

الدراسة الإنجابية في ريف اللاذقية بحث عملياتي أجري في محافظة اللاذقية

الدكتور أحمد حسن يوسف*

الدكتور عصام محمد الدالي**

الدكتور ناصر ناصر***

قبل النشر في 1997/4/6

□ ملخص □

إن هدفنا من هذه الدراسة الميدانية هو تجديد البناء الهيكلي للأمراض النسائية بالإنجاب في الساحل السوري وحصرها في محافظة اللاذقية ومقارنتها هذه الأمراض ما بين الريف والمدينة ومع الدراسات العالمية.
ولتحقيق هذا الهدف درسنا عشوائياً حالة 230/ سيدة في الريف والمدينة وكانت
أعمارهن تتراوح ما بين 19-49 سنة.

ولقد توصلنا إلى النتائج التالية:

1. إن نسبة الأمراض المتعلقة بالإنجاب كانت لدى سكان المدينة أعلى من سكان الريف.
2. إن نسبة مستعملات وسائل تنظيم الأسرة كانت أعلى في المدينة منها في الريف.
3. إن نسبة الھبوطات التناسلية كانت مرتفعة في المدينة عنها في الريف.
4. إن نسبة آفات عنق الرحم السليمة والخبيثة كانت أعلى لدى سكان المدينة.
5. إن نسبة عيدات الحمل والولادة كانت أعلى في الريف منها في المدينة.

* استاذ مساعد في قسم التوليد والأمراض النسائية - كلية الطب - جامعة تشرين - اللاذقية - سورية.

** استاذ مساعد في قسم التوليد والأمراض النسائية - كلية الطب - جامعة تشرين - اللاذقية - سورية.

*** مدرس في قسم التوليد والأمراض النسائية - كلية الطب - جامعة تشرين - اللاذقية - سورية.

THE REPRODUCTIVE MORBIDITY

Dr.AHMAD HASAN YOUSEF*

Dr.ISSAM MOHAMAD AL-DALI**

Dr.NASER NASER***

Accepted 6/4/1997

ABSTRACT

The Purpose of this study is to define the structure of Gynecology diseases between childbearing women, /230/ women aged from 19-49 years were included.

This study was done in rural and urban area (Al-Shamea and Al-Ramel Al-Shamale) in Lattakia.

The following results were found:

1. *The Rate of reproductive morbidity was higher in urban than rural area.*
2. *The family planning users were higher in urban than rural area.*
3. *The rate of urogenital diseases and descendants were higher in urban than rural area.*
4. *The rate of benign and malignant diseases of the Cervix were higher in urban than rural area.*
5. *The rate of Multi-gravida and number of children was higher in rural than urban area.*

*Assistant Professor Department of Obstetrics Gynecology – Medicine Faculty – Tishreen University – Lattakia - Syria

** Assistant Professor Department of Obstetrics Gynecology – Medicine Faculty – Tishreen University – Lattakia - Syria

*** Teacher in Department of Obstetrics Gynecology – Medicine Faculty – Tishreen University – Lattakia - Syria

المرادفة الإنجابية : هي الأمراض النسائية المتعلقة بالإنجاب، أي التي تحدث أثناء مرحلة الإنجاب أو خارجها.

تعتبر هذه الدراسة الأولى في سوريا حول المراضاة الإنجابية حيث لا توجد دراسة سابقة حول المراضاة الإنجابية في سوريا.

كما أن هذه الدراسة مهمة للغاية لأنها تكشف مدى نجاح العملية التوليدية وما بعدها، وتضع نصب أعيننا المخاطر التي يمكن أن نتفاداها أو نعالجها لدى السيدات في مرحلة العطاء الكامل.

