

البحث الأول

العلاقة بين عدوى الكلاميديا تراكوماتيس
التناسلية ومضادات الحيوانات المنوية في
السيدات المصابات بالعقم الغير معروف السبب

**THE RELATION BETWEEN CHLAMYDIA
TRACHOMATIS GENITAL INFECTION
AND ANTISPERM ANTIBODIES IN
FEMALES WITH UNEXPLAINED
INFERTILITY.**



Fayoum University
Faculty of Medicine
Obstetrics&Gynecology Dept

السيد الأستاذ الدكتور / عميد الكلية
تحية طيبة وبعد ،،

نحيط سيادتكم علما بأننا سنقوم بأجراء البحث الأتى:
العلاقة بين عدوى الكلاميديا تراكوماتيس التناسلية ومضادات الحيوانات المنوية فى السيدات المصابات بالعقم الغير معروف السبب

THE RELATION BETWEEN CHLAMYDIA TRACHOMATIS GENITAL INFECTION AND ANTISPERM ANTIBODIES IN FEMALES WITH UNEXPLAINED INFERTILITY

المشاركون فى البحث:

- ١- ط . ايناس ممدوح حفظى .
 - ٢- أ د . احمد اشرف وجدان .
 - ٣- أ د . احمد ابراهيم ابو عوف .
 - ٤- أ د م . عبدالسميع عبدالمنعم عبد السميع . (قسم التوليد وأمراض النساء - جامعة الفيوم)
 - ٥- د . منال محمد محمود . (قسم التحاليل الطبية - جامعة الفيوم)
- وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،

د- عبدالسميع عبد المنعم عبدالسميع
استاذ مساعد امراض النساء والتوليد

مقدمة لسيادتكم

عميد الكلية

د . خالد الخشاب

البحث الأول

العلاقة بين عدوى الكلاميديا تراكوماتيس
التناسلية ومضادات الحيوانات المنوية في
السيدات المصابات بالعقم الغير معروف السبب

**THE RELATION BETWEEN CHLAMYDIA
TRACHOMATIS GENITAL INFