



ISSN: 1999-5601 (Print) 2663-5836 (online)

Lark Journal

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



*Corresponding author:

Prof. Dr. Firas Abbas Fadhel Al-Bayati

Department of Sociology /
College of Arts / University of
Mosul

Email: firasalbiaty@gmail.com

Prof. Dr. Hadeel Toman Muhammad

Imam Al-Kadhim College /
Wasit Departments

Email: hadeeltoman@iku.edu.iq

Keywords: Childbirth- culture

ARTICLE INFO

Article history:

Received 22May 2025

Accepted 19 Jun 2025

Available online 1 Jul 2025



Childbirth Between the Hammer of Superstition and the Anvil of Culture: A Study in Population Anthropology

Abstract:

Childbirth has become a source of concern for many wives, especially within families governed by social constraints rooted in traditions and customs that differ from one family to another. This issue is further compounded in societies where traditional cultures and social norms dominate perceptions of fertility and the desire for children, particularly when it comes to determining the gender of the child. This study aims to uncover prevailing societal traditions related to reproduction and gender preference. The researchers employed both analytical and historical methodologies to examine these practices, and their findings reveal the following key points:

1. Childbirth is considered one of the most vital biological and social processes and is regarded as sacred across all societies. It also represents one of the most important goals of marriage.
2. Couples, especially in traditional societies like ours, often face negative social pressure and criticism if they experience delays in having children. These pressures can affect their psychological and social well-being, and even threaten family cohesion, compelling them to resort to questionable practices.
3. Despite advancements in science, medicine, and cultural awareness, many of these superstitious or traditional reproductive practices still persist in our society. This reflects an ongoing level of social acceptance of such behaviors.

© 2025 LARK, College of Art, Wasit University

DOI: <https://doi.org/10.31185/lark.4374>

الإنجاب... بين مطرقة الخرافة وسندان الثقافة دراسة في الأنثروبولوجيا السكانية

د.فراس عباس فاضل البياتي/ قسم علم الاجتماع / كلية الآداب/ جامعة الموصل

أ.د.م.هديل تومان محمد/كلية الامام الكاظم (ع)/ اقسام واسط

الملخص

ان موضوع الإنجاب أصبحت مشكلة بالنسبة للكثير من الزوجات خاصة اذا ما كانت تعيش في أسرة تحكمها قيود اجتماعية تتمثل بالعادات والتقاليد التي تميزها عن أخرياتها من الأسر ، أو في مجتمع تحكمه العادات والتقاليد والثقافات التقليدية، لذا جاء البحث للكشف عن التقاليد السائدة في المجتمع التي تخص الإنجاب وتحديد جنس الجنين وقد استخدم الباحثين المنهج التحليلي ، والمنهج التاريخي) وتوصلا الى اهم النتائج

1. يعد الإنجاب من أهم العمليات الحيوية التي تهتم بها المجتمعات البشرية وهي مقدسة في كل المجتمعات ، فضلا عن أنها أهم مبتغيات الزوجين بعد الزواج .

2. يتعرض الزوجين إلى مجموعة من الانتقادات السلبية في غالبية المجتمعات وخاصة مجتمعنا إذا ما تأخر إنجابهم مما يؤثر على أوضاعهم النفسية والاجتماعية وقد يؤثر في التماسك الأسري مما يضطرون إلى هذه الممارسات .

3. على الرغم من التطور العلمي والطبي والثقافي في المجتمع إلا إن هذه الممارسات مازالت سائدة في مجتمعنا وهذا مؤشر على القبول الاجتماعي لهذه الممارسات.

الكلمات المفتاحية: الإنجاب - الثقافة

المقدمة

رغم التطور الحضاري والثقافي الذي يغزو العالم ، والذي اثر في حياة السكان في كافة المجتمعات ، والمجتمعات العربية على وجه الخصوص ، فتأثر الصغير والكبير ، والرجل والمرأة بتلك التغيرات ، إلا إن رغم هذا العصف الثقافي مازالت المرأة العربية تعاني اجتماعيا في المجتمع العربي ، وخاصة فيما يتعلق بالإنجاب الذي هو موضوع دراستي هذه ، فمازال لعنة الحمل والإنجاب تلاحقها من جوانب عديدة وأهمها (العقم، وتحديد جنس المولود) ، كون أنهما يهددان حياتها الزوجية ، وتقودانه إلى التفكك والانحلال ... وهذا كله لضعفها في مجتمع رجولي السلطة، فتلجأ المرأة إلى أساليب تقليدية وأخرى حديثة من أجل إسعاف حياتها الزوجية قدر المستطاع فتذهب إلى الخرافات والأساطير من اجل الإنجاب تارة .. وتحديد جنس المولود الذي يرغبه الزوج وأسرته تارة أخرى ..أو تلجأ إلى الطب الحديث والثقافة العصرية في تحديد ذلك .

ان موضوع الإنجاب أصبحت مشكلة بالنسبة للكثير من الزوجات خاصة اذا ما كانت تعيش في أسرة تحكمها قيود اجتماعية تتمثل بالعادات والتقاليد التي تميزها عن أخرياتها من الأسر ، أو في مجتمع تحكمه العادات والتقاليد والثقافات التقليدية ... وللأسف ما زال اللوم الأكبر يوجه إلى الزوجة في هذه الموضوعات كالعقم وانجاب الإناث وغيرها ، لذا تسعى جاهدة إلى البحث عن طرق وممارسات تخفف عنها الضغط الاجتماعي في هذا الجانب وهذا حال الزوجة في المجتمع العراقي .

ضمت الدراسة إلى جانب المقدمة أربعة مباحث ، جاء المبحث الأول: الإطار المنهجي للدراسة ، وفيه تسليط الضوء على عناصر البحث العلمي كمشكلة الدراسة وأهدافها، وأهميتها، ومفاهيمها العلمية، ومنهجيتها.. أما المبحث الثاني : خرافات وأساطير الإنجاب في الأدبيات ، ويعكس الباحثين فيه الأفكار المثالية وغير الواقعية في أدبيات العلم وما ساد من معتقدات بعيدة عن الواقع في عملية الإنجاب، وضم المبحث الثالث : الخرافات والأساطير في الواقع الاجتماعي وفيه محاولة رسم صورة الواقع من خلال الممارسات التقليدية . ثم أهم النتائج ، والمصادر المبحث الأول / الإطار المنهجي للدراسة

● تحديد مشكلة الدراسة :

إن الحديث عن الإنجاب لاشك أمر في غاية الأهمية لأنه من الموضوعات التي تمس بشكل مباشر حياة كل من المرأة والرجل المتزوجين، وعنصر حيوي في ديمومة المجتمع _ المتمثلة بعملية النمو السكاني وخصوصا في ظل متغيرات يعيشها الزوجين في المجتمع البشري_ ورغم التعقيدات الحياتية التي يعيشه الإنسان في الوقت الحاضر إلا إن الإنجاب يبقى مبتغاه الأول بعد الزواج وذلك لاعتبارات دينية من جانب واعتبارات اجتماعية تخص الزوجين كـ (الرجولة ، والخصوبة) هذا بدوره اثر على المرأة بشكل كبير فأى خلل في ذلك يلقي بآثاره على المرأة كونها العنصر الأضعف وهذا الأمر يجعلها تتخبط مما يقودها إلى سلوكيات بعيدة كل البعد عن واقعها الثقافي إذا ما عجزت الاستعانة بالواقع الطبي .

