



ISSN: 1994-4217 (Print) 2518-5586(online)

Journal of College of Education

Available online at: <https://eduj.uowasit.edu.iq>

Najat Saadoun Koh

Prof Dr Saad Aboud Sammar

Wasit University ,
college of Education for
Humanities

Email:

drsaadaboud@gmail.com

Keywords: Hittites,
military, wars, doctrine,
influence.

Article info

Article history:

Received 4.Dec.2021

Accepted 6.Jan.2022

Published 28.Feb.2022



The Role of Religious Belief in The Military

A B S T R A C T

This study sheds light on the most important doctrinal matters and their role on the Hittite military institution and their importance in terms of their impact on the wars that the Hittite kings were waging in motivating those forces, the support of the gods and their support for the king and the war he will wage, and the effect of sanctity in wars.

© 2022 EDUJ, College of Education for Human Science, Wasit University

DOI: <https://doi.org/10.31185/eduj.Vol3.Iss46.2772>

أثر العقيدة الدينية في المؤسسة العسكرية الحثية

الباحثة : نجاة سعدون كوة

جامعة واسط / كلية التربية للعلوم الإنسانية

المخلص:

تسلط هذه الدراسة الضوء على أهم الأمور العقائدية ودورها المؤثر على المؤسسة العسكرية الحثية وأهميتها من حيث تأثيرها على الحروب التي كان يخوضها الملوك الحثيين في تحفيز تلك القوات، من خلال نصره الآلهة وتأييدها للملك وللحرب التي سيخوضها ، وهو أعطاه القدسية لتلك الحروب.

الكلمات المفتاحية : الحثيين، العسكرية، الحروب، عقيدة، تأثير.

المقدمة:

كما هو الحال في دول الشرق الأدنى القديم لم تختلف الدولة الحثية عنهم من حيث التأثير الديني على مفاصل الدولة وهذا ما سنشده في هذه الدراسة كيف أثرت على المؤسسة العسكرية الحثية.

كان للحثيين إسهامات في حضارات الشرق القديم يشهد بذلك تراثهم على سبيل المثال لا الحصر (المؤسسة العسكرية)، التي هو موضوع دراستنا، وقد أثبتت حروبهم مع قبائل الكاسكا والميتانيين ، والآشوريين والمصريين بشكل خاص، امتلاكهم في ذلك الجانب خبرة ودراية وفن، ومما لاشك فيه أن تلك الخبرة العسكرية ما هي إلا انعكاساً لنظام الإدارة المركزية القوي القادر على مواجهة التحديات التي كانت تهدد مملكتهم، وأن تلك القوة التي أصبحت عليها المملكة كان بفضل الخبرات المتراكمة، وتعود هذه القوة إلى مؤسسها الملك (انيتا) الذي أستطاع لملمة تلك الدويلات بتأسيس نظام مركزي موحد، يعتمد في أثناء الحروب.

أما عن فرضية البحث، فنظراً للحضور السياسي والديني والاجتماعي للحثيين في منطقة الشرق الأدنى القديم ، فما يمكن أن نفترضه، هو: هل كان لهذا الحضور أثر في المؤسسة العسكرية أم الضد من ذلك؟ وهل اختلف تعامل الملوك الحثيين

مع المؤسسة العسكرية من فترة لأخرى ؟ وهل حدث تأثير ديني على سير العمليات العسكرية أو العكس من ذلك؟، وما أبرز التأثيرات من حيث الإيجابيات والسلبيات؟.

وعن منهج البحث فقد اعتمدت المنهج التاريخي في عرض الأحداث، وتبعاً لطبيعة المادة، فتارة تتبع المنهج الوصفي في سرد الأحداث التاريخية، وتارة أخرى المنهج التحليلي في تحليل النصوص والأحداث التاريخية. أما نطاق البحث فقد تناول تأثير العقيدة الدينية على المؤسسة العسكرية الحثية، ودورها الفعال في التحضير المعنوي للجند أثناء توجيههم للحروب، كذلك استفاد الملوك من الجانب الديني في تبرير عملياتهم العسكرية وجعلها تحت الغطاء الديني.

