ متحف بني سويف بجزء من طبق صور بداخله منظر لمتسابق في عربة Biga(شكل ٢٢)^(٦٠) رافعاً يده اليمنى لأعلى ممسكاً بالسوط ليحث الأحصنة على بذل المزيد من الجهد والتقدم، وممسكاً اللجام بيبراه، ويميزه رداء المشاركيين في سباق العربات المكون من قميص بدون أكمام وتغطي رأسه خوذة سميكه للحماية من حوادث السباق، وتشير بعض البقايا أعلى رأس المتسابق إلى وجود بقايا لكتابه يونانية، لكنها تلاشت بالكامل تقريراً، وربما كانت تشير إلى اسم المتسابق الفائز في السباق.

^{٥٣)} Lindsay, J. (1965), p.142.

^{٥٤)} Lindsay, J. (1965), pp. 142-3.

^{٥٥)} Gasiorowski, S.J. (1931), A Fragment of a Greek Illustrated Papyrus from Antinoë, Journal of Egyptian Archaeology 17, N°. 1/2, May, London, p. 6.

^{٥٦)} Milne, J.G. (1913), p.161.

^{٥٧)} غير منشورة، وتحمل رقم (٦٦٢).

^{٥٨)} غير منشورة، ومحفوظة تحت رقم CG 26800.

^{٥٩)} المسرجه غير منشورة، ومحفوظة بالمتحف المصري تحت رقم CG 26456.

^{٦٠)} وزارة الثقافة، المجلس الأعلى للآثار، متحف بني سويف، ١٩٩٧، كتالوج رقم ١٨.

ن تتبع نفس الفعاليات في مصر من خلال نقش على الدعامة اليسرى الواقعة عند مدخل أوركسترا المبني المدرج بكوم الدكة(شكل ٢٣)^(٦١)، ويتكون من شكلين يصوران فائزين في سباق العربات التي يجر كل منها حصانان تابعين لحزب الخضر، صور وجه أحدهما بالمواجهة الكاملة وكأنما يقوم بتحية الجمهور والأحصنة بالمجانبة، ويقبض على سوط بيمناه، وسعة نخيل بيبراه، ويرافق الأشكال نقوش تشجع المتتسابقين وتذكر "يعيش دوروس-Doros"، وأخر يذكر "يعيش كالوتيخوس-Kalotychos" ، وصور فوق الميدالية الوسطى لقطعة نسيج من أخميم عربة يجرها حصانان بالمواجهة^(٦٢) .

عثر على دعامة تتوسط الأعمدة الأربع التي تتقسم الصالة الأمامية لمعبد الرأس السوداء بالإسكندرية، يعلوها قدم آدمية، وتحمل هذه الدعامة نقشاً يشير إلى إهداء المعبد إلى الإلهة التي بفضلها شفيت قدم ايزودوروس عقب سقوطه من فوق عربته، ويعتقد أن هذا السقوط كان أثناء فعاليات سباق للعربات بالسيرك خاصة في ظل استخدام كلمة "όχημα" بمعنى عربة^(٦٣) ، ووردت هذه الكلمة في النقوش لتصف العربية العادية أو عربة السباق، ويرجح استخدامها في سياق سباق العربات في ظل معرفتنا للأحداث المفزعية والدموية التي تواكب تلك الفعاليات بسبب التنافس الشديد، ولعل هذا يفسر لنا تقديم صاحب الإهداء معبدًا كاملاً للإلهة الشافية ليس فقط لأن قدمه شفيت بسببها ولكن أيضاً ربما لأنه نجا من موت محقق أسف أرجل الأحصنة وعجلات عربات السباق.

تحمل بردية من أنطينوبوليس صورة ملونة نادرة للغاية لخمسة من متتسابقي العربات بالإضافة إلى أجزاء من متتسابق سادس يقف كل منهم بجوار الآخر(شكل ٢٤) ، ويرتدون جميعاً زي سباقات العربات المتمثل في قميص يعلوه معطف ومئزر يصل حتى أعلى الركبة مع تجهيزات أخرى متمثلة في حزام وخوذة حامية، ألوان المعاطف خضراء وزرقاء وحمراء، وهي الألوان المرتبطة بفرق الأحزاب المشاركة في تلك الفعاليات^(٦٤) ، ويبدو أن هؤلاء المتتسابقين في سباق العربات يقفون في السيرك، حيث يبدو أنهم واقفون ويتأهبون للسباق في مساحة فضاء ويحيط بهم سور حيث صوروا أمام عنصر معماري بشكل القوس، ومن المحتمل أن هذا القوس يمثل العقود الخاصة بمبنى السيرك، أو الحاجز الفاصل بين المشاهدين وبين الـ Arena، أو ربما البوابات، حيث رأينا مثل تلك التكوينات المعمارية للإشارة بشكل صريح إلى مبنى السيرك فوق فسيفساء من مدينة Dougga بتونس^(٦٥) .

^{٦١)} Bowman, A. (1986), p.217, Fig.135.

^{٦٢)} Lindsay, J. (1965), p.142.

^{٦٣)} Naerebout,F. (2007), The temple at Ras El-Soda: Is it Isis Temple? It Greek, Roman, Egyptian, or neither? And so what? in:Bricault, L.,(ed.), Nile into Tiber, Leiden, pp.507f, note4.

^{٦٤)} Gasiorowski,S.J.(1931),pp.1-9,pl.1;Turner,E.G.(1973),The Charioteers from Antinoe, Journal of Hellenic Studies 93,London,pp.192-5,pls.III-IVa.;Bowman,A.(1986),p. 123, Fig. 73.

^{٦٥)} Dunbabin, K.M.D. (1982), pl. 8, Fig. 17; Toynbee, G.M.C. (1948), p.31, pl. III, Fig.5.

يصور جزء من قطعة تراكتوتا متسابقاً يعتلي عربة سباق يرتدى تونيك ومئزرأً قصيرةين ويحيط بهما حزام، يظهر في مواجهة المتسابق بقایا أجزاء من العربة، ويلتتصق على الجانب الآخر النصف الخلفي من أحد الأحصنة^(٦٦). وضمت مجموعات التراكتوتا الآتية من مصر بعضاً من تماثيل الفائزين في سباقات العربات، وجاء معظمها عبارة عن أجزاء من تماثيل تصل حتى أسفل الجزء، وأمكن التعرف عليهم بسهولة من خلال الذي المميز لهم كما نراه في بردية أنطينوبوليس، ويحيط بالرقبة واقٍ من الجلد، ويمسك الأشخاص المصورون في بعض الأمثلة بيسراهم بسعة التخييل وباليمني إكليلاً اشاره إلى الفوز^(٦٧)، والتكونين الجسماني فيها يشير إلى البناء الرياضي، وجاء بعضها مؤرخاً بفترة القرن الثالث^(٦٨).