● أهداف الدراسة.

تهدف الدراسة إلى :

1. الكشف عن دور الخرافات والمراسيم في تحقيق الإنجاب وتحديد جنس الحنين.
2. الطرق التي تستعين بها المرأة للإنجاب وتحديد نوع الجنين .
3. الكشف عن التقاليد السائدة في المجتمع التي تخص الإنجاب وتحديد جنس الجنين .

● **أهمية الدراسة:** لكل دراسة علمية أهمية خاصة بها، وأهمية دراستنا تتلخص بالمعلومات التي سيفسر عنها التوصل في هذه الدراسة والتي تشكل إضافات إلى حقول المعرفة المختلفة وخاصة حقل علم الاجتماع والديموغرافيا الاجتماعية. وبالتالي تسليط الضوء على أهمية المرأة ودورها الفاعل في عملية ديمومة المجتمع.

● **نوع الدراسة ومنهجيتها.**

تعد هذه الدراسة من الدراسات الوصفية التحليلية التي تلتزم جمع الحقائق وتحليلها وتفسيرها تفسيراً علمياً، فقد خلص الباحثين في دراستهما إلى المناهج الآتية (المنهج التحليلي، والمنهج التاريخي) (البعاج، 2023).

● **المفاهيم والمصطلحات .**

يركز الباحثين على المفاهيم التالية (الإنجاب ، والخرافة ، و الثقافة) .

1. الإنجاب Procreation

يرتبط مفهوم الإنجاب بمفهومي الولادة والخصوبة، وفي ما يلي تعريفاً لذلك.

1. الولادة (Birth)

هي عملية بيولوجية تتمثل في إنجاب طفل أو أكثر بصورة فعلية من قبل المرأة، وهي عملية ناتجة عن زواج الرجل بالمرأة (الدياتي، 2009)، أما نسبة الإنجاب فهي عدد المواليد الأطفال للنساء في سن الحمل، وهي ترتبط بمعدلات الولادة العام (Crude Birth Rate)، وهو مفهوم نسبي يتحدد بالعلاقة بين عدد المواليد الأحياء في سنة، ودولة معينتين، وبين حجم سكان تلك الدولة ويعبر عنها بالمعادلة الآتية (زيني 1981):

$$1000 \times \frac{\text{عدد المواليد}}{\text{عدد السكان}}$$

ويستخدم هذا المعدل للمقارنة بين البلدان ذات الخصائص الديموغرافية المتشابهة، كما يستخدم للمقارنة بين مدتين زمنييتين لبلد واحد في مجال الولادات بشرط عدم حصول تغيير في الخصائص الديموغرافية ك (العمر، والتعليم، والصحة) خلال تلك المدة الزمنية، ويعاب على هذا المقياس عدم مراعاته اختلاف الولادات باختلاف الأعمار، كما انه لا يميز بين الذكور والإناث والذي يقرر الولادات هو عدد الإناث في سن الإنجاب (15-59) عاما.

التعريف الإجرائي: عملية بيولوجية ناتجة عن لقاح الحيمن الذكري مع البويضة الأنثوية ، ينتج عنه مولود إما ذكر أو أنثى، وهي العملية المعتمدة لزيادة نمو السكان طبيعياً، وهي عملية قدستها كافة الأديان والمجتمعات .

2. الثقافة Culture :

ولدت الثقافة مع ولادة المجتمعات البشرية ، ولا يوجد شعب أو مجتمع بشري خال من الثقافة ، و يعد مفهوم الثقافة من المفاهيم ذات معان كثيرة ومدلولات معرفية عديدة، مما زاد اهتمام الباحثين في الوصول إلى تعريف شاملاً وموحداً للثقافة ، والى يومنا هذا لا يوجد لمفهومها تحديد واضح ، وذلك يعود إلى ما تمثله الثقافة من اتساع وشمول يمس مختلف جوانب الحياة ، الأمر الذي يؤدي إلى صعوبة الوصول إلى الاتفاق على تعريف محدد (العقابي، 2018)

والثقافة كمفهوم عندما يترجم من قبل المختصين في العلوم الاجتماعية تبرز لهم مسألة التداخل بينها وبين الحضارة ، والمدنية وهي مسألة تستوجب التوضيح حيث أراد بعضهم إن يحدد معاني هذه الكلمات فقالوا أن (مدنية أمة تعني الجانب المادي عند هذه الأمة ، وثقافة أمة ما تعني الجانب الآخر في حياة الأمة ، ولا يقصدون بكلمة الثقافة هنا العلم فقط ، بل يريدون التصورات ، والأفكار ، والسلوك ، والآداب ، وكل المعاني التي تدخل في الجانب المادي . وحضارة أمة ما تعني مجموعة ثقافتها ومدنيتها ، فإذا اعتمدنا هذا التعريف لكلمة الحضارة تكون حضارة الأمة ، هي مجموع ثقافتها ومدنيتها (مذكور، 1979). وكل ثقافة من الثقافات (تظهر درجة معينة من التماسك الداخلي يجعلها تبدو كما لو كانت بناء متكامل يحوي عناصر ثقافية يربطها معاً نسيج هذا البناء) . والثقافة عموماً تقوم على مكونين أساسيين هما المكون المادي ، والمكون اللامادي (الساعدي، 2009).

التعريف الإجرائي للثقافة : هو كل ما يحمله الفرد من عادات وتقاليد وأعراف وممارسات تعكس بذلك سلوكه في الحياة بشكل عام وسلوكه الإنجابي على وجه الخصوص .

3. الخرافة :

هي الاعتقاد أو الفكرة القائمة على مجرد تخيلات دون وجود سبب عقلي ومنطقي مبني على العلم والمعرفة ، وغالباً ما ترتبط الخرافة بفلكلور الشعوب، حيث ان الخرافة عادة ما تمثل إرثاً تاريخياً تنتقله الأجيال (الزركلي، 1980). وتعرف بأنها معتقد لا يعتمد على أساس من الواقع ولا من الدين ولا العقلانية ، مثل الأقوال أو الأفعال أو الإعداد التي يضمن أنها تجلب السعد أو النحس (Gluckman, 1962) .

التعريف الإجرائي للخرافة : معتقد أو أكثر يكون ممارسة أو فعلاً أو قولاً غالباً ما يكون بعيداً عن الواقع الاجتماعي إلا انه يمارس من قبل أفراد المجتمع إما .

المبحث الثاني: خرافات وأساطير الإنجاب في الأدبيات .