الهدف:

1. تحديد نسبة انتشار الأمراض النسائية وذلك بالفحص الفيزيائي والتحاليل المخبرية.
2. تحديد نسبة انتشار الأمراض النسائية المتعلقة بالحمل والإنجاب لدى السيدات اللواتي لديهن حمل منذ سنتين وحتى تاريخ إنتهاء الدراسة.
3. تحديد درجة العناية الأولية لدى السيدات.
4. اقتراح تطوير مراكز الرعاية الصحية الأولية.

عينة الدراسة:

1. أجريت الدراسة العشوائية في محافظة اللاذقية في حي ذي مستوى اقتصادي واجتماعي متوسط (الرمل الشمالي) في مدينة اللاذقية، الشامية (ريف اللاذقية).
2. أجريت الدراسة العشوائية على الشكل التالي: شقة درست وأهملت الثانية، أما بالنسبة للبيوت ذات الطابق الواحد فأخذت وأهمل الآخر. وهكذا حافظنا على دقة المعلومات المطلوبة في البحوث العلميات.
3. شملت الدراسة جميع السيدات بعمر 19-49 سنة، وكان عدد أفراد العينة /230/ سيدة.

أجري للكل السيدات:

- 1- مقابلة من قبل زائرة اجتماعية.
- 2- مقابلة من قبل زائرة صحية.
- 3- فحص عام وخاص من قبل طبيب أخصائي.
- 4- أجريت لجميع السيدات الفحوص التالية: لطاخة ومسحة مهبلية بول ورواسب، الضغط.
5. تم جمع المعلومات كاملة حسب استماراة مرفقة تضم جميع المعلومات الضرورية حول وضع السيدات وتشمل الحالة الاقتصادية الصحية والاجتماعية.

6. تم تدقيق البيانات وإسقاطها على استماراة مركزة من قبل المشرفين على البحث.
7. تم إدخال كل المعلومات في الكمبيوتر IBM. وأجريت الدراسة الإحصائية حسب قانوني Z وذلك من قبل خبير بالإحصاء.
8. تم إنجاز البحث خلال الفترة الزمنية المحددة من أيار 1995 - حتى أيلول 1996.

الدراسة العملية:

جدول رقم (1) يبين توزع السيدات حسب العمر:

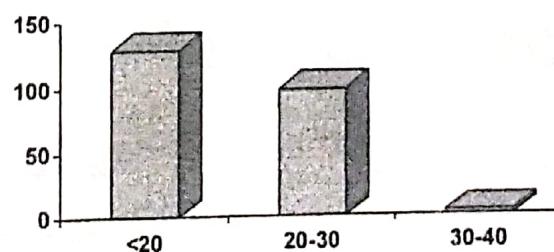
العمر	20-30	30-40	40-49
العدد	61	113	56
%	26.5	49.1	24.3

يبين الجدول أن حوالي نصف العينة من السيدات بعمر 30-40.

جدول رقم (2) يبين توزع السيدات حسب سن الزواج:

عمر الزوج	20 >	20-30	30-40
العدد	129	98	3
%	56.1	42.6	1.3

عمر الزواج



نلاحظ من الجدول أن غالبية السيدات تتزوجن بسن > 20 سنة.

جدول رقم (3) توزع السيدات حسب الوزن:

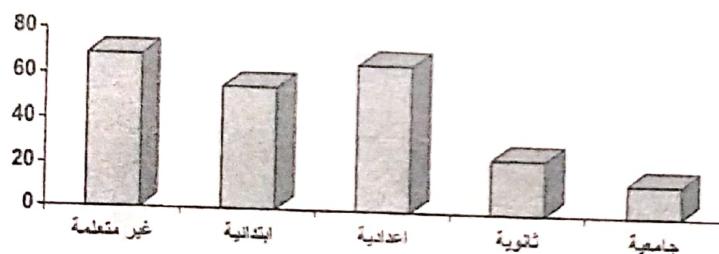
$90 <$	70-90	$70 >$	الوزن
العدد	103	116	
%	44.8	50.4	

نلاحظ أن نصف الحالات بوزن < 70 كغ.

جدول رقم (4) يبين توزع العينة حسب درجة التعليم:

د. التعليم	غ. متعلمة	ابتدائية	إعدادية	ثانوية	جامعية
العدد	69	55	66	25	15
%	30	23.9	28.7	10.9	6.5

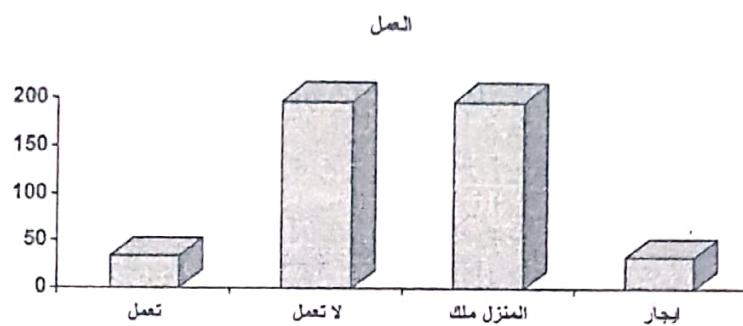
د. التعليم



نلاحظ أن حوالي ثلث الحالات غير متعلمات.

جدول رقم (5) يبين توزع السيدات حسب المهنة وحالة السكن:

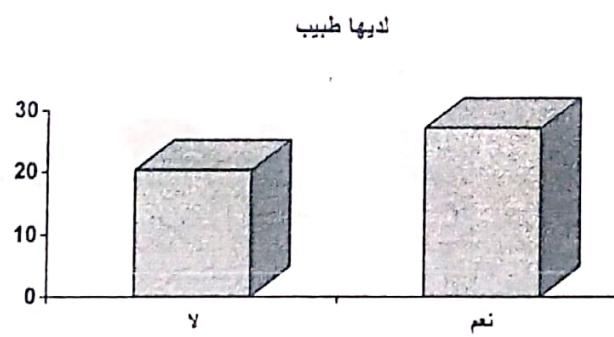
العمل	تعمل	لا تعمل	المنزل ملك	إيجار
العدد	33	197	197	33
%	14.3	85.7	85.7	14.3



نلاحظ أن الغالبية العظمى لا تعامل.

جدول رقم (6) من لديها طبيب:

نعم	لا	لديها طبيب
العدد		
%		



نلاحظ أن الغالبية لديها طبيب.

جدول رقم (7) الأمراض أثناء الحمل:

أمراض أثناء الحمل	تورم	ضغط	ارجاج
العدد			
%			

نلاحظ وجود ارجاج لدى سيدة واحدة

جدول رقم (8) الوعي الصحي

متابعة طبيب	تابع	لا تتابع	تابع برأي
العدد	147	62	21
%	63.9	27	9.1

نلاحظ أن الغالبية تتبع طبيب.

جدول رقم (9) يبين تناولات العلاج أثناء الحمل:

العلاج أثناء الحمل	لا	نعم
العدد	157	73
%	68.3	31.7

نلاحظ أن الغالبية لا تتناول علاج.

جدول رقم (10) مكان حدوث الولادة:

مكان حدوث الولادة	مشفى	بيت	+	لا يوجد
العدد	96	107	24	3
%	41.7	46.5	10.4	1.3

نلاحظ أن النسبة الأكبر هي حدوث الولادة في البيت.