الأسلوب الفني: أ- حركة الجسم.

صور الفنان الحصانين موضوع الدراسة بهيئة تصويرية متقاربة ومتوازنة للغاية، حيث يلاحظ درجة عالية من الانضباطية لدى الحصانين متمثلة في حركات متباينة ومتجانسة، ونجح الفنان في إبراز حالة من التناغم والإنسجام التام بينهما، وتعكس استعداداً مبرمجاً لإختيارها لمشاركة في السباق، وتشكل عملاً فنياً رائعاً ينم عن تقافهم مطلق وتدريب مثالي، وكلها أمور توضح أنها خيول مميزة. تمنت الأجيال بقوه ممزوجة بالرشاقة، وتمت معالجتها بشكل طبيعي، وذلك عن طريق حركة الجسم، ووضع الأرجل الأمامية المرتفعة لأعلى والخلفية الملامسة للأرض، وكلها أمور تتقد مع وضع الحيوان في الطبيعة، وكل ذلك يعزز الانطباع بالحركة الحيوية للجسم. كما نجح الفنان في التحديد الجيد للعضلات بمنطقة الصدر والأكتاف والمؤخرة والأفخاذ ليشير إلى التشريح الصحيح، وتشير ملامح الوجه إلى أن الحصانين ناضجين.

يلاحظ، بالرغم من فقدان الكثير من أجزاء الأرجل، أن الأرجل الأمامية أقصر من الخلفية التي بها استطاله واضحة، ويبدو أن هذا الملمح كان بمثابة تقليد فني تم تبنيه من قبل الفنانين قدماً عند قيامهم بمعالجة هذا الطراز للأحصنة في وضع العدو للأمام، ومن الملفت للنظر أن فناني مصر قد تبنوا هذه المعالجة بشدة في الأعمال الفنية السكندرية، حيث يمكن رصد العديد منها ضمن الخيول الواردة في مناظر شواهد القبور

^{٦٦}) Attula,R.(2001), Griechisch-Römische Terrakotten aus Ägypten, Rostock, S.172, Kat.Nr.69.

^{٦٧}) Dunbabin, K.M.D. (1982). p. 321, no. 608.

^{٦٨}) Allen, M. L. (1987). The TerraCotta figurines from Karanis: A Study of Technique, Style and Chronology in Fayoumic coroplastics, I, Ann Arbor. p. 558, no. 167.

ومن قبل في مشاهد الأحصنة التي ترجع لعصر الدولة الحديثة^(٦٩)، وهي نفس المعالجة التي استخدمت في خيول عربة التراكتور بالمتحف المصري(شكل ٢١).

نجح الفنان في إظهار ملمح فني آخر مهم في حصاني المتحف المصري، ونلمسه في معظم الأحصنة المصورة في وضع الحركة، ويتمثل في تصوير فم الحصان غالباً مفتوحاً، ويعتقد أن السبب الرئيسي في ذلك، إلى جانب أنه يساعد على التنفس، يتمثل في شد لقمة اللجام التي تعبر داخل فم الحصان بصرامة؛ ففتح الفم هنا بمثابة رد فعل الحصان للضغط الذي يتعرض له من قبل لقمة اللجام المستخدمة لکبح جماح الحصان، ويفتح الحصان فمه هنا احتجاجاً منه على ضغطها، فقد كانت تؤدي في بعض الأحيان إلى قطع أو تمزيق ألسنة الأحصنة.

يبدو أن طراز حصاني المتحف المصري موضوع الدراسة ومعها تماثيل لأحصنة مماثلة، أصبحوا يمثلون أعمالاً رائعة جاءت تقليداً لطراز من الأحصنة يعتقد أنه عمل مفقود لأحد أعظم النحاتين الإغريق، فمن المعروف أن عظماء الفنانين تعهدوا بتشييد مجموعات كاملة لعربات مرتبطة بالسباقات من نوع Quadrigae و Bigae^(٧٠)، وكذلك ومدن أخرى، ومن هؤلاء النحات الأثيني الشهير كalamis^(٧١)- Kalamis، وكذلك الفنان Onatas، فهما من النحاتين القلائل البارزين في فترة العصر الكلاسيكي المبكر الذين نفذوا أحصنة وعربات برونزية رائعة الصنع^(٧٢)، فالفنان Onatas قام بالاشتراك مع كalamis في تنفيذ مجموعة لعربة سباق للملك Hiero ابن Deinomenes وأخو وخليفة الملك Gelo من سيراكبيوز، والذي فاز بسباق عربات رباعية وسباق أحصنة في أوليمبيا أرقام ٧٦، ٧٧، ٧٨ بين عامي (٤٦٨-٤٧٦ ق.م.)، وكان يتكون من عربة برونزية ويقف بداخلها سائق وأن Onatas صنع العربة، ومن المحتمل أيضاً أن تمثال السائق كان من تنفيذه، بينما نحت كalamis الأحصنة^(٧٣)، ونفذت عربة سباق رباعية للفنانين براكستيليس الذي صنع السائق بينما نفذ كalamis العربة والأحصنة^(٧٤).

^(٦٩) Liebowitz, H.A. (1967), Horses in New Kingdom Art and The Date of an Ivory From Magiddo, Journal of the American Research Center in Cairo 6, Cairo, pp.130-132, Figs.3,5; Hemingway, S.(2004). p.101, note 87.

^(٧٠) Boardman, J. (1985), Greek Sculpture, The Classical Period, London., pp 79f.

^(٧١) Rachet, G. (2005), Lexikon der griechischen Welt, Hamburg, S.160; Hemingway, S. (2004), pp.85,127; Richter, G. M. A. (1959), S.279.

^(٧٢) Pausanias, VI, 12,1; Hyde, W.W. (1921), pp. 264, 267-8.

^(٧٣) Hyde, W.W. (1921), p.268.

يقابلنا تقليد فني رائع في حصانى الدراسة، ويتمثل في تصوير الحصان رافعا رأسه لأعلى، وربما تم استعارة هذا التقليد الفني من مصر القديمة^{٧٤)}، وأن الفنانين الإغريق ومن بعدهم الرومان وجدوا في هذا التقليد ضالتهم ليعبروا عن مقام وفخر وعزّة الحصان الذي يستمدّها من عزة فارسه. فلكي تصوّر فريقاً من الأحصنة في الأسرة ١٨ المصرية، وإظهار الفرق بين الأحصنة ولإبراز الحصان الداخلي كان يتم تصوّره وأسسه مرفوعاً لأعلى في مستوى أعلى من الحصان الخارجي أو يتقّدم رأسه المرفوع لأعلى للأمام قليلاً عن الحصان الخارجي، وهذه الهيئة مثلت الطريقة المُثلَّى أو الأساسية لتصوّر حيوانات في عدة مستويات، ويبعد أن تصوّر الحصان بهذه الهيئة جاء لأسباب جسدية تؤدي إلى أن يظل الرأس مرفوعاً لأعلى أثناء الفعاليات المختلفة التي يشارك فيها، وذلك ليساعده على التنفس ويقلل من اضطرابات نبضات القلب وبالتالي التقليل من معاناة الحصان، حيث يؤدي انخفاض الرأس لأسفل عند السباق إلى شد أوتار الرقبة والضغط على القصبة الهوائية، بالإضافة إلى أن النظر لأسفل يفقد الحصان التركيز على السير قدماً في مساره الصحيح.

يُعد تصوّر العربة التي تجرّها أحصنة تمتد رؤوسها للأمام كما نراها في تمثالي الدراسة بمثابة عنصر مماثل وجد مبكراً في الفن الأرخي فوق أواني طراز الصورة السوداء، حيث تنظم الأحصنة إلى جوار بعضها البعض مع ظهور أجزاء من مؤخرتها في أسلوب أقرب من أسلوب الثلاثة أربع، واستمر هذا التقليد في العصور اللاحقة، فقد كان مفضلاً تصوّر الأحصنة مع العربة بوضع جانبي أو الثلاثة أربع في العصر الهلينيستي، وكان الوضع الأمامي نادراً للأحصنة والعربة في العصر الهلينيستي، فالأمثلة المتبقية على ذلك قليلة للغاية، مع العلم بأنّ وضع الأمامية كان مفضلاً أيضاً في أسلوب الصورة السوداء^{٧٥)}، لكن اختلاف الأمر في الفن الروماني المتأخر والذي شهد انتشاراً واسعاً لتصوّر العربة والأحصنة بالمواجهة، حيث شهد هذا العنصر انتشاراً وكثراً مع العملات وال Frescoes من ذكر القرن الثالث فصاعداً، وذلك على عكس الوضع في الفن الروماني المبكر الذي شهد ندرة في تصوّر هذا العنصر واقترب أكثر بالشخصيات

^{٧٤)} Saleh, M., & Sourouzian, H. (1986), Die Hauptwerke im Ägyptischen Museum Kairo: Offizieller Katalog, Mainz, Kat. Nr. 143.

التصوير المبكر لهذه الهيئة في الحضارات القديمة يقابلنا في تصوّر أحصنة الحضارة المصرية القديمة وهي تقف لأعلى وفي حالة اندفاع شديد للأمام وتجر عربة ويُؤرخ بعصر تحتمس الأول، حيث تظهر الأحصنة بهذه الهيئة ضمن منظر معركة على ج厄ان من عصر هذا الملك تصوّره وهو يتقدّم عدوأً، كما نجد أمثلة مبكرة لنفس الهيئة للأحصنة لكن في مشاهد صيد في مقبرة چوتى - حتب في Debeira بالنوبة والمورخة أيضاً بعصر تحتمس الأول، وفي مقبرة User بطيبة".

Liebowitz, H. A. (1967), pp.130-132, Figs.3,5.

^{٧٥)} Beazley, J. D. (1927). Fig. 12.

الأسطورية مثل هيليوس وفيكتوريا^(٧٦)، لكن لم تعد تصور الأحصنة بالأمامية الشديدة كما كانت في العصر الأرخي، بل ظهرت أجسام الأحصنة تتشعب وتتفرج بدرجات متقارنة نحو الخارج يميناً ويساراً، ويوجد في حالة العربية رباعية الأحصنة زوج من الأحصنة متماثلين تماماً، وتنげ رأساهما بالتناوب نحو الخارج أو الداخل، وهي الأكثر شيوعاً لمتسابقي العربات فوق الفسيفساء وبعض الأعمال الأخرى في عصر الإمبراطورية المتأخر^(٧٧)، بينما كان مفضلاً اتجاه رؤوس الأحصنة نحو الداخلي في حالة العربية ثنائية الحسنة، وهي الهيئة المقترنة لحصاني البحث.

بـ- حزاماً الصدر والبطن واللجام:

الهدف من الحزام المزدوج حول نهاية الرقبة بمنطقة الصدر وحول الجسم هو الاستفادة الكاملة من القوة المزدوجة للصدر والأكتاف والجسم في جر العربة، لذا حرص الفنان على تصوير الحزام المحيط بالرقبة عند قاعدة الصدر بعيداً عن حركة الأرجل الأمامية بالكامل حتى لا يعيق حركة الأرجل الأمامية ولكي لا يسبب أي توتر فوق عضلات الأكتاف. ونفذ حزام البطن يلتقي حول الجزء الأمامي من الجسم خلف أعلى الأرجل الأمامية مباشرةً، ويعتبر حزاماً الصدر والبطن من العناصر الضرورية جداً للحصان، إذ يسمح للحصان أن يحفظ العربة على مسافة من الحصان مما يساعد على عدم اصطدام مؤخرة الحصان بالعربة وبالتالي عدم كسر العربة أو انقلابها، وأدى الدور الحيوي لتلك الأحزمة التي تطوق أحصنة السباق وحسن ترتيبها إلى أن بعض تلك الأحصنة حملت اسم المطوق (نسبة إلى الطوق) *Torquatos*^(٧٨).

يوجد في الواقع نوعان رئيسيان لتجهيزات الخيول استخدمت في العصر الروماني ولاختلف كثيراً عن ما هو موجود حالياً في حياتنا المعاصرة، وهما نير الرقبة ونير الظهر، وكان نير الرقبة يستخدم في حالة استخدام حصان واحد لجر العربة^(٧٩)، وظهر قليلاً في الفن، ويبعد أنه تواجد فقط خلال العصر الإمبراطوري المتأخر. أما نير الظهر فيتكون من جهاز متشعب ومترفع، من المحتمل أنه صنع من المعدن في العصور الرومانية وكان يوضع مباشرةً فوق ظهر الحصان خلف الكواهل ويثبت في مكانه بواسطة حزامي الصدر والبطن، وكان يثبت شريط الصدر إلى حلقات على جانبي النير لتمسك العدة في مكانها، واستخدم نير الظهر مع الأحصنة الفردية أو فريق الأحصنة في العربة الواحدة، وعند وجود أكثر من حصان، كان يستخدم قضيب ربما من الخشب، ليربط النير فوق كلا الحصانين وفي منتصف العريش، ويمكن أن

^{٧٦)} Dunbabin, K.M.D. (1982), pp. 70-71-72, notes 39.

^{٧٧)} Dunbabin, K.M.D. (1982), pls.6(Figs.8-9), 7(Figs.10-11,13), 8(Figs.15-17,19), 9.

^{٧٨)} Toynbee, J. M. C. (1948), p.28.

^{٧٩)} Bender, H. (1978), Römischer Reiseverkehr, Stuttgart, S. 28, Abb. 19.