المتطلع للأدبيات الاجتماعية يلاحظ إن الكثير من المؤلفات تطرقت إلى الإنجاب وإنها أشارت في صفحاتها إلى أهمية هذا الموضوع إلا أنها لم تتطرق بشكل واسع ومؤثر لموضوع الخرافات والأساطير إنجاب المرأة ، وعقمها ، وتحديد نوع المولود .

1.الأوضاع الجنسية وقوة الشريكين.

تشير الشواهد التاريخية إن لجنس المولود أهمية في حياة السكان منذ العصور القديمة ، بل أنها كانت لها أهمية منذ نشأت التاريخ ، وأشارت الأدبيات إلى إن الملوك كانوا الأكثر اهتماما في تحديد جنس المولود وذلك بسبب استمرار انتقال السلطة بين العائلة المالكة ، وكانت غايتهم في إنجاب طفل ذكر من أجل تسليمه زمام الأمور ليكون ولي العهد في المملكة (المختار، ، 1997) ، لذا كان الملك يتزوج عدة نساء من أجل الحصول على طفل ذكر لإحكام السيطرة على الحكم وعدم ذهاب السلطة إلى أسرة أخرى ، ولأهمية هذا الموضوع نلاحظ اهتمام الفلاسفة والمفكرين والأطباء آنذاك بأهمية جنس المولود للمجتمع البشري، فكان لأكبر أطباء العصور القديمة وهو (ابقراط) في الحضارة اليونانية ، كان صاحب أول اعتقاد افتراضي إذ ذهب إلى تقسيم رحم المرأة إلى قسمين : الأول الجزء الأيمن وهو الجزء الأكثر قوة واعتبر إن الصبي يتكون في الجزء الأيمن من الرحم ، والثاني الجزء الأيسر : الذي عده اضعف من الأول ، واعتقد إن البنت تتكون في القسم الأيسر ، وقد اعتمد هذا المعيار على أساس إن اليد اليمنى امهر من اليد اليسرى، فيكون الجزء الأيمن للصبى والجزء الأيسر للبنات ، ثم ذهب إلى فرضية أخرى وهي (إذا سبق مني الرجل مني المرأة النتيجة هو : مولود (ذكر) ، وإذا سبق مني المرأة مني الرجل كانت النتيجة (بنت) (المسائل الطبية المستجدة ، 1998) .

وفي كتاب بيولوجيا الإنجاب وعلم الأحياء للفيلسوف أرسطو أشار إلى إن عوامل عديدة تتحكم في جنس المولود منها :

- جنس المولود يحدده وضع المرأة بعد الجماع ، وإن المرأة التي تريد إن تنجب مولود ذكر عليها إن تضطجع على جانبها الأيمن مباشرة بعد الجماع ، وإما إذا أرادت إنجاب أنثى عليها إن تضطجع على الجانب الأيسر .
- من جانب آخر أشار أرسطو إلى إن ، القوة والنشاط البدني ، ينعكس إيجابا في الشريك ، وكان يعتقد إن الشريك الأقوى نشاطا أثناء الممارسة الجنسية هو من يحدد جنس المولود ، فضلا عن انه أشار إلى الدور المهم للمناخ ، فالرياح تلعب دورها أيضا في تحديد جنس المولود فالرياح الباردة التي تتعرض لها المرأة تساعد على إنجاب الإناث ، إما الرياح الحارة تساعد على إنجاب الذكور (سيف، 2000).

إما أفلاطون فهو الآخر اخذ الإنجاب جانبا كبيرا من أفكاره الاجتماعية ، وكان له الاهتمام الكبير في عملية الإخصاب والإنجاب ، إذ ارتكز على عوامل عديدة في تحقيق الإنجاب من جهة وتحديد جنس المولود من جهة أخرى ، وكانت على النحو الآتي:-

1. طريقة المضاجعة : يشير أفلاطون إلى أهمية طريقة المضاجعة بين الذكر والأنثى في تحقيق الإنجاب ، وتحديد جنس المولود ، فيشير إلى إن المضاجعة الجانبية وهي أقدم وأكثر طرق المضاجعة انتشارا في اليونان آنذاك ، هذا النوع هو الأجدر بتحقيق الإنجاب ، وان الإنجاب يكون خليط من ماء الرجل والمرأة ، وان جنس الجنين يحدده هذا الخليط إذا ما كان في الجهة اليمنى من رحم المرأة إي إذا اختلطا في الجانب الأيمن يكون الجنين ذكرا ، إما إذا اختلطا في الجانب الأيسر في الجنين أنثى (D.V, 1982). يبدو إن هناك اتفاق بين فلاسفة اليونان إن الجهة اليمنى هي المسؤولة عن تكوين الذكور والجهة اليسرى تقع على عاتقها الإناث ، إلا إن أفلاطون اختلف في شينيات بسيطة وهي طريقة الجماع .

2. قوة ماء الشريك: إن الفكرة السائدة في الفكر اليوناني إن الإنجاب يتحقق في اختلاط ماء الرجل بماء المرأة ، فالتأكيد الأكثر دقة إن قوة ماء احدهما يكون جنس الجنين ، فإذا كان ماء الرجل أقوى من ماء المرأة فيكون المولود القادم هو ذكرا ، وإذا تغلب ماء المرأة على الرجل كان جنس المولود أنثى (كمال، 1996).
لم يكتفي العلماء والفلاسفة بهذا الحد بل إن البعض منهم ذهب إلى إن (الجماع ، وقوة الشريك ... وغيرها) من العوامل ليست هي بحد ذاتها سببا في تحقيق الإنجاب وتحديد جنس المولود ، بل أنهم ذهبوا ابعده من ذلك .

2. المحيط الخارجي والجنس البشري :

لم يكتفي العلماء والفلاسفة المفكرين قديماً في الإشارة إلى ما ذكرناه سابقا في تحديد جنس المولود والإنجاب ، بل ذهبوا إلى ابعده من ذلك إذ ادخلوا العوامل المحيطة بالإنسان في الموضوع فذهبوا إلى إن هناك عوامل خارجية تحيط بالإنسان لها دورها المؤثر في الإنجاب وجنس المولود ومن هذه العوامل الظواهر الكونية والفلكية .