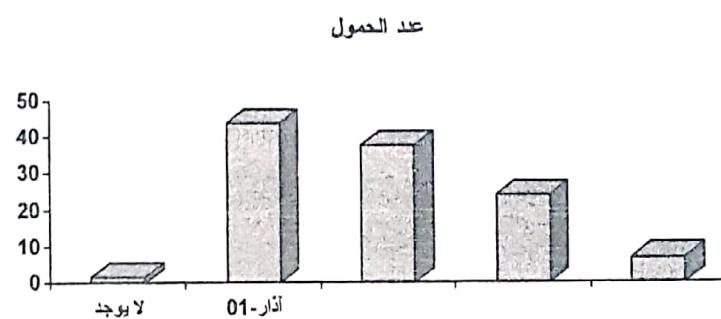
جدول (11) نوع الولادة:

نوع الولادة	طبيعية	قيصرية	مختلطة	لا يوجد
العدد	196	11	18	3
%	85.2	4.8	7.8	1.3

نلاحظ أن الولادة الطبيعية هي الغالبة.

جدول رقم (12) يبين توزع السيدات حسب عدد الحمول:

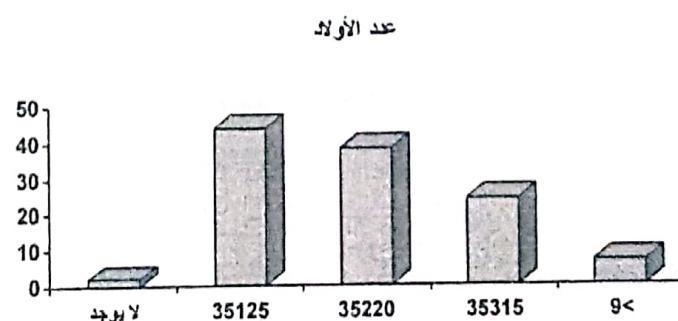
عدد الحمول	لا يوجد	1-3	4-6	7-9	$9 <$
العدد	2	72	78	42	35
%	0.9	31.3	33.9	18.7	15.2



نلاحظ أن متوسط عدد الحمول = < 4 حمول.

جدول رقم (13) يبين توزع السيدات حسب عدد الأولاد:

عدد الأولاد	لا يوجد	1-3	4-6	7-9	$9 <$
العدد	2	44	38	24	7
%	0.7	44.8	35.2	15.2	3.8



نلاحظ متوسط عدد الأولاد = < 4 أولاد.

جدول رقم (14) حالة الطمث:

الدورة	مديدة	عادية	أقل من 2
العدد	21	195	12
%	6.1	83.5	0.9

نلاحظ أن الغالبية العظمى لديها دورة طبيعية.

جدول رقم (15) الألم أثناء الطمث:

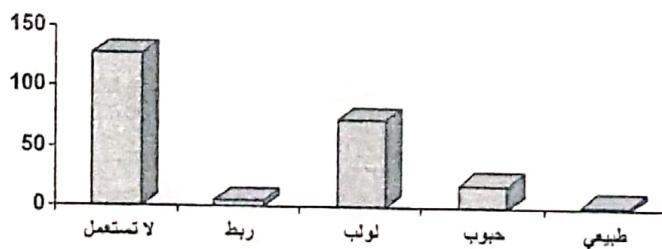
ألم أثناء الدورة	يوجد	لا يوجد	لا يوجد دوره
العدد	105	112	13
%	45.7	48.7	5.7

نلاحظ أن حوالي النصف لديها ألم.

جدول رقم (16) طريقة تنظيم الأسرة:

منع الحمل	لا تستعمل	ربط	لولب	حبوب	طبيعي
العدد	128	6	73	20	3
%	55.7	2.6	31.7	8.7	1.3

منع الحمل



نلاحظ أن أكثر من النصف لا تستعمل أية وسيلة.

جدول رقم (17) مكان الحصول على وسيلة الحمل:

الحصول على مانع	مركز	عيادة	صيدلية
العدد	76	27	2
%	67.8	28.1	10.4

نلاحظ الغالبية العظمى تأخذ من الحمل من المركز.