نرى هذا القضيب في العديد من مناظر تحطم العربات في السباقات^(٨٠)، ويساعد قضيب الوصل الخشبي هذا على حفظ حركة الأحصنة لكي تتحرك سوياً كفريق واحد، ولعل المتأمل في هذين النيرين يمكن الإستنتاج بأن النوع الثاني هو المستخدم مع أحصنة المتحف المصري موضوع الدراسة لوجود حزامي الصدر والبطن كعنصر أساسي لثبيت النير؛ إذ نلاحظ أن معظم العربات التي تجرها حصان واحد فقط جاءت مزودة بطوق للرقبة فقط دون تزويدها بحزامي الصدر والبطن لعدم الحاجة إليهما، واستخدمت الأحصنة المزودة بهذا الطوق في عمليات الجر التي تحتاج إلى القوة أكثر من السرعة مثل آلات طحن الحبوب أو عربات نقل الركاب والبضائع وتوصيل البريد^(٨١)، أما العمليات التي تحتاج إلى سرعة وقوة معاً مثل السباقات فإنها تستلزم حزامي الصدر والبطن معاً.

تمثل نقطة الجر في حالة استخدام نير الظهر في منطقة صدر الحيوان، إذ تعتمد عملية الجر على جهد شد الحصان والذي يعتمد بدوره على صدره، ويلعب حزام الصدر دوراً فعالاً في هذه العملية، ويلاحظ أن حزام الصدر يثبت جيداً بعيداً عن القصبة الهوائية حتى لا يؤدي إلى خنق الحيوان، فلو ترك الحزام بدون ثبيت دقيق فإن أشرطة الرقبة تضغط على الأوردة العنقية والقصبة الهوائية، ولذلك وضع النير أعلى قمة كاهل الحصان، وعندما يوضع النير صحيحاً أعلى الكاهل، فإن حزام الصدر لم يتحرك وبالتالي لم تكن الأحصنة مثقلة. ومن المثير للاهتمام أن نلاحظ في هذا الإطار أنه تم ثبيت حزام الصدر في مكانه بواسطة قطعة من الجلد تعبر بين أرجل الحصان الأمامية ثم يتم ربطها بحزام البطن، فثمة دليل مازال باقياً في بعض الأعمال نلاحظ من خلاله كيف تم سحب حزام الصدر إلى أسفل في شكل حرف V في مواجهة أعلى الأرجل الأمامية كما لو كان هناك شريط أو رباط إضافي بين الساقين حتى يصل إلى حزام البطن ليتحقق به^(٨٢)، وهذا ما نلمسه من خلال بقاياها في أحصنة المتحف المصري والأحصنة الأخرى والنقوش المختلفة للحيوانات مع نير الظهر، وهذا يشير إلى وجود قاعدة محددة لثبيت حزام الصدر حتى لا تعطي فرصة لتحركها أو صعودها نحو الرأس.

نلاحظ عنابة الفنان الفائقة باللجام لدوره الفعال في توجيه الأحصنة لاسيمما الحصان الخارجي إلى أقصى اليسار، والذي يبدو أنه يقود الفريق، فهو أفضل حصان بالفريق، ويوضع دائماً في هذا المكان حيث يتميز بالخبرة والمهارة الكافية في عملية الدوران عند طرف الـ Spina وهي النقطة التي تؤدي إلى الفوز خاصة في اللفة الأخيرة، ويتتأكد ذلك

^{٨٠)} Vogel, L. (1969), Figs.6,11.

^{٨١)} Bender, H. (1978), S.14,28, Abb.2,19.

^{٨٢)} Beazley, J. D. (1927), Fig.12; Dunbabin, K.M.D. (1982), Fig.11.

من خلال فسيفساء صور عليها عربات سباق Quadriga داخل السيرك، والأحصنة متبوعة بأسماء، ونرى أحد السائقين يصبح باسم Eridanus فقط وهو اسم الحسان الخارجي إلى اليسار^(٨٣).

لعل من أهم الملامح الفنية الموجودة في أحصنة المتحف المصري هو وجود بروز بحزام الصدر، ويُعتقد أنه كان بمثابة تميمة أو حجاب لجلب الفوز والحظ السعيد والحماية ودرء الشر، حيث استخدم السحر في مجال السيرك، فكانت الأحصنة والسائقون على السواء يرتدون تلك الأحجبة^(٨٤).

الوظيفة:

تمثل عملية تحديد وظيفة هذا العمل صعوبة بالغة، لعل السبب في ذلك يرجع لعدة أسباب منها عدم التوصل لمكان اكتشاف هذه التماثيل، وهو مايصعب من تفسير الموضوع الذي من أجله صنع مثل هذا العمل. لكن وعلى الرغم من ذلك فإن صغر حجم هذه المجموعة من الأحصنة، ومادتها، يضعنا أمام بعض تفسيرات محتملة لهذا العمل من حيث الوظيفة التي تتوافق مع مثل هذا الحجم. وأولى هذه التفسيرات هي أن التماثيل استخدمت لأغراض جنائزية، لكن سرعان ما يتبدد هذا الإحتمال بسبب افتقارنا إلى معلومات أثرية تشير إلى وجود دفنات لأحصنة أو طبقة المتسابقين في ألعاب سباقات الخيل في مصر. مع استبعاد الوظيفة الجنائزية للتماثيل، تطفو الإحتمالية الثانية لاستخدامها، وهي استخدمت كعنصر زخرفي خاصية في ظل العثور على كثير من الموضوعات يزخرفها عنصر الخيول، فقد استخدمت العديد من رؤوس الأحصنة لزخرفة الأرائك الرومانية المسماة bisellium^(٨٥)، وكذلك مقابض للأواني المعدنية^(٨٦)، وللمسارج(شكل ٢٥)^(٨٧)، وربما يكون هذا الإحتمال ممكناً لكن في حالة ما إذا كانت تماثيل المتحف المصري تمثل أجزاء من تماثيل وليس تماثيل كاملة، حيث استخدمت أجزاء فقط من الأحصنة مثل الرأس والرقبة لزخرفة تلك الموضوعات.

^{٨٣)} Toynbee, J. M. C. (1948), pp.30-31, pl. II, 4.

^{٨٤)} حملت بعض الأحصنة أحياناً سعف نخيل مرفقة باللجام كنوع من التفاؤل بالنصر في السباق Killeen, F. (1953), Bread and Circuses, Journal of The Galway Archaeology and Historical Society, Vol. 25, No. 3/4, p.70.

ولدينا أثر لمتسابق عربات مزود بتيمية أو حجاب لجلب الحظ حول رقبته، وشملت الوسائل السحرية في هذا الإطار وضع قلائد ملحق بها أجراس وأسنان ذئب، وأيضاً تثبيت أحجار كريمة معلقة حول الرقبة، كما نراها في أحصنة المتحف المصري، وشملت أيضاً الأهلة (D'Ambra, E. (2007), p.350, Fig.18.5)، وكلها رموز لجلب الحظ.