لا يخفي على المهتمين بالحضارات القديمة كـ (اليونانية ، والمصرية، وبلاد الرافدين ، والصينية ... وغيرها) إلى إن هذه الحضارات اهتمت بدراسة الظواهر الكونية اعتقاداً من مفكرها في اثر هذه الظواهر في الحياة البشرية فاهتموا بالفلك اهتماماً ملفتاً للنظر فقاموا بتأليف الكتب والفرضيات التي أشاروا فيها إلى الأثر الجسيم للظواهر الكونية في الحياة البشرية في تحقيق السعادة والمحبة والعيش الرغيد (رورفيك، 1994)، وامتدت أفكارهم إلى الفلك وأثره في الإنسان ، وخاصة فيما يتعلق بالأمور الجنسية للزوجين وما يتعلق بالإنجاب فيذهب البعض من العلماء إلى إن خصوبة الإنسان وعقمه يتأثران في طبيعة الأوضاع الفلكية وخاصة الشمس

والقمر وبعض النجوم، فيشيرون إلى أنها أثرا بارزاً في خصوبة الإنسان فهي تجعل منه خصباً تارة ، وهي تجعل منه عاقراً تارة أخرى ، هذه الفرضيات أخذت من الفكر السكاني لليونانيين والصينيين ومن ثم حضارات بلاد الشام والنيل ، وتشير أوراق ووثائق نقلت من الحضارة القديمة كشفت اهتمام العلماء بالظواهر الكونية والكشف عن أثرها في خصوبة الإنسان ، وتشير الدراسات إلى إن الحضارات القديمة اعتقدت إن الإنسان يتأثر بالظواهر الكونية التي تمر بحياته فتؤثر في إنجابيه (البياتي، الاتجاهات النظرية الحديثة في علم اجتماع السكان، موضوعات في تطور النظرية السكانية، 2011) ، فاهتم الناس بها قديماً وربطت عملية إنجابها بالظواهر الكونية مثل وضع النجوم ، والشمس ، والقمر ، فالفلك تدخل بالموضوع أيضاً. ونذكر واحدة من النظريات الغربية تلك التي كتبها صحيفة (النيويورك تايمز) عن اختبارات مزارع كان يدعي إن الشمس تمارس جاذبية على المنى تماماً كما يمارس القمر جاذبية على البحر أثناء المد والجزر، وكان يدعي بان الشمس تجذب (المنى الأنثوي ، إي الحيوانات المنوية التي تحمل الكروموزوم X) فكان عاملاً مؤثراً في إنجاب أنثى ، وأشار إلى إن عندما يكون ظهر المرأة باتجاه الشمس أثناء العملية الجنسية فإن ذلك سيؤدي إلى إنجاب أنثى، وان العكس يتم فيه إنجاب مولود صبي (سيف، 2000).

3. العوامل البيولوجية للإنسان

لا يقتصر الاهتمام بعمر الإنسان ودوره في الإنجاب على العلماء المحدثين من مختلف المجالات العلمية فحسب ، بل إن المتتبع للتاريخ البشري يرى إن العلماء منذ القدم اهتموا بموضوع عمر الإنسان وخاصة في قضية الزواج والإنجاب بل تعداه إلى نوع الجنين الذي ينجبه الشريكين ، فالتاريخ حينما يتحدث عن الإنجاب وجنس المولود في الحضارات القديمة يشير إلى أهمية عامل (عمر المرأة والرجل) في الإنجاب ، ونرى في كل الحضارات السابقة كان الرجل يميل إلى الزواج بالمرأة الأصغر سناً منه ، حيث الاعتقاد بأن المرأة التي تكبر الرجل تكون فرصتها في الإنجاب ضعيفة هذا من جانب ، ومن جانب آخر كانت هناك فكرة سائدة وهي : إذا كان الزوج اصغر سناً من الزوجة ففرصة حصوله على مولود أنثى اكبر من فرصته في الحصول على مولود ذكر (غلاذ، 2005) ، وفي القرون الوسطى ولدت نظريات جديدة منها نظرية (الشريك الأكبر سناً) وهذه نظرية أريد بها إن تكون علمية لأنها اعتمدت على إحصاءات الولادات، وقد قادت بالفعل دراسات عدة أصحابها إلى الاستنتاج بان الشريك الأكبر سناً يحدد جنس المولود أو يؤثر فيه وعلى النحو التالي:

- فكلما كان الرجل شاباً بالنسبة للمرأة كلما زاد حظه بإنجاب بنت.
- وكلما كان الرجل كبيراً بالنسبة للمرأة كلما زاد حظه بإنجاب صبي.
- عند تقارب العمر بين الشريكين تكون النسبة متقاربة لإنجاب صبي أو بنت (سهاونة، 2010).

هذه الأفكار كانت ومازالت أسس يعتمدها الكثير من سكان المجتمعات في وقتنا الحاضر، ومازالت رائجة بين سكان المجتمعات رغم التقدم الثقافي والحضاري .. غاية منها بلوغ مولود ذكر الجنس وخاصة في الولادة الأولى... فمثلا ما هو سائد في مجتمعنا إلى الوقت الحاضر (فمازالت الكثير من النساء تضعن أطفالا ذكورا في حجرهن أثناء الزفاف اعتقادا منهن إن ذلك يساعد على إنجاب طفل ذكر) .
هذه المعتقدات والممارسات والعادات غالبا ما تكون أساسها فكرة قديمة متوارثة من الأجداد وهي في الغالب لا تجدي نفعا فعليا سوى تحقيق الأمن النفسي للمرأة في إنها أكملت المعتقدات ومارست السلوك المطلوب في تحقيق الإنجاب...إلا إنها في الواقع ليست لها أي قيمة علمية .
ومن المخطط الاتي نستطيع توضيح أبعاد الفقرات السابقة في تحقيق الإنجاب
المخطط رقم (1) يوضح أهم العوامل المحققة للإنجاب



المبحث الثالث : تطبيقات الخرافة في المجتمع أو الواقع الاجتماعي .

عند النظر والإمعان في دراسة المجتمعات العربية نلاحظ إن الخرافات والأساطير مازالت عالقة في بناءات المجتمع وخاصة في سلوكيات سكانها ، ومازالت ما خطته الكتب عن ممارسات مثالية تخص إنجاب المرأة تمارسها بعض النساء في المجتمعات العربية، فالكثير من الممارسات التي كانت بمثابة صور مثالية في الماضي السحيق أخذت تطبقها المرأة العربية في ممارسات من أجل الحمل والإنجاب ، وإذا ما تعمقنا في دراسة الأسباب التي تقف خلف هذه الممارسات لوجدنا بحسب رأينا :

1. إن المرأة في المجتمع العربي أو في الأسرة العربية هي العنصر الأضعف أمام الرجل
2. في ما يخص الإنجاب و جنس المولود تلام المرأة بشكل اكبر من الرجل ، رغم إن الدراسات تشير إلى إن الرجل هو المسؤول الأول في ذلك .
3. إن التقاليد والأعراف الاجتماعية في المجتمع العربي تجعل من الحديث في هذه الموضوعات (الإنجاب ... وغيرها) من المحرمات على المرأة .

○ الممارسة الأولى : (الأوضاع الجنسية وقوة الشريكين) .