أثر العقيدة الدينية

قبل التحضر للحرب يبدأ الملك الحثي بالأعداد للحملة العسكرية، وأول اجراء يتخذه الملك هو استشارة الآلهة في توجيهه العسكري، ويستفسر منها هل هي موافقة لدعائه في الحرب؟ " هل .. الآلهة موافقة على حملة هذا العام لصاحب الجلالة؟ (Beal .R, 1989, p. 550). ويستفسر منها هل سينتصر في الحرب؟ هل تسانده في حملته العسكرية؟ إذ ذكر مورشيلى الثاني موافقة الآلهة في حربه ضد العدو:

" إلهة الشمس ارينا، سيدتي قفي بجانبى،

أهزمي لي أولئك الجيران المعادين،

كانوا عاكفين أبداً لانتزاع ملك اقاليمك

يا إلهة الشمس ارينا ، سيدتي ..."(Roos ,D, J , 1995, p.1997)

"سارت الآلهة .. وماتت حشود العدو بأعداد لا حصر لها "

"الآلهة سارت .. أمام النبلاء ، لذا فهم انتصروا عليهم وماتت قوات العدو"

أي انتصر الملك شوبليوليوما الأول بمساعدة الآلهة له في حربه ضد الأعداء (صلاح رشيد الصالحي ، المملكة الحثية ، ٢٠١٠، ص ٦٢٣).

وقد حصل الملك حاتوشيلي الثالث على دعم الآلهة في حربه ضد أعدائه، فيظهر من صلاته أنه حصل على دعم الآلهة في حملته العسكرية:

"قدم لهم إله العاصفة السلاح ..."(Beckman, G .1995, p.531)

وبعد استشارة الآلهة ونيل رضاها تجري بعض الطقوس المرتبطة بالحملة ، وتقديم قربان للآلهة من أجل حسم الانتصار لصالح قوات الجيش:

"عندما يقيمون طقساً عند حدود بلد العدو،

أنه يضحي خروفاً واحداً إلى إلهة الشمس ارينا وإله العاصفة،

الآله النصير وكل الآلهة"(Goetze.a.an,1934, p.354).

وأن تقديم هذه الاضاحي لأجل كسب رضا الآلهة وأحراز النصر على الأعداء .

وبعد ذلك يقوم كبار الكهنة بأجراء الطقوس على الضباط والقادة أي القاء بعض التعاويذ مع المسح بالزيت المقدس لكبار الضباط والخيول والمركبات الحربية والدعاء لهم بالنصر ، إذا يوضع أسم العدو على تمثال من الخشب الأرز، ويوضع أسم القائد على تمثال من الطين، وتلقى تلك التماثيل في النار فيحترق الخشب، ويبقى الطين صلباً، وعليه اسم القائد الحثي(Beal .R, 1989,p. 550) .

ومن الطقوس التي يقوم بها الملوك الحثيون قبل الحرب هو دعوة الآلهة إلى بلاد العدو من أجل حسم القضية

الإلهية، لذا دعا كثير من الملوك الحثيون الآلهة لتحديد بينهم، وفي الأخص الملك مورشلي الثاني الذي دعا إله العاصفة ليكون حكماً بينه وبين الآلهة بلاد ارزوا التي أنشقت عن السلطة الحثية (Kang, Sa-Moon, 1989, p, 50-51)، وأيضاً قد طلب الملك حاتوشيلي الثالث عون الآلهة عشتار في حربه ضد أورخي تيشوب:

"دعنا نذهب للحكم أمام سيدي إله الشمس أرينا، سيدتي عشتار، إذا انتصرت في الدعوى فسيتم احتجازك، لكن إذا كنت أفضل في الدعوى فسيحتجزونني، رفعت يدي إلى سيدتي عشتار" (Kang, Sa-Moon, 1989, p, 50-51) أي يبين هذا النص استدعاء الإلهة عشتار لتكون الحكم في الحرب ما بينه وبين أورخي تيشوب. وقد استدعى مورشلي الثاني جميع الآلهة الحثية للوقوف إلى جانبه في حربه ضد قبائل الكاسكا:

"خذ قضيتك على محمل الجد، وأصدر حكماً على قضيتك الخاصة... وقم باخراج قبائل الكاسكا"، و"أن سكان الكاسكا بدأوا الحرب، أنهم يتباهون بقوتهم يا آلهة، أنهم يقللون من شأنك... يناشد جميع الآلهة.. يا آلهة دمر بلاد الكاسكا.. ايتها الآلهة.. يا آلهة بلاد الكاسكا.. لقد دعوناك إلى هذا الاجتماع استمعي إلى التهم الموجهة إلينا..؟.. آلهة بلاد حاتي لم تفعل لك شيئاً.. لكن أنت آلهة بلاد الكاسكا بدأت الحرب، لقد طردت آلهة بلاد حاتي.. وأخذت مدنها.. وتريد الآلهة بلاد حاتي أن تنتقم.."(Alfonso Archi, 20015, p, 290).

لأسيما أن الملوك الحثيون قد استخدموا تلك الطرق لتبرير حروبهم، ولتحديد آلهة بلاد العدو مع الآلهة الحثية وملوكهم، لتقديم لهم المساعدة في تدمير الأعداء، ووصف لنا مورشلي الثاني ذلك بقوله:

"إلهة الشمس، سيدتي ضربت لي هذه البلدان المعادية

.. نزلت سيدتي إلهة الشمس أرينا ...

ودمروا أراضي العدو المحيطة أمامي" (Kang, Sa-Moon, 1989, p, 61).

مما تقدم تدل هذه النصوص على انتصار آلهة بلاد حاتي على آلهة العدو من جلب تماثيل الآلهة التي انتصروا عليها، لذا تم بناء نصب تذكاري لتذكيرهم بانتصارهم، ومدح المحاربين الآلهة (Kang, Sa-Moon, 1989, p, 62).

وقبل التوجه للحملة العسكرية تسبقها سلسلة من الطقوس منها: (طقس كبش الفداء)

أي يقوم كبير الكهنة بمسك كبشاً واحداً، ومن ثم يربطون الصوف الأزرق والأحمر والأخضر والصوف الأسود والأبيض ليصنعوا منه اكليلاً من الزهور، ويتوجون الكبش به، وبعد ذلك يقوم الكاهن بدفع الكبش إلى الطرق المؤدية إلى بلاد العدو وجاء وصف هذا الطقس على نحو الآتي:

"أي إله من أرض العدو تسبب في هذا الوباء، أنظر؟

لقد دفعنا الآن هذا الكبش المتوج لتهدئك يا إلهي ...

أحفظ السلام مع أرض حاتي" (O.R. Gurney, 1977, p, 45).

إن السبب الرئيس في ممارسة هذه الطقوس على حدود العدو، هو من أجل حماية الجيش من الأمراض ومن ملاحقة الآلهة لهم بسبب انتهاك الجيش لحدود العدو، أما الطقوس التي يقوم بها قادة الجيش في المساء فهو قيادة كبشاً سواء أكان أبيض أم أسود، ثم يبرموا الخيط من الصوف الأبيض والأحمر، ويلفها الضابط معاً، ويحظر قلادة وخاتماً

وحجراً ويعلقها على عنق الكباش وقرونه، وفي الليل يربطونه أمام خيامهم، ويقولون متى ما طاف الإله حول الكباش، أي كان الإله الذي تسبب في هذا الوباء، فإن هذه الكباش لك، وفي الصباح يقوم القادة بدفع الكباش إلى سهول العدو، ويؤخذ مع كل كباش أبريقاً من الخمر ورغيفاً وكأساً واحداً من الحليب، لدفع غضب الآلهة المعادية وتقديم لها القرابين من أجل دفع الوباء عنهم (Marvin Meyer, 1995, p, 72).