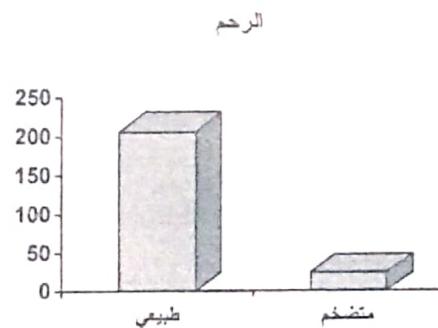
جدول رقم (18) حالة الضغط الشرياني:

الضغط	مرتفع	الطبيعي
العدد	23	207
%	10	90

نلاحظ أن الارتفاع في التوتر الشرياني 10%.

جدول رقم (19) حالة الرحم:

الرحم	الطبيعي	متضخم
العدد	206	24
%	89.6	10.4

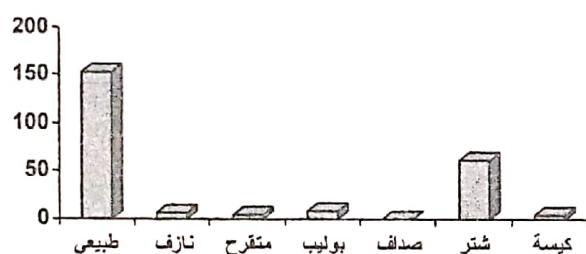


الرحم متضخم حوالي 11%.

جدول رقم (20) حالة عنق الرحم:

عنق الرحم	طبيعي	نازف	متقرح	بوليب	صداف	شتر	كيسة
العدد	154	6	5	8	1	61	4
%	67	2.6	2.2	3.5	0.4	26.5	1.7

عنق الرحم



نلاحظ أن حوالي ثلث الحالات وجود آفة عنقية.

جدول رقم (21) حالة المبيض:

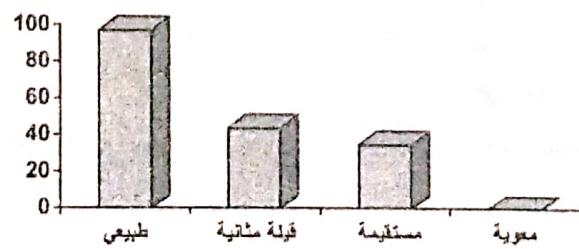
المبيضين	طبيعي	تضخم	كيسة
العدد	217	11	2
%	94.3	4.8	0.9

نلاحظ أن آفات المبيض حوالي 5%.

جدول رقم (22) وجود هبوط في الأعضاء التناسلية:

الهبوط	طبيعي	قليلة مثنائية	مستقيمة	معوية
العدد	97	44	35	0
%	24.2	16.1	15.1	0

الهبوط

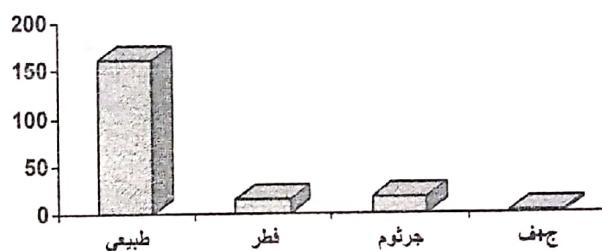


نلاحظ أن أكثر من نصف الحالات لديها هبوط تناسلي 57.8%.

جدول رقم (23) حالة زرع مفرزات عنق الرحم:

نتيجة الزرع	طبيعي	فطر	جرثوم	ج + ف
العدد	161	15	18	3
%	70	22.2	7.8	1.3

نتيجة الزرع

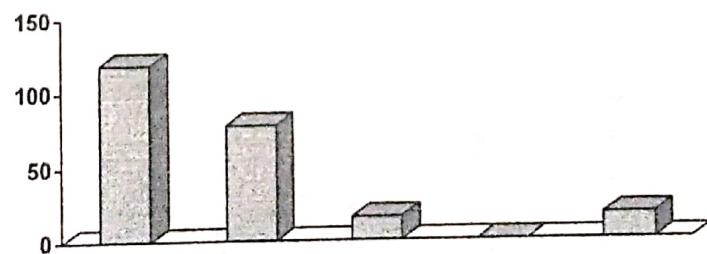


نلاحظ وجود انتانات بنسبة 30%.