إن الثقافة الجنسية التي تحملها المرأة على وجه الخصوص والشريكين على نحو عام له الدور الفاعل في تشكيل الحياة الجنسية للأسرة ، كون إن الثقافة تبنى عليها سلوكيات وممارسات صحية وعلمية ، وفي هذا الإطار فان الثقافة لها الدور الفاعل في نشر الوعي الجنسي وتقنين الأفكار التي لا تتطابق والواقع العلمي ، فعلى الرغم من إن عولمة الجنس طرق أبواب المرأة العربية إلا أنها (المرأة) مازالت تمارس بعض السلوكيات القديمة والتي ليس لها من الوجود العلمي إلا الخبر على الورق فمازالت الكثير من النساء بعد العلاقة الحميمة مع شريكها تقوم بممارسات ظنا منها أنها تحصل على مبتغاها (الإنجاب ، و جنس المولود المرغوب فيه) ، من هذه الممارسات مازالت المرأة بعد انتهاءها من المعاشرة الجنسية تخلد على جنبها الأيمن تارة لإنجابها المولود الذكر وعلى جنبها الأيسر تارة لإنجابها المولود الأنثى طبعاً ظنهما في ذلك هو ما يقودها إلى تطبيق هذه السلوكيات ، وأظن على ما يبدو أنها موروثه بل متناقلة من الأجداد عبر الأجيال .

ونحن في ألفية الثالثة ومازالت المرأة في مجتمعاتنا لها ممارسات تعدينا حقب زمنية إلى الوراء في سبيل تحقيق مبتغاها في الإنجاب (البياتي، السلوك الإنجابي لدى المرأة العراقية _ دراسة سوسيو ديموغرافية ، 2011) ، فعلى الرغم من إن المرأة هي الحلقة الأضعف كما يعتقد المجتمع وكما تؤمن هي بذلك فإنها تقوم بأساليب وممارسات مختلفة منها علمية ومنها غير علمية غاية منها في تحقيق الإنجاب ، لان في حالة عدم إنجابها ستكون ضحية المجتمع بلجوء الزوج إلى الزواج بثانية من أجل الإنجاب ، أو في حالة إنجابها لمواليد إناث يجعل ذلك منها مهددة حياتها بزواج شريكها من امرأة أخرى طلباً للمولود الذكر .

فدائماً وهو الاعتقاد الخاطئ يعتقد المجتمع بأنها المسؤولة أو يرمي المجتمع السبب عليها رغم تأكيدات العلم بان الرجل هو المسؤول الأكبر في تحديد جنس المولود ، وفي الكثير من الأحيان يتناسى المجتمع الجانب العلمي والطبي الذي يقر بان الر

يبدو ان في الكثير من المجتمعات البشرية وخاصة مجتمعنا لا يدرك الزوج انه المسؤول عن تحديد جنس المولود ، وربما يعلم ذلك إلا انه يتجاهل ليرمي العبء على زوجته، لأنها الجهة الأضعف في معادلة الأسرة ، ويمكن توضيح عملية إخصاب البويضة وتحديد جنس المولود بطريقة علمية وهي على النحو التالي، يملك الرجل بيولوجيا (22) زوجا من الكروموزومات الجسدية ، وزوجا من الكروموزومات الجنسية (XY) وهي كروموزومات من قياس مختلف ، أما عند النساء فنجد المرأة تملك (22) زوجا من الكروموزومات الجسدية وزوجا من الكروموزومات الجنسية (XX) وهي كروموزومات لها القياس ذاته.

فتكون المعادلة على النحو التالي : فعند المرأة كل البويضات مكونة من (22) كروموزوما + كروموزوم واحد إضافي طويل ، فلتسهيل نكتب : (X+22)، أما عند الرجل نجد نوعين من الحيوانات المنوية(قسم يحتوي على (22) كروموزوم + كروموزوم واحد إضافي طويل، فتكون (X+22) ، ونسميه فيما بعد " الحيوان المنوي X ")، أما القسم الثاني يحتوي على (22) كروموزوم + كروموزوم واحد إضافي قصير فتكون (Y+22)، ونسميه فيما بعد " الحيوان المنوي Y ")، وفقا لمحتوى الحيوان المنوي نجد ان هنالك احتمالين للتلقيح :

1. **التقاء الحيوان المنوي (X+22) مع البويضة (X+22) الذي ينتج عنه أنثى (X+44)، إي إن المولود يكون أنثى .**

2. **التقاء الحيوان المنوي (Y+22) مع البويضة (X+22) الذي ينتج عنه ذكر (XX+44)، إي إن المولود يكون ذكرا. إذن جنس المولود يتحدد في لحظة تلقيح الحيوان المنوي للبويضة ، إذا كان الحيوان المنوي X فستتجب المرأة أنثى ، وإذا كان الحيوان المنوي Y فستلد ذكرا (السعداوي، 2004) .**

فعلى الرغم من هذا التفسير العلمي والطبي نرى إن الكثير من النساء مازلن تمارس هذه الأوضاع بعد الجماع فبعضهن تلجان إلى إن تخلدن على جنبهن الأيمن طلبا منهن وغاية في الحصول على مولود ذكر ، وأخريات تخلدن على جنبهن الأيسر طلبا وغاية في الحصول على مولود أنثى .

على الرغم من المفهوم العلمي أو الصورة العلمية لتحقيق الإنجاب ونوع المولود ، إلا إننا نرى إلى وقتنا هذا إن الزوجين يعتقدون إن هناك ممارسات لها الأثر في تحقيق الحمل والإنجاب ونوع المولود ، لذا نرى إن غالبية النساء باختلاف ثقافاتهم ومستواهم التعليمي عند الجماع مع الزوج تلجأ إلى النوم على إحدى

جنبيها غاية منها بلوغ مبتغاها من الحمل وجنس المولود الذي تحمله ، فمزال الاعتقاد الخرافي الذي ساد سابقا يسود إلى يومنا هذا في العلاقة بين نوم المرأة على جنبها وجنس المولود ، ضاربا بعرض الحائط كل الأمور العلمية التي أقرتها الدراسات العلمية حول الإنجاب ناهيك عن الإلزام الديني في هذا الخصوص وقوله تعالى : ﴿ لِلّٰهِ مُلْكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ يَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ إِنِثَاءً وَيَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ الذُّكُورَ * أَوْ يُزَوِّجُهُمْ ذُكْرَانًا وَإِنثَاءً وَيَجْعَلُ مَنْ يَشَاءُ عَقِيمًا إِنَّهُ عَلِيمٌ قَدِيرٌ ﴾ (1).

هذا إن دل على يدل على إن قسوة المجتمع على تأخير الحمل من جانب والتمييز بين المولود الذكر والأنثى أدى ذلك إلى ممارسات ابتعدت فيها عن الواقع الديني والعلمي .

○ الممارسة الثانية : (الفلك والنجوم وخرقة)

امتد الفلك بحسب رواية الفلكيين إلى التأثير في الحياة البشرية فالظواهر الطبيعية غيرت الأشكال البشرية وكانت لها الأثر في الجينات الوراثية فلون البشرة والقوة البدنية للجسم ، بل يشير المفكرين (ابن خلدون، الفارابي، وتايلور، ومالنوفسكي... وغيرهم) إلا إن الطبيعة تؤثر في القدرات الجنسية للبشر ولكلا الجنسين ، فيشيرون إن البشر في المناطق الحارة والاستوائية أكثر قدرات جنسية من البشر الذين يسكنون المناطق الباردة المتجمدة ، فضلا عن إن المناطق الحارة بحسب اعتقادهم يكون فيه معدلات الذكور أكثر من معدلات الإناث وهذا تفسير جغرافي لتحديد جنس المولود (الجلبي، 1999).
إلا إن الأمر لم يقف عند هذا الحد بل إن البعض من الناس أخذوا الاهتمام بالفلك والنجوم في رسم حياتهم والى وقتنا الحاضر هناك الكثير من المتزوجين يقصدون علماء الفلك ومن يدعي انه خبير في الشؤون الفلكية اعتقادا منهم (المتزوجين) إن للفلك دوره في الإنجاب ، وخاصة ما يخص النجوم ومنها الشمس والقمر ، لذا يقصدون هؤلاء من اجل الذرية ، بهدف وإنهاء مشكلاتهم في هذا المجال والقال والقيل الذي ينالهم من الأهل والأقرباء.