^{٨٥)} Ransom, C.L. (1905), Studies in Ancient Furniture, Couches and Beds of the Greeks, Etruscan and Romans, Chicago, P.32, pls. VIII-XVIII.

^{٨٦)} مقبض آنية بالمتحف المصري تحت رقم (٣٦٥٥٩).

^{٨٧)} المتحف المصري، JE41578; SR 5/2286، عثر عليه بتل بسطة.

وثالث تلك الإحتمالات هي اعتبارها لعب أطفال، لكن وبالرغم من صغر حجم التماثيل إلا أنه من الصعب القبول بهذا التفسير، فغالباً تتشكل لعب الأطفال في الأخشاب والتراكوتا، ولم يثبت لنا وجود لعب أطفال من البرونز، وذلك لأن التماثيل البرونزية مكلفة نسبياً مقارنة بالخشب والتراكوتا؛ فاللعبة الخشبية تتشكل غالباً من الأخشاب المتبقية من الأعمال الخشبية الرئيسية، وتعد التراكوتا من أرخص المواد، ويضاف لذلك أن مادتي الخشب والتراكوتا، خاصة المجوفة منها، مواد خفيفة الوزن بالنسبة للأطفال مقارنة بالبرونز، وأن مادتي الخشب والتراكوتا لا تجرح الأطفال أثناء اللعب، ويلاحظ أن التماثيل البرونزية هنا بدون قواعد، وهي عنصر أساسي في لعب الأطفال ليسهل وقوفها أمام الأطفال^(٨٨).

والإستنتاج المرجح هنا أن مثل هذه التماثيل كانت بمثابة عمل نذرٍ قدم كإهداء على شرف انتصارات في سباقات العربات في أحد معابد الآلهة ذات الصلة خاصة فيما يتعلق بالآلهة حماية الخيول والرياضة والرياضيين مثل الديوسكوري، وبوزيدون إله البحر وحامي الفرسان والأحصنة أيضاً^(٨٩)، والتتصق الأمر كذلك بالإلهة أثينا لاسيما في مدينة أثينا حيث شيدت لها في هذا السياق المذابح والمقاصير لكونها حامية لعربات وأحصنة السباق وكافة المشاركيين في فعاليات سباقات الخيول، وابتكرت كل تجهيزات العربات والفروسية لاسيما اللجام^(٩٠)، وشيدت اسطبلات الخيول، وكانت راعية لنوادي الأحزاب في نطاق منطقة سيرك Flaminius، وامتلكت هذه المنطقة معبداً لهيراكليس، بإعتباره حارساً للسيرك، ووجد معبد مماثل أيضاً لهيراكليس مشيداً في منطقة سيرك Maximus^(٩١). وقدّمت تماثيل المتسابقين وأحصنتهم أحياناً لضمان الفوز في المسابقات أو لجلب الحظ السعيد في الأمور الدينية عامة، ولعل هذا يفسر انتشار تصوير سباقات العربات في الأعمال الفنية مثل التصوير، والفصيـفـاء، والمسارج داخل المنشآت الدينية، لاسيما تصوير لحظة التعبير عن الفوز^(٩٢).

تأكد من خلال الأدلة الأدبية والأثرية أن تماثيل لأحصنة السباق وراكبيها نفذت كثيراً من البرونز وقدمت في المعابد الإغريقية منذ العصر الأرخي على شرف الانتصارات في سباقات الخيول، وأنها قدمت منفردة أو ملحقة بعربة سباق كإهداءات، وشكلت الأحصنة عنصراً أساسياً في تلك الإهداءات، فمن الملاحظ أن المنتصر في مختلف السباقات الرياضية كان يفوز معمداً على قوته ومهارته الشخصية، على حين أن الفوز في سباقات الخيول يعتمد ليس فقط على إقبال وشجاعة المتسابق الفائز لكن أيضاً على

^{٨٨)} Allen, M.L. (1987), pp.306-337, Cat.n^{os}.27-42.

^{٨٩)} Killeen, F. (1953), p.69.

^{٩٠)} John McK, (1998), Horse and Horsemanship in The Athenian Agora, Athens pp. 5f, 8f, Figs. 9-11.

^{٩١)} Killeen, F. (1953), p. 71.

^{٩٢)} Dunbabin, K.M.D. (1982), pp. 65-89, pls. 5-9

جلد وقوة وذكاء الأحصنة المشاركة معه، وبسبب الدور الفعال للأحصنة في سباقات العربات كانت تحمل تماثيل الأحصنة أسماء دون الموضوعات الأخرى المقدمة ضمن مجموعة العربية، فقد ذكر باوزانيس أن شخص يُدعى Kleosthenes قدم في أوليمبيا مجموعة مكونة من تماثيل لنفسه وسائق عربته والعربة والأحصنة، وجاءت تماثيل الأحصنة مصحوبة دون غيرها بأسمائها^(٩٣).

كان يسمح للفائزين في تلك السباقات بإقامة تماثيل أو نصب تذكاري لهم ولخيولهم وعرباتهم داخل المناطق المقدسة المختلفة، ونفذت في مواد مختلفة وإن جاءت معظمها برونزية، ومن ذلك أربعة أحصنة رخامية من العصر الأرхи المبكر تمثل جزءاً من عربة Quadriga قدمت كإهداء، وتعد من أفضل الأمثلة للأحصنة المبكرة التي تجر عربة^(٩٤)، وقدم Miltiades الفائز بسباق العربات في أوليمبياد رقم ٥٤ لعام (٥٦٤ ق.م) عربة بدون العنصر البشري^(٩٥)، ويحتفظ متحف الأكروبوليس بجزء أمامي من حصان من الرخام يعد مثال رائع لتلك الأعمال، ومؤرخ بـ (٥٠٠-٥١٠ ق.م)^(٩٦).

ويزودنا تمثال سائق العربة البرونزي الشهير من دلفي بأفضل مثال على هذا النوع من القديمات لاسيما كبيرة الحجم، ويفترض الأشهر في هذا السياق، إذ كان العمل يضم السائق والعربة والأحصنة، ولم يتبقى منها سوى السائق وبهذه أجزاء من اللجام، وكذلك أجزاء من ثلاثة أحصنة، وعربيش عربة، وهذا يوضح أن السائق كان جزءاً من مجموعة شيدت في معبد أبواللو بالمدينة باسم بوليزالوس Polyzalos بمناسبة الإحتفال بالإنتصار

^(٩٣) سمي حصاناً الأطراف Phoinix و Korax، بينما أسماء حصاني الوسط Knakias و Samos . Miller, S. G. (2004), pp. 76-7, Fig. 148.