ومن الطقوس الأخرى التي يقوم بها الجيش ضد الوباء طقس (داندكوا) أي يقوم الجنود بخلط القش مع الصوف الأزرق والأحمر والأسود والأخضر ويبعثونه عند مفترق الطرق، ويوضح لنا أن هذا القش مخصص لخيول الفرسان الذي يرافقون إله الوباء (ياريس)، وإن إله ياري يرمي سهامه يشكر الجيش والجنود لمنح النصر للقوات، أما الطقوس التي تقام في اليوم الثالث للآله (ياريس) فهو التوجه نحو سهل وتقديم اضاحي مع الخبز والبيرة، مع جلب حمار وتوجيهه نحو وجه العدو بطلب من الآله (ياريس):

" يا ياريس لقد صنعت الشر في هذه الأرض، والجيش..

ارفع هذا الحمار وحمله الى ارض العدو" (Marvin Meyer, 1995, p, 72).

أما الطقوس التي تمارس في اليوم الرابع بعد الانتهاء من استخدام طقس الحمار، يربطون قوساً ويضعون فيه سهماً، وبعد ذلك يسكب السهام المتبقية من الجعبة إلى الأرض

" يا الهي ، استمر في اطلاق النار على أرض العدو بهذه السهام

... ولكن عندما تدخل إلى بلاد حاتي

دع الجعبة مغلقة .. دع قوسك ينفصل" (Marvin Meyer, 1995, p, 74).

أما في اليوم الأخير فيقدم الجنود والقادة إلى الآله (ياريس) المشروبات والأضاحي ، إذا يخبرهم أن يربطوا شاة على حافة الحصن ويخبر الآله أن الذي تسبب في الوباء، وأن الخروف له، ويجب أن يذهب إلى ارض العدو وليس إلى قلعة، وبعد ذلك يأخذ الجنود عجلة من أرض العدو ويمسك الملك العجلة ويديرها، وبينما يطلب من الآلهة أن تدرجها على أرض العدو مع تقديم أغنام وبعض الخبز ثم يغسل الجنود الموقد بعد قيامهم بإراقة الخمر والإنحاء ثلاث مرات، وبعد ذلك يتم حفظ الخمر الذي تمت إراقة وحفظه في دلو جلدي ويتم التخلص منه برمييه على أرض العدو. أما الطقوس إذا سارت بشكل سلبي لقادة الجيش وأقلبت الكفة لصالح الأعداء، لذا قد خصصت طقوس معينة لهذا الأمر:

" رمي أقماع التنوب الساخنة والحجارة الساخنة في الماء البارد تحدث همسة ثم تسكت، ثم الحصول على ماء بارد وتسكن قوة المعركة والوعي للعدو وتنمو قواك مثل الماء البارد... الآلهة سائرة لصالحنا وسابقة الملوك نيابة عنا، اعطت الآلهة الابناء في الجيش: القوة والشجاعة .." (Beal .R, 1989, p. 552).

أما اذا حدثت خسارة في المعركة فكانت تجري طقوس لطرد الشر مفادها:

"إذا هزمت القوات من قبل العدو، عليهم تقطيع رجلاً (اسيراً) وجرواً وعزّة وخنزير صغيراً إلى نصفين، ويوضع كل نصف من هؤلاء على أحد جانبي النهر، وتصنع بوابة من الخشب ويشعلون النار على جانبي البوابة وتحرق الأخشاب الزعرور على جهتي النهر، ويسير الجند مخترقين البوابة على ضوء النار إلى النهر وعندما يصلون النهر يرش الماء عليهم" (Beal .R, 1989, p. 550) كذلك (Billi Jean Collins, 1992, p, 5).