إن نظرة المجتمع لممارسة هذه السلوكيات من قبل الزوجين وخاصة الزوجة مازالت تلاقي القبول كونها في اعتقادهم إنها ممارسات تقود إلى حل المشكلة (الإنجاب_ ونوع المولود) ، ونرى إن تكرارها مؤشر على منحها الصلاحية الاجتماعية من قبل المجتمع ، لذا نرى إنها تمارس بدون أي قيود اجتماعية أو حياء اجتماعي ، بل إنها إذا ما كانت النتيجة ايجابية غالبا ما تكون وسيلة للترويج عنها للأخريات اللواتي تعانين نفس المشكلة للذهاب إلى الفلكي أو للسماح بالفلك باقتحام فرشة النوم .

○ الممارسة الثالثة : (اللجوء إلى السحر والأسیاد)

على الرغم من انتشار الخرافات المتعلقة والمرتبطة بالأولياء وكراماتهم وسيطرة تأثيرها في عقلية الناس بشكل بارز، وعلى الرغم من أن عدداً كبيراً من الفقهاء والعلماء المسلمين بل وبعض مفكرهم البارزين الذين اتسموا بالعقلانية في العديد من المواقف كانوا يؤمنون بخوارق الأولياء وكرامتهم مثل ابن خلدون الذي فرق بين السحر والمعجزة بقوله: (قد يوجد لبعض المتصوفة وأصحاب الكرامات تأثير أيضاً في أحوال العالم وليس معدوداً من جنس السحر وإنما هو بالإمداد الإلهي لان طريقتهم ونحلتهم من آثار النبوة وتوابعها ولهم في المدد الإلهي حفظ على قدر حالهم وإيمانهم وتمسكهم بكلمة الله) (خلدون، 1979). وان سعي المرأة بشكل خاص والزوجين على نحو العموم إلى الحصول على الذرية في المجتمع الشرقي بصورة خاصة لأمر كثيرة أهمها لإثبات قوة وهيبة زوجها وهذا أمر ما زال مهما وحاضراً في مجتمعنا كجزء من حياة الشرق، فضلاً من إنها بذلك تبعد نظرة النساء الأخريات اللواتي قد يتهمنها بالعجز حتى لو كان السبب مرضاً من الزوج أو مشيئة الله الذي يهب لمن يشاء الذكور ويهب لمن يشاء الإناث ويذر من يشاء عقيماً) ويأتي أمر الحصول على ذرية في اتجاهين:-

الأول: الرغبة في الحصول على ذرية سواء كانت ولداً أم بنتاً ولا سيما إذا ما بدأ الأمر يوشك على إحضار زوجة ثانية.

ثانياً:- الحصول على الولد (الذكور) تحديداً فهناك من تلد الإناث فقط بحسب رأي الكثيرين وهذه لا يمكنها ولادة ولد يحمل اسم أبيه وعائلته.

وفي كل الأحوال تلجأ المرأة التي تأخر حملها إلى اللجوء إلى الطرق الممكنة الصحيحة منها وغير الصحيحة أحياناً لتحقيق هذا الأمر.. وعموماً لا يكون حصول (العقم) في نظر الكثيرين أمراً معقداً بل سحراً اسوداً فبعض النساء يلجأن إلى استخدام هذا السحر لتعطيل حمل إحداهن أو لحرمانها من إنجاب الأطفال أو حتى من الزواج أحياناً وفيما يخص مسألة تعطيل الحمل والإنجاب يتم عادة بين (الضرائر) أو زوجة أحدهم وزوجته السابقة أو امرأة كانت تجمعها بالزوج علاقة سابقة فتقوم بهذا العمل كرد فعل سلبي لأنه تركها أو لأن قلبها ما زال معلقاً به أو لغرض تفويض سعادته وحرمانه منها نتيجة كرهها الذي تولد بالانفصال. و أما ما يخص مسألة السحر في الحمل عند النساء ورغم تسميتها ضمن باب السحر الأسود إلا أن طرق استخدامه وصعوبة بعضها قد يمنع العديداً من اللجوء في هذا الأمر فضلاً عن الرسوخ الإيماني لدى البعض بأن هذا الأمر مقدر من الله سبحانه وتعالى وليس لبشر يد في ذلك فضلاً عن التطور العلمي الذي شهده هذا المجال ولاسيما بعد أن أصبح الكثيرون سواء من الرجال والنساء يطرقون أبواب الطبيب إذا لم تجد المعتقدات المتداولة والشائعة نفعاً (حكمت، 2003).

يمكننا الإشارة هنا إلى أن التقليد أو العرف الاجتماعي السائد في المجتمع غالباً ما يكون أقوى من التحديات العلمية إذا ما امن الفرد بان العلم فشل في تحقيق مبتغاه ، فالممارسات التي ذكرناه في الصفحات السابقة تقابلها ممارسات أخرى لعمليات حيوية أخرى منها الزواج والطلاق وغيرها التي مازالت سائدة هذا دليل على أن المجتمع مازال يسيطر عليه الاعتقاد والخرافة والأساطير ونحن في الألفية الثالثة .

• أهم النتائج :

توصل الباحث إلى مجموعة من النتائج في دراسته لهذا الموضوع ، ويمكن إن نلخص أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة فتمايلي :-

4. يعد الإنجاب من أهم العمليات الحيوية التي تهتم بها المجتمعات البشرية وهي مقدسة في كل المجتمعات ، فضلا عن أنها أهم مبتغيات الزوجين بعد الزواج .

5. يتعرض الزوجين إلى مجموعة من الانتقادات السلبية في غالبية المجتمعات وخاصة مجتمعنا إذا ما تأخر إنجابهم مما يؤثر على أوضاعهم النفسية والاجتماعية وقد يؤثر في التماسك الأسري مما يضطرون إلى هذه الممارسات .

6. على الرغم من التطور العلمي والطبي والثقافي في المجتمع إلا إن هذه الممارسات مازالت سائدة في مجتمعنا وهذا مؤشر على القبول الاجتماعي لهذه الممارسات .