تم حصر أكثر من أربعيناثة وثمانين اسمًا لأحصنة سباقات السيرك، وتعد أكثر من أسماء أي حيوانات أخرى، وتميزت بالتنوع فبعضها ارتبط بأسماء أحصنة وردت في الأساطير، واشتقت الكثير من أحصنة السباق أسمائها من أسماء الآلهة أو الأبطال أو الشخصيات الأسطورية. واستندت كذلك أحصنة السباق أسماءها من موطنها، وكان منها المصري. وأطلق أسماء أشهر أنهار على أحصنة السباق و يأتي إسم نيلوس Nilus على رأسها. كما أطلق اسم المسلة Obeliscus على بعض منها. وجاءت أسماء الكثير من أحصنة السيرك مستوحاة من أسماء ألوان وعلامات وأسماء خاصة مميزة مثل الأباطرة وال فلاسفة، وحملت أسماء جبال، واشتقت أسماء بعض الأحصنة من أسماء الرياح، وحمل حوالي ثمانية عشر اسمًا من أسماء أحصنة السباق أسماء وظائف وحرف ، وكان لعوالم=الطيور والحيوانات تأثيرها على أسماء أحصنة السباق، ويعكس هذا الشغف الشديد لسباقات الخيل في الإمبراطورية الرومانية. Toynbee, J.M.C. (1948), pp.24,26,28-9.

^(٩٤) Papathanassopoulos, G. (1977), pp.68-9, no.577.

^(٩٥) Hyde, W.W. (1921), p.265.

^(٩٦) Moore, M.B. (2004), Horse Care as depicted on Greek Vases before 400 B.C., Met. Mus. Jour. 39, New York, p.37, Fig. 3.

في سباقات العربات في الألعاب البيئية، ومن المحتمل أنه من عمل الفنانين Kalamis^(٩٧) و Onatas^(٩٨).

استمرت تلك الت Cedimيات في العصرين الكلاسيكي والهليسيتي لتكون أكثر شعبية، وكانت أيضاً من البرونز، فقد قدمت الأميرة كنيسkaKuví ابنة الملك أرخيداموس Αρχιδάμηος ملك اسبرطة في بداية القرن الرابع ق.م. مجموعة برونزية أقل من الحجم الطبيعي مكونة من عربة وأحصنة وسائق بالإضافة إلى تمثيلها في بروناوس معبد زيوس بأوليمبيا، وذلك بعد فوزها بانتصارين في سباق العربات في أوليمبياد رقم ٩٦ عام (392 ق.م.)، وأوليمبياد ٩٧ عام (٣٩٦ ق.م.). وكانت أول سيدة تدخل هذه الفعاليات، وقام بتنفيذها النحات أبيللوس Apollinos^(٩٩)، وعثر بأجورا أثينا على قاعدة أثر يرجع للقرن الرابع ق.م. نصب تخليداً لذكرى انتصار في سباق عربات في مسابقات الباناثينايا، وتحمل نقشاً يصور Quadriga بداخلها المتسابق، والأحصنة تندفع للأمام، ووجهاً الحصانين الأوسطين يتجهان نحو الداخل^(١٠٠)، وقدم Glaukon من أثينا عربة سباق نذرية صغيرة الحجم بعد فوزه في سباق العربات في القرن الثالث ق.م. بإحدى الأوليمبياد ما بين ١٢٨ و ١٣٧ الواقعية بين عامي ٢٦٨ و ٢٣٢ ق.م.^(١٠١).

التاريخ:

افتقدت أحصنة الدراسة إلى خصائص نحتية متعلقة بأحصنة العصر الكلاسيكي والهليسيتي لاسيما أحصنة البارثينون وحصان أرتيميسيون^(١٠٢)، لذلك يمكن تاريخ تماثيل المتحف المصري بالعصر الروماني، ويساعد على هذا التاريخ ملامح الأحصنة والتفاصيل التشريحية المميزة في هذا العصر، فقد افتقدت التمثال إلى المعالجة الهليسيتية الجيدة للبناء العضلي وتفاصيل العضلات بالرغم من امتلاء أجسامها، وطريقة تنفيذ طيات الجلد، وأسلوب تنفيذ الشعر القصير، وافتقدت إلى طريقة معالجة الرقبة التي نجدها مشدودة للأمام وبها استطلة، ولم نلاحظ في تماثيل المتحف المصري معالجة فنية تشريحية دقيقة للفم، وعدم معالجة وإبراز مفاصل الأرجل، وافتقدت كذلك

^{٩٧)} Schöbel, H. (1976), Abb. 76-7.

^{٩٨)} Pausanias, VI, I, 6.

^{٩٩)} Thompson, H. A., & Wycherley, R. E. (1972). The Athenian Agora, Vol. XIV, New Jersey, p. 121, Pl. 66.a; John McK, (1990), p.8, Fig.6.

^{١٠٠)} Hyde, W.W. (1921), p.265, note 8.

^{١٠١)} أخر العلماء حسان أرتيميسيون بالعصر الهليسيتي، وتم تاريخه عاماً بالقرن الثالث أو الثاني ق.م. فقد وضع Blümel الحصان في القرن الثاني ق.م. (Blümel, C. (1939), S. 89, Kat. Nr. 95)، وأكد البعض الآخر على التاريخ الهليسيتي وتحديداً بالنصف الثاني من القرن الثاني ق.م. وذلك استناداً إلى عدد من القرائن مثل خصلات الشعر أعلى الحوافر، ومعالجة البناء العضلي، وطيات الجلد (Hemingway, S. (2004), p. 87)، وجاء التأكيد على هذا التاريخ من خلال بعض الملامح الهليسيتية مثل طريقة برم جسم الصبي أعلى الحصان، وكذلك طريقة معالجة الملابس.

إلى التخطيط المشدود للأوردة، وهو الأمر الذي يقابلنا كثيراً في منحوتات أحصنة العصر الكنسي والهليني. وافتقدت إلى ملمح هام يقابلنا في تماثيل هذه الفترة أيضاً والمتمثل في البناء العظمي الواضح للرأس، والأذن العريض، والشفاه الحجمية^(١٠٢)، وتمثل ملامح هذه الفترة الفنية بوضوح في رأس ضخمة من التراكتو ترجع لفترة القرنين ٤-٥ ق.م. خاصة فيما يتعلق بالبناء العظمي الواضح، وكذلك خصلات الشعر القصيرة المرفوعة قليلاً لأعلى^(١٠٣).