ويستخدم هذا الطقس لرفع الروح المعنوية للجنود بعد الخسارة في المعركة ، ويتم رشهم في الماء لتخلص من الشؤم وتطهيرهم بالماء والنار.

ومن الطقوس الأخرى التي تقام هو طقس (الضحية الفادية) ومأخوذ من طقوس الطاعون في معسكرات الجيش،

ومفاد هذا الطقس، هو: "إنهم يحضرون حماراً، يسوقونه في اتجاه بلد العدو ويرددون الآتي: أنت ياربي قد اوقعت بهذا البلد ومعسكره شراً، ولكن اجعل هذا الحمار يرفعه وينقله إلى العدو" (أ.ر. جرنبي، ١٩٩٧، ص ٢٢١).

ومن الطقوس الأخرى التي تقام أمام خيمة الملك لحمايته من وباء الطاعون، هو إحضار امرأة عجوز مزينة، تجلس أمام خيمة الملك، ويوضع أمامها كبش مع أبريق من البيرة، وثلاث أرغفة من الخبز السميك، وينحني كبار القادة من الضباط وراء الكباش، وينحني الملك وراء المرأة، وتقوم هذه المرأة العجوز بحمل أبريق البيرة وأرغفة الخبز، بعيداً عن خيمة الملك؛ لبعده وباء الطاعون عنه وعن قوات الجيش (Marvin Meyer, 1995, p, 74) كذلك O.R. 1977, 46 (Gurney).

وكان يهدف حمل الكباش والخبز للمرأة، هو من أجل طرد الشر الذي يحمله الكبش، لذا أمر تلك العجوز بالذهاب إلى أرض العدو لتخليصهم من شرور وباء الطاعون، لذا كانت المرأة هي كبش الفداء للجيش، أما تقديمها لذبيحة إرضاء للإلهة الذي تسبب بالطاعون، وفي اليوم التالي يقوم القادة بتقديم الاضاحي الكباش والماعز والبيرة والخبز، ويتم طهي الطعام وتقديمه إلى الإله لتناول طعامه وشرابه، مع التخلي عن السكاكين التي استخدمت للذبيحة، وبهذا فهم تاركين الشر ورائهم الذي يحويه مكان الذبيحة، وعندما يغادرون مكان تقديم الطقوس، يغسلون أيديهم في الماء المالح، ويسيرون بين نارين ليغسلوا ويطردوا الشر المتبقي (Marvin Meyer, 1995, p, 74-75).

أما الطقس الأخير الذي يقام قبل موعد الانطلاق للقتال، فيتم تقديم أرغفة من الخبز، وقدرًا من البيرة للإله الذي تسبب في الطاعون، ويتوسل إليه أن يأتي ليُمتع نفسه بالأكل والشرب، ويذهبوا في الفجر على سهل ليضحوا بثورٍ، ونعاج عذراء لزوج إلهي من آلهة الحثيين، إله العاصفة والإلهة أريننا، وتقديم كل الاضاحي لجميع الآلهة، وأن القصد من تقديم الذبائح إلى الآلهة هو من أجل قبول نصيبهم من القرابين، أو ستوافق بسبب الضغط المستمر عليها من قبل الآلهة، للقبول بالقرابين، ووقف الوباء عن قوات الجيش، لأن الآلهة تعمل ضامناً لقرار إله الطاعون (O.R. Gurney, 1977, p, 47).