7. إن نظرة المجتمع لممارسة هذه السلوكيات من قبل الزوجين وخاصة الزوجة مازالت تلاقى القبول كونها في اعتقادهم إنها ممارسات تقود إلى حل المشكلة (الإنجاب _ ونوع المولود) ، ونرى إن تكرارها مؤشر على منحها الصلاحية الاجتماعية من قبل المجتمع ، لذا نرى إنها تمارس بدون أي قيود اجتماعية أو حياء اجتماعي .

8. رغم إن غالبية الممارسات التي وردت في الدراسة هي من أفكار مثالية إلا أنها ما زالت سائدة في المجتمعات البشرية وخاصة النامية منها .

9. هناك علاقة بين العادات والتقاليد الموروثة والسلوك الإنجابي للأسرة ، إذ أنها تمثل القاعدة الشعبية التي تعتمدها الأسرة في حل بعض مشكلاتها .

التوصيات :

من نتائج الدراسة خرج الباحث بتوصيات أهمها:

1. يعد موضوع الحمل والإنجاب من الموضوعات السكانية الاجتماعية التي نالت وما زالت تنال اهتمام المفكرين والباحثين في المجالات السوسيوديموغرافية ..لذا لا بد من الاتساع في البحث العلمي في هذا المجال

2. زيادة الوعي الاجتماعي والثقافي لسكان المجتمع ، في مجال الصحة الإنجابية والرعاية الصحية والتأكيد على أهمية المرأة في المجتمع وانها ليست المسؤولة عن عقمها أو إنجابها للإناث .
3. زيادة وعي المرأة في الابتعاد عن الخرافات والتقاليد غير المجدية لتحقيق الحمل والإنجاب .. فالتقدم الطبي في هذا المجال يحقق الكثير من النتائج الإيجابية مع انتشار مراكز أطفال الأنابيب في المجتمع العراقي مؤخرا .
4. إقامة المؤتمرات والندوات بالتعاون مع الوزارات المتخصصة كوزارة الثقافة ووزارة الصحة ووزارة المرأة من اجل النهوض بالواقع الثقافي والاجتماعي للأسرة وخاصة الزوجين .

المصادر

• القران الكريم

1. إبراهيم مذكور، المعجم الفلسفي ، الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية ، القاهرة، 1979.
2. إحسان محمد الحسن وعبد الحسين زيني، الإحصاء الاجتماعي، دار الكتب للطباعة والنشر، الموصل، 1984.
3. أشواق عبد الحسن عبد الساعدي، الثقافة والتنمية البشرية، رسالة ماجستير غير منشورة، قسم علم الاجتماع ، كلية الآداب، جامعة بغداد، 2009.
4. بنسعيد إدريس المختار، الثقافة والخصوبة، دار الطليعة للطباعة والنشر، بيروت ، لبنان، 1997.
5. جوان بختيار بهاء الدين حكمت ، السحر في المجتمع العراقي ، دراسة ماجستير غير منشورة ، قسم علم الاجتماع ، كلية الآداب، جامعة بغداد، 2003.
6. جون غلاد ، اليوجينيا ، ترجمة : عادل مالك ، الدار العربية للنشر ، بيروت، 2005.
7. خالد بكر كمال، هل تستطيع اختيار جنس مولودك ولد أم بنت ، دار الزمان المدينة المنورة، 1996.
8. خير الدين الزركلي، موسوعة الإعلام ، مكتبة العرب ، بيروت، 1980.
9. عبد الرحمن أبين محمد ابن خلدون، تاريخ أبين خلدون، مؤسسة جمال للطباعة، بيروت، ط1، 1979.
10. علي عبد الرزاق الجليبي، علم اجتماع السكان ، ط2، دار المعرفة الجامعية ، مصر ، 1999.
11. فراس عباس فاضل البياتي ، مورفولوجيا السكان (موضوعات في الديموغرافيا)، مؤسسة الانتشار العربي ، بيروت، 2009.
12. فراس عباس فاضل البياتي، السلوك الإنجابي لدى المرأة العراقية _ دراسة سوسيو ديموغرافية، مجلة شؤون اجتماعية / الإمارات العربية المتحدة ، تصدر عن جمعية الاجتماعيين الإماراتيين والجامعة الأمريكية في الشارقة، الإمارات العربية المتحدة ، العدد 109 ، 2011.
13. فراس عباس فاضل البياتي، الاتجاهات النظرية الحديثة في علم اجتماع السكان، موضوعات في تطور النظرية السكانية ، المؤسسة الجامعية للطباعة والنشر ، 2011.
14. لاندروم شينتلس، ودافيد رورفيك، كيف تختار جنس مولودك ، ترجمة :سامي الفرس، وإبراهيم الفرس، دار الرفاعي، الرياض، 1994.

15. ماري هوتيه، وروني سيف، اختيار جنس المولود، دار الفراشة للطباعة والنشر، بيروت، 2000.
16. منير كردادشة، وفوزي سهاونة، قرارات الازواج الإيجابية وعلاقتها بالخصوبة الزوجية، المجلة الأردنية للعلوم الاجتماعية، العدد 2، الجامعة الأردنية آذار 2010.
17. هديل تومان محمد البعاج، الوعي بالامن السيبراني لدى طلبة الجامعات، مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية، العدد 50، 2023، ص456، 3161، <https://doi.org/10.31185/lark.Vol2.Iss50.3161,456>
18. هادي دويج العتابي، دور الثقافة المجتمعية في التغيير والإصلاح، مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية، العدد 3، 2018، ص406، 30، 259، <https://doi.org/10.31185/lark.Vol3.Iss30.259,406>
19. نوال السعداوي، المرأة والجنس، دار المعارف للطباعة والنشر، مصر، 2004.
20. Gluckman, Max: **Essays in the Ritual of Social Relations**, Manchester, 1962
21. Class D.V. **Procreation and Population Rise**, London, Rutledge Kegan Paul, 1982,
22. اختيار جنس الجنين، دراسة فقهية طبية، ص 69-72، المسائل الطبية المستجدة 228/1، ثبت أعمال الندوة الأولى للمنظمة الإسلامية للعلوم الطبية بالكويت، 1983.
- www.emro.who.int/ahsn/Presentations/Day3/DrHelali.ppt