جدول رقم (24) توزع السيدات حسب لطاخة عنق الرحم:

اللطاخة	pap I	pap II	pap III	pap IV	غير واضحة
العدد	119	78	16	0	17
%	15.7	33.9	7	0	7.4

اللطاخة



نلاحظ وجود نسبة 7% من السيدات لديهن لطاخة مشتبه بوجود سرطان عنق الرحم.

جدول رقم (25) التهاب المجاري البولية:

التهاب مجاري بولية	الطبيعي	التهاب
العدد	198	32
%	86.1	31.9

نلاحظ وجود التهابات بنسبة 14%.

مناقشة النتائج:

لقد أجريت هذه الدراسة في الساحل السوري لمقارنتها بدراسة تمت في جمهورية مصر العربية وقد شملت هذه الدراسة النساء في سن الإنجاب 19-49 سنة. نلاحظ من الدراسة بأن غالبية السيدات 56.1% قد تتزوجن بعمر < 20 سنة وقد لاحظنا ارتفاع هذه النسبة في الريف 60% بالمقارنة مع المدينة 25.2% وهذه الدراسة تتوافق مع الدراسة المصرية. وإذا تتبينا نلاحظ أن البدانة تشكل أكثر من نصف السيدات وهذا متعلق بالعوامل الأرثية أو خلل في التغذية أو خلل في الهرمونات. إن درجة التعليم بين السيدات كانت الغالبية بحيث شكلت الأمية حوالي 30% وكانت هذه النسبة أعلى من القرية منها في المدينة (35.7%-34.3%) على التوالي، وهذا ينطبق على الواقع.

من الدراسة نلاحظ أن الغاية العظمى لا تعمل 85.7% وكانت في القرية أعلى من المدينة (88.7%-82.6%).

كما أن درجة الثقافة أثرت على توجيه السيدات بشأن المراقبة الطبية سواء أثناء الحمل أو خارجه وكانت 47.3% وهي متساوية تقريباً بين القرية والمدينة (72.8-73.9%) وكذلك العكس عند متابعة الطبيب أثناء الحمل 36.9% ونلاحظ انخفاض النسبة لدى الريف منها لدى المدينة 57.7% في القرية مقابل 70.4% في المدينة والعكس أيضاً على تناول الدواء الموصوف 68.3% وهي أعلى في القرى منها في المدينة 37.9% مقابل 62.6%.

ويلاحظ كذلك ارتفاع حدوث الولادة ضمن المشافي مما كانت عليه سابقاً 41.7% وهي في القرية أعلى منها في المدينة 47.8% مقابل 35.9%.

إن الدراسة قد بينت ارتفاع عدد الحمول والولادات حيث نلاحظ الغالبية العظمى لديها أكثر من أربعة حمول وتشكل حوالي 68% وكذلك ارتفاع عدد أفراد الأسرة > من أربعة

أولاد وكانت النسبة أكثر من النصف حوالي 55% وهذه كانت أقل في المدينة منها في الريف، وإذا تابعنا تنظيم الأسرة لدى نساء العينة نلاحظ جملة من النتائج أولها أن نسبة مستعملات وسائل تنظيم الأسرة تشكل حوالي 45.3% مقابل 39.1% وثانيها ان استعمال اللولب هي الغالبة 31.7%， وثالثها الغالبية العظمى تحصل على هذه الوسائل من مراكز تنظيم الأسرة 76.8%.