• النذور العسكرية

تُعدُّ النذور واحدة من الممارسات التي اعتقدها الإنسان القديم وأمن بها، لخوفه من الآلهة، وتقديم النذور لها من أجل نيل رضاها، إذا تُعدُّ النذور الوسيلة بين الإله والإنسان، لتحقيق مبتغاه، وتتضمن هذه النذور الأضحيات من الكباش والاعنام، وأيضاً من الهبات بمختلف أنواعها (Heinrich Otten, 1965-, p, 40). لذا لم يكن الإله مجرد إلهاً للمعبد، بل يُعدُّ إلهاً لشعبه، لذا كان من حقه أن تُقدم له القرابين والنذور، من أجل كسب رضاها، لذا كان من واجب الملك توفير كل الاحتياجات التي تحتاجها الآلهة من الطعام والشراب (أ.ر. جرنبي، ١٩٩٧، ص ٢٠٤):

"يا إله الطقس زيبالاندا،

النفس الحية للإلهية،

كل واشبع، أشرب وارثو" (أ.ر. جرنبي، ١٩٩٧، ص ٢٠٤).

ومن أهم القرابين التي تقدم إلى الآلهة هي الثيران والماشية والماعز، وتذبح بقطع الرقبة حتى تسيل الدماء، لذا من واجب الملوك والملكات تقديم النذور إلى الآلهة، لطلب حمايتها وقوفها إلى جانبهم في الحملات العسكرية، ومن أهم النذور التي نذرتها الملكة (بودخيبا) لملك حاتوشيلي الثالث، لانتصاره في الحرب ولحمايته من قبل الآلهة، فنذرت أن تقدم لهم الكباش والماعز:

"سادتي الآلهة، أنتم حققتم العدالة،...

حافظتم على جلالته حيا" (Otten, H, 1981, p46).

إذا يبين النص بأن بودخيبا كانت تتأشد الآلهة من أجل حماية حاتوشيلي الثالث في حملته على بلاد ارزوا , وأن الهدف الأساس من هذه الحملة هو من أجل القضاء على (بيامارادو), لاسيما أن الملكة بودخيبا كانت ترافق الملك حاتوشيلي في هذه الحملة العسكرية, إذا قدمت ثلاثة عشر نذراً عسكرياً, ووعدت بتقديم كل الهدايا, وهي منتجات القصر الثمينة: من المعادن والماشية, للآلهة وشكرها على ما قدمته من مساعدة للملك حاتوشيلي الثالث للقضاء على بيامارادو (De Roos, Johan, 2007, p19-21-172).

ومن الشواهد على نوع النذور هو ما قدمه (تودحليا الرابع) بعد انتصاره في حروبه على قبائل الكاسكا, إذا وعد بتقديم إلى الآلهة:

"سيدتي الآلهة ... سأقيم لك المهرجانات ..

مهرجان الخريف, إذا غزت العدو ...

سوف أهرم العدو, سيفعلون ذلك بسبب هذا التمثال ..

سأقدم ثور واحد , وخروف واحد, وماعز واحد,

سأصنع لك تمثال من الذهب, سأفعل لك المهرجانات" (De Roos, 1989, p42).

أما نذور بودخيبا للآلهة من أجل حماية الملك تودحليا الرابع في حروبه فهي: "ركضت الآلهة في المقدمة ... وتسلمت أراضي العدو ...

سوف أقدم للآلهة طائراً من الذهب

وزنه غير محدود, سأقدم ثوراً من الفضة, وخروف واحد" (De, Roos, Johan, 2007, p36-42).

إن تقديم هذه النذور إلى الآلهة من أجل نيل رضاها وزيادة ثروات البلاد, بسبب تقديمها للعون إلى الملوك الحثيون وقادتهم, لذا وجب عليهم تقديم جميع ما يأخذون من الذهب والفضة والماشية, وتقديمها إلى الآلهة, وأن الهدايا النذرية التي تم الحصول عليها من قبل الممالك التابعة والصدقية, يتم تقديمها لمعابد الآلهة, لنيل الوفرة, لذ أقام الملك حاتوشيلي الثالث وبودخيبا بتحويل الدخل الدبلوماسي إلى هدايا نذرية إلى الآلهة؛ لمنحهم النصر في حروبهم ضد قبائل الكاسكا, ومنها تحويلها دعماً لقوات الجيش (Beckman, G, 1983, p.5).

وقد وعدت بودخيبا ثلاثة عشر نذراً لحاتوشيلي الثالث وولي العهد تودحليا الرابع, ونذرت بتقديم اسلحة وتمائيل إلى الآلهة يتم صنعها من الذهب والفضة الخالص, وقد ورد ذكر الذهب في النذور التي نذرتها (أربعة وستين) نذراً على الرغم من أن هذا الذهب لم يكن يملئ مخازن القصر من المصادر المحلية, لكن تم الحصول عليه من الهدايا والغنائم التي حصلوا عليها في أثناء غزوهم للممالك الغنية, ولاسيما من أوغاريت وامورو التي كانت تدفع سنوياً من الذهب والمينا (Andreas Muller Karpe, 1994, p,73-78).

الاستنتاجات

لقد أستفاد التاج الملكي الحثي من العقيدة الدينية هناك من أجل تسخيرها لأهوائهم الشخصية وحروبهم مع أعدائهم، إذ كانت تقدم القرابين بأشكالها المتعددة للآلهة من أجل تلك الحروب، وكذلك تُسخر الآلهة للوقوف بوجه الأمراض التي تجتاح الجيش أثناء الحروب .

قائمة المصادر والمراجع

- ١- صلاح , رشيد الصالحي , المملكة الحثية في دراسة التاريخ السياسي لبلاد الاناضول (بغداد , دار الكتب , ٢٠١٠)
- ٢- جرنى .أ. ر الحثيون , ترجمة محمد عبد القادر (القاهرة , الهيئة المصرية العامة لكتاب , ١٩٩٧)

1. Beal, Ricnard,h. the organization of the hittie military (1992).
2. - Roos ,D, J., Hittite Prayers- In Civilazaition of The Ancint Near East ,Vol.III –IV,(New York ,1995).
3. - Beckman, G ,Royal Ideology and State Admistration In Hittite Anatolia ,In :Civilizations of The Ancint Near East,Vol.1(New york,1995).
4. Collins, Billie Jean, "Divine Wrath and Divine Miercy of The Hittite and Hurrian Deities", In: Divine Wrath and Divine Mercy in The World of Antiquity, (Tübingen: Mohr Siebeck, 2008).
5. 98. goetze,a. Egyptian and Hittite treaties ,(in.a.n.e.t.,new jersey.princeton university 1969).
6. Kang ,Sa-Moon , Divine Old Testament and in the Ancient Near East ,(New York 1989) .
7. Alfonso Archi, Hittite Augur Rituals And Rituals From Arzaw, orientalls LxxIIN-3-4 (august 20015).
8. O.R. Gurney, Som Aspeects Of Hittite Reliigion ,University Press (1977).
9. Marvin Meyer, Paul Mirecki, Ancient Magic And Ritual Power ,(New York 1995).
10. Billi Jean Collins, The Puppy in Hittite Ritual , Orintel in statute of the University of Chicago ,(winter 1992).
11. Gurney , O ,R. , The Annals of Hattusili III , Anatolian Studies, Vol . 47(1997)Andre, J
12. De Roos, Johan, Hittite Votive Texts .Series Uitgaven Van het Nederlands Instituut voor het nabije Oosten te Leiden , 109,leidn:Nederlands Instituut vorr het Nabije Oosten,(2007)
13. Heinrich Otten ,Vladimir Soucek, Studien Zu den Bogazkoy – texten (Das Gelubde der konigin Puduhepa and die Gottin Lelwani) 1965.
14. De Roos, Johan , Avotive Text of Tuthalias iv. ,Journal of ancint Civiliz ations 4(1989),
15. Alt Anatolisches Meta llhandwerk (Neumunster :Wachholz,1994).