يمكن تأريخ الحصانين بالقرن الثالث الميلادي، وذلك بمقارنة لجامهما مع اللجام المصور مع الأحصنة المصورة فوق الفسيفساء التي ترجع لنفس الفترة، ويؤكد هذا التاريخ وجود كتلة الشعر (شوشة) أمام جبهة الحصان وهي من الملامح الفنية المميزة لهذه الفترة، وكذلك شعر المعرفة الطويل المصنف والمفروق فوق القفا، والذي يعد من أهم مميزات هذه الفترة على عكس شعر أحصنة الفترة الكلاسيكية الذي نفذ متوجماً ومنتصبًا لأعلى^(١٠٤)، ونفذ قصيراً في أحصنة العصر الهليني وبدون شوشة الشعر الأمامية.

يمكن التأكيد على هذا التاريخ من خلال مقارنة حصاني الدراسة برؤوس أحصنة من التراكتو من أجورا أثينا مؤرخة طبقاً لطبقات الحفائر بالقرن الثالث الميلادي^(١٠٥)، وذلك من حيث وجود كتلة الشعر المنتصب أعلى الجبهة بين الأذنين، والشعر المفروق أعلى منتصف القفا وينسدل على الجانبين، والوجه الممتلىء، وطريقة معالجة اللجام وتجهيزاته التي تتفق جميعها مع لجام حصاني الدراسة خاصة فيما يتعلق بطريقة تنفيذه وتصميميه بنفس الهيئة لاسيما وجود الأزرار العديدة الملحة باللجام، ويضاف لما سبق أنه منذ نهاية القرن الثاني الميلادي أصبح تصوير عربة السباق ومعها الأحصنة بالأمامية، وهو الوضع المقترن لحصاني المتحف المصري من خلال هيتهم، قاعدة لهذه الصورة وأصبح أكثر شيوعاً على عملات وفسيفساء القرن الثالث واستمر نفس التقليد على أعمال القرن الرابع الميلادي.

يؤكد التاريخ السابق مجموعة أحصنة من التراكتو عثر عليها بكرانيس بالفيوم، مؤرخة بالقرن الثالث الميلادي، وذلك طبقاً لطبقات الحفائر التي عثر على التماضيل بها^(١٠٦)، وتتفق مع حصاني الدراسة في كثير من التفاصيل، فالرؤوس كبيرة، والرقبة بالمجانبة

¹⁰²⁾ Kozloff, A. (1981). Animals in Ancient Art, From the Leo Mildenberg Collection, The Cleveland Museum of Art, Cat. N°s. 134-5.

¹⁰³⁾ John McK, (1998), p. 22, Fig. 34.

¹⁰⁴⁾ Kozloff, A. (1981), Cat. N°s. 134-5

¹⁰⁵⁾ John McK, (1998), p. 22, Figs. 35-6.

¹⁰⁶⁾ Allen, M. L. (1987), pp. 308-316, nos. 28-31.

بالكامل، والفن عريض يحمل انطباع بالقوة والإصرار على الفوز، لذلك يعتقد أنها أحسننة شاركت في سباقات السيرك خاصة في ظل وجود إكليل نباتي أعلى الجبهة مثبت بشرط جلدي عند الحلق، وإكليل آخر حول الرقبة، ويوجد قلادة حول الصدر مزخرفة بثلاث كرات. يدعم هذا التاريخ أيضاً الشعر المنتفع أعلى الجبهة، ونظم باقي الشعر في خصلات طويلة أعلى القفا، والذي مقوس عند بدايته ثم ينسدل لأسفل، وجاء بعضها من المنازل والبعض الآخر من المعبد الجنوبي في طبقات أثرية مؤرخة بهذه الفترة، ويفكّر هذا التاريخ أن هذا الطراز من تماثيل الأحسننة توقف صنعه في التراكتون بحلول القرن الرابع الميلادي، وأن الكثير منها جاءت من أنقاض أثرية مؤرخة قبل حلول القرن الرابع^(١٠)، وتأتي فترة القرن الثالث تحديداً متفقة أكثر مع تاريخ الأحسننة من جهة ومع وظيفتها من جهة أخرى من حيث تقديمها في أحد المعابد التي كانت مازالت نشطة في هذا القرن قبل هجرها بعد الاعتراف بال المسيحية كإحدى الديانات المعمول بها في الإمبراطورية مع بداية القرن الرابع الميلادي، ولعل هذا يفسر لنا كما سبق كثرة مشاهد سباقات السيرك من خلال الفسيفساء والذي واكب ندرة بل انعدام وجود تماثيل لنفس المغزى.

الخاتمة ونتائج البحث:

نستخلص من دراسة هذا البحث الآتي:

- ❖ أن تماثيل خيول المتحف المصري البرونزية موضوع الدراسة جاءت ذات طابع خاص ومثلت تفرداً من حيث الموضوع خلال العصرين البطلمي والروماني، وذلك لكونها ملحقة بعربة سباق.
- ❖ ونستخلص كذلك أن مثل هذه الوضعية - لاسيما اتجاه الرؤوس إلى الداخل - المستخدمة في تصوير الأحسننة يتفق فقط مع ذلك النوع المستخدم في سباقات الخيل وتحديداً سباقات العربات والتي تختلف عن الوضعية المستخدمة مع أحسننة سباقات امتطاء الخيل، كما أنها لا تتنطبق على وضعية الأحسننة التي تصور في المعارك الحربية، أو المستخدمة في عمليات الصيد. كما أثبتت الدراسة نقطة غاية في الأهمية والمتمثلة في ملاحظة وجود اختلاف مهم بين فريق الأحسننة المستخدم في جر العربات والأحسننة الفردية المصورة في نفس الهيئة من حيث ارتفاع الأرجل الأمامية لأعلى، وهو تصوير الأرجل الأمامية للأحسننة جر العربات في مستوى واحد، بينما ترتفع إحدى الرجلين في مستوى أعلى من مستوى الرجل الأخرى في الأحسننة الفردية، وغالباً تكون الرجل اليسرى.
- ❖ نستخلص أيضاً من هذا البحث استخدام نوعين من تجهيزات الخيل في العصر الروماني، وهي نيرا الرقبة والظهر، وقد أثبتت البحث نقطة غاية في الأهمية أن نير

^(١٠) Allen, M.L. (1987), p.310.

الظهر هو الذي يصلح للأحصنة المستخدمة في جر العربات وخاصة الحصانين الألوطين في حالة العربات التي يجرها أكثر من حصانين.

❖ كما أوضحت الدراسة أن الرومان تبنوا كل الوسائل المتاحة آنذاك لاستخدامها في تجهيزات خيول عربات السباق، واعتبر حزاما الصدر والبطن والجام أهم تلك التجهيزات لاستخدامها في توزيع ضغط الجر والجهود المبذولة حول رقبة وصدر الحصان وكفيه عند سحب العربات مما يتبع للحصان أن يمضي قدما دون إعاقة حركة وقوه تلك الأعضاء من الجسم، ومن ناحية أخرى تخفف من الضغط على القصبة الهوائية مما يؤدي إلى عدم عرقلة قدرة الحيوان على التنفس.

❖ أوضحت الدراسة تقاليد لسباق العربات، وأبرز تلك التقاليд تفضيل استخدام العربية رباعية الأحصنة Quadriga في سباق العربات سواء في روما أو في مدن الولايات كما تبرزها كافة الأعمال الفنية، بينما تعكس الأدلة الفنية الآتية من مصر تفضيل استخدام العربية ثنائية الأحصنة Biga.

❖ قدم هذان التمثالان مع بعض المكتشفات الأثرية الأخرى ذات الصلة بالممارسات الرياضية شهادة ووثيقة أثرية مهمة على أن سباقات العربات وفعاليات السيرك كانت أكثر شعبية في العالم الروماني عامه ومصر خاصة خلال العصر الإمبراطوري، وكان أحد أهم نشاطات المجتمع المصري.

❖ أكدت الدراسة من خلال الأدلة الأثرية والأدبية إلى انتشار هذا النوع من الرياضة في مساحات جغرافية واسعة من مصر وليس فقط في العاصمة، فقد تمعت كثير من مدن الأقاليم المصرية بسباق العربات الذي عُد أمراً واقعاً يمكن مشاهدته عدة مرات في الحياة اليومية وذلك من خلال السيرك الذي ثبت وجوده في أكثر من مدينة لاسيما أوكتيرنخوس، وأنطينوبوليس، وهرموبوليس ماجنا، بالإضافة إلى الفيوم وإهنسيا وأخمين، وأن أوكتيرنخوس ارتبطت بشدة بسباق عربات الخيل، ولعبت في هذا المجال دوراً مميزاً حتى العصر البيزنطي، حيث ارتبطت هيبة وجاهة المدينة بالخيل وسباقاتها، وكان أشهر المتسابقين وأكثرهم سحراً لدى الجمهور ينتمون لفريق الخضر والفريق الأزرق، كما أثبت البحث أن رياضة سباق العربات كان من الرياضات ذات المكانة المرموقة، وأنها كانت رياضة ارستقراطية، لأن مثل هذه التماثيل كانت تقدم للمعابد من قبل الأثرياء أو أفراد الأسر الارستقراطية.

❖ نجح البحث في التوصل إلى وظيفة هذه التماثيل وذلك استناداً للأدلة الأدبية ومقارنتها بنماذج مختلفة تمثل وظائف متعددة عُرفت في الفن وهي الجنائزية، والزخرفية، ولعب الأطفال، وأخيراً التماثيل النذرية، وهو النوع الذي استخدم كوظيفة لهذه التماثيل.

❖ وأخيراً أثبتت البحث أن مثل هذا النموذج من الأحصنة بتصصيات جسمها وملامحها الفنية لاسيما أسلوب تنفيذ الشعر، وتجهيزاتها تتطبق على مثل الأحصنة المصوره في العصر الروماني وتحديداً القرن الثالث الميلادي.



شكل ٢ (تصوير الباحث)

شكل ١ (تصوير الباحث)



شكل ٤ (تصوير الباحث)



شكل ٣ (تصوير الباحث)



شكل ٦ (تصوير الباحث)



شكل ٥ (تصوير الباحث)



شكل ٨ (تصوير الباحث)



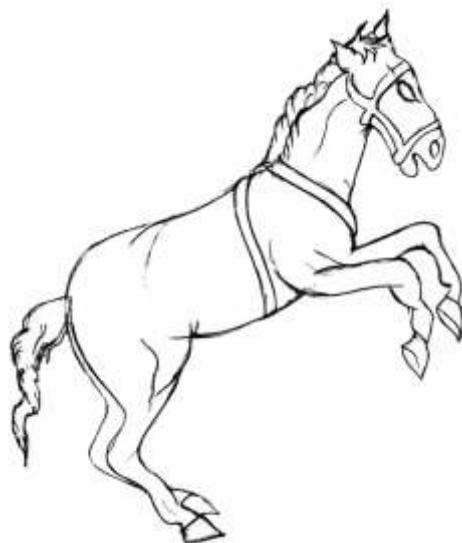
شكل ٧ (تصوير الباحث)



شكل ١٠ (تصوير الباحث)



شكل ٩ (تصوير الباحث)



شكل ١٢ (عمل الباحث)



شكل ١١ (تصویر الباحث)



شكل ١٤



شكل ١٣



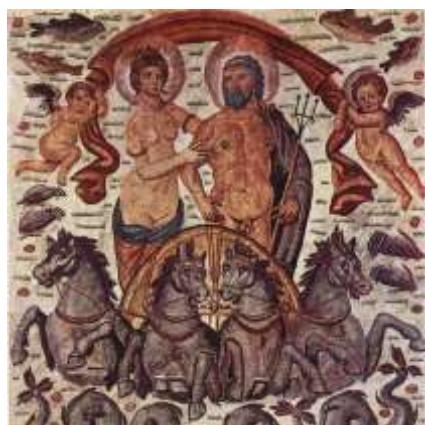
شكل ١٦



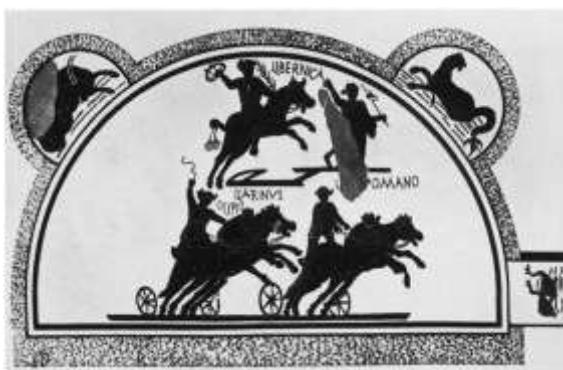
شكل ١٥



شكل ١٨ (عمل الباحث)



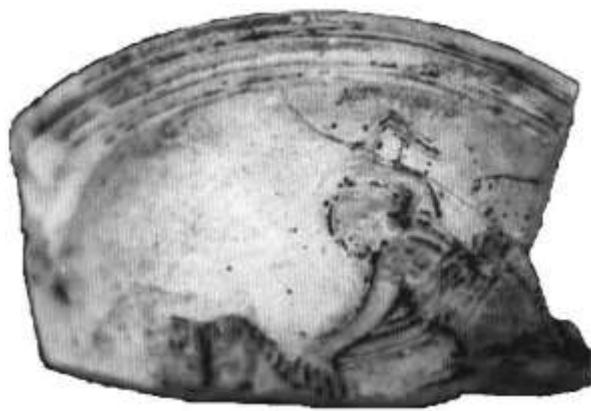
شكل ١٧



شكل ٢٠



شكل ١٩



(شكل ٢٢)

شكل ٢١ (تصویر الباحث)



شكل ٢٥ (الباحث)

شكل ٢٤

شكل ٢٣ (تصویر الباحث)