11. 'iibrahim madkur, almuejam alfalsafiu , alhayyat aleamat lishuwn almatable al'amiriat ,alqahirata, 1979.
2. 'ihsan muhamad alhasan waeabd alhusayn zini, al'ihsa' alaijtimaeiu, dar al kutub liltibaeat walnashri, almusil, 1984.
3. 'ashwaq eabd alhasan eabd alsaaeidi ,althaqafat waltanmiat albashariati,risalat majistir ghayr manshuratin, qism ealam alaijtimae , kuliyyat aladab, jamieat baghdad, 2009.
4. binusaeid 'iidris almukhtar,a lithaqafat walkhusubati, dar altalieat liltibaeat walnashri, bayrut , lubnan, 1997.
5. jawaan bikhtiar baha' aldiyn hakamat , alsahr fi almujtamae aleiraqii , dirasat majistir ghayr manshurat , qism ealm alaijtimae , kuliyyat aladabi, jamieat baghdad, 2003.
6. jun ghalad , alyujinia , tarjamat : eadil malik , aldaar alearabiat lilnashr , bayrut, 2005.
7. khalid bakr kamali, hal tastatie akhtiar jins mawludik walid 'amu bint , dar alzaman almadinat almunawarati, 1996.
8. khayr aldiyn alzarkali, mawsueat al'iielam , maktabat alearab , bayrut, 1980.
9. eabd alrahman 'abn muhamad aibn khaldun, tarikh 'abn khaldun, muasasat jamal liltibaeati, bayrut, ta1, 1979.
10. eali eabd alrazaaq aljalbi, ealam ajtimae alsukaan , ta2, dar almaerifat aljamieiat , misr , 1999.
11. firas eabaas fadil albayati , murfulujia alsukaan (mawdueat fi aldiymughrafya), muasasat alaintishar alearabii , bayrut, 2009.
12. firas eabaas fadil albayati ,alsuluk al'iinjabi ladaa almar'at aleiraqiat _ dirasat susyu dimughrfiat, majalat shuwn aiijtimaeiat / al'iimarat alearabiat almutahidat , tasdur ean jameiat alaijtimaeiyn al'iimaratiiyn waljamieat al'amrikiat fi alshaariqat, al'iimarat alearabiat almutahidat ,aleadad 109, 2011.

13. firas eabaas fadil albayati, alaitijahat alnazariat alhadithat fi eilm ajtjmae alsukaani,mudueat fi tatawur alnazariat alsukaaniat , almuasasat aljamieiat liltibaeat walnashri, 2011.
14. landrum shits, wadafid rurfik, kayf takhtar jins mawludik , tarjamat :sami alfuris, wa'iibrahim alfurasi, dar alrafaei,alryad, 1994.
15. mari hutjih, waruni sif, akhtiar jins almuludi, dar alfarashat liltibaeat walnashri, bayrut, 2000.
16. munir kirdadishat, wafawzi sahawnat, qararat aialazwaj al'ijnjbiat waealaqatuha bialkhusubat alzawajiat , almajalat al'urduniyat lileulum alajtjmaeiati, aleadadi2 , aljamieat al'urduniyat adhar 2010.
17. hadil tuman muhamad albieaj , alwaey bialamin alsaybiranii ladaa talabat aljamieat ,majalat lark liltalsafat walilisaaniaat waleulum alajtjmaeiati ,aleadad 50 ,2023, sa456, / <https://doi.org/10.31185/lark.Vol2.Iss50.3161>
18. hadi duyj aleatabi, dawr althaqafat almujtamaeiati fi alnaghyir wal'iislah , majalat lark liltalsafat walilisaaniaat waleulum alajtjmaeiati ,aleadad3, 2018,s406, <https://doi.org/10.31185/lark.Vol3.Iss30.259>
19. nawaal alsaedawii, almar'at waljins , dar almaearif liltibaeat walnashr , misr , 2004.
20. Gluckman, Max: *Essaysin the Ritual of Social Relations*, Manchester, 1962
21. Class D.V. *Procreation and Population Rise*, London, Rutledge Kegan Paul, 1982,
22. akhtiar jins aljanin , dirasat fiqhiat tibiyat , s 69-72, almasayil altibiyat almustajidat 1/228, thabat 'aemal alnadwat al'uwlaa lilmunazamat al'iislamiat lileulum altibiyat bialkuayt

المراجع لارك للفلسفة واللغات والعلوم الاجتماعية
D.V, C. (1982). *Procreation and Population Rise*. London: Rutledge Kegan.

Gluckman, M. (1962). *Essaysin the Ritual of Social Relations*. Manchester: toer preg.

- إحسان محمد الحسن و عبد الحسين زيني،. (1981). *الإحصاء الاجتماعي*. الموصل: دار الكتب للطباعة والنشر.
- أشواق عبد الحسن عبد الساعدي. (2009). *الثقافة والتنمية البشرية*. بغداد: كلية الآداب، جامعة بغداد.
- المسائل الطبية المستجدة*. (5, 1, 1998). تم الاسترداد من اختيار جنس الجنين : www.emro.who.int/ahsn/Presentations/Day3/DrHelali.ppt
- براهيم مذكور. (1979). *المعجم الفلسفي*. لقاهاة: الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية.
- بنسعيد إدريس المختار،. (1997). *الثقافة والخصوبة*. بيروت: الطليعة للطباعة والنشر.
- جوان بختيار بهاء الدين حكمت. (2003). *السحر في المجتمع العراقي*. بغداد: كلية الآداب، جامعة بغداد.
- جون غلاد. (2005). *اليوجينيا*. بيروت: الدار العربية للنشر.
- خالد بكر كمال. (1996). ، *هل تستطيع اختيار جنس مولودك ولد أم بنت*. لمدينة المنورة: دار الزمان.
- خير الدين الزركلي. (1980). ، *موسوعة الإعلام*. بيروت: مكتبة العرب.
- عبد الرحمن ابن محمد ابن خلدون. (1979). ، *تاريخ ابن خلدون* 502. بيروت: مؤسسة جمال للطباعة.
- علي عبد الرزاق الجلي. (1999). *علم اجتماع السكان*. مصر: دار المعرفة الجامعية.
- فراس عباس فاضل البياتي. (2009). *مورفولوجيا السكان (موضوعات في الديموغرافيا)*. بيروت: مؤسسة الانتشار العربي.

فراس عباس فاضل البياتي. (2011). *الاتجاهات النظرية الحديثة في علم اجتماع السكان، موضوعات في تطور النظرية السكانية*. الموصل: المؤسسة الجامعية للطباعة والنشر،

فراس عباس فاضل البياتي. (2011). *السلوك الإنجابي لدى المرأة العراقية _ دراسة سوسيو ديموغرافية*. مجلة شؤون اجتماعية / الإمارات العربية المتحدة، 132.

لاندروم شينتلس، ودافيد رورفيك. (1994). *لاندروم شينتلس، ودافيد رورفيك، كيف تختار جنس مولودك، ترجمة: سامي الفرس، وإبراهيم الفرس، دار الرفاعي، الرياض، 1994، ص 57_73*. الرياض: دار الرفاعي.

ماري هوتييه سيف. (2000). *اختيار جنس المولود*. بيروت: دار الفراشة للطباعة والنشر.

منير كردادشة، وفوزي سهاونة. (اذار، 2010). *قرارات الأزواج الإنجابية وعلاقتها بالخصوبة الزوجية*. المجلة الأردنية للعلوم الاجتماعية، 14.

نوال السعداوي. (2004). *المرأة والجنس*. مصر: دار المعارف للطباعة والنشر.

هادي دويج العنابي. (2018). *دور الثقافة لمجتمعية في التغيير والاصلاح*. مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية، 457.

هديل تومان محمد البعاج. (2023). *الوعي بالامن السيبراني لدى طلبة الجامعات*. مجلة لارك للعلوم الفلسفية لاجتماعية، 453.

مجلة لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الاجتماعية