دراسة حالة الأعضاء التناسلية

نلاحظ من الدراسة وجود نسبة قليلة 11% لديها تضخم في جسم الرحم وهي أعلى في الريف منها في المدينة 14 مقابل 7%. أما حالة عنق الرحم فتبين أن حوالي ثلث الحالات لديها آفة عنقية وهي مرتفعة جداً في المدينة 53% مقابل 13% فقط في الريف، وتعزى هذه النسبة إلى ارتفاع نسبة شتر عنق الرحم وهذا إدلة المخاض الشاذ غير المراقب. بالنسبة لحالة الملحقات كانت موازية للنسب العالمية وشكلت حوالي 5% وهي متساوية ما بين الريف والمدينة.

المهم في هذه الدراسة هي دراسة هبوط الأعضاء التناسلية من هبوط الرحم وقلة مثنانية ومستقيمة، حيث نلاحظ أنه أكثر من نصف الحالات لديها هبوط تناسلي 57.8% وكانت مرتفعة جداً لدى نساء المدينة 69% مقابل حوالي 16% في الريف، وهذه النسبة المرتفعة تفسرها كثرة الولادات وشذوذات المخاض والمراقبة السيئة لمسير المخاض. وهناك عامل رئيسياً يلعب دوراً في ذلك هو العمل المستمر لسيدات الريف فهو يقوى عضلات الحوض ويقلل من نسبة الهبوطات.

إن الانتانات التناسلية شكلت حوالي 30% وهذه النسبة أقل ما هي عليه في جمهورية مصر العربية 51% وهذه النسبة متقاربة مع نسبة إصابة السيدات من سكان المدينة 49.7% وكانت هذه النسبة منخفضة جداً في الريف 11.32% وكذلك الحال بالنسبة لأنتنانات المجرى البولي حيث شكلت 14% وهي نفس النسبة في جمهورية مصر العربية وهي مرتفعة في المدينة 20.9% مقابل 7% في الريف. أما الحالة ما قبل السرطانية لعنق الرحم فكانت متقاربة بين الريف والمدينة (7.8% في المدينة)، (6.1% في الريف).

لكتنا شاهدنا وجود 4/ حالات لسرطانات عنق الرحم في المدينة وحالتين في الريف فقط.

وهذا يتاسب طرداً مع الانتانات التناسلية التي تتهم بزيادة هذه النسبة.

النتائج:

1. زيادة نسبة المراضية الإنجابية لدى سكان المدينة عنها لدى سكان الريف.
2. إن مستعملات وسائل تنظيم الأسرة هي أعلى بين سكان المدينة عنها في الريف.
3. زيادة نسبة هبوط الأعضاء التناسلية بين سكان المدينة عنها من سكان الريف.
4. ارتفاع نسبة آفات عنق الرحم بين سكان المدينة عنها في الريف.
5. ارتفاع نسبة سرطانات عنق الرحم بين سكان المدينة عنها في الريف.
6. انخفاض نسبة عدد الحمول والولادات في المدينة عنها في الريف.

1- إجراء مسوح دورية للسيدات بعد سن /35/ سنة وتشمل هذه المسوح حالة عنق الرحم وحالة الثدي.

2- تقييم نتائج هذه الدراسة على إخصائي الأمراض النسائية والتوليد والقابلات والتركيز على أن الولادة التي تتم تحت إشراف الطبيب والقابلة هي أسوأ من التي تجرى لدى الديايات وقد بينتها حالة عنق الرحم وحالة الهبوطات.

3- إجراء دورات تدريبية لكل العاملين في قطاع لرفع سوية التأهيل والتدريب في مجال رعاية الأمومة والطفولة.

المراجع

[1]- يونس، خطاب ورقي دراسة حول المراضية الإنجابية - في الجيزة - جمهورية مصر العربية 1993.

- [1]- Dixon - Muelles R. et al 1991 The culture of silence: Reproductive tract infections among Women in the third world.
- [2]- Wasserheit jifal 1989 reproductive tract infections in family planning Vol. 20, No. p.69-80.
- [3]- Zuragk et al 1993 concepts and measures of Health transition reproductive morbidity Review Vol.3 No.1 P.17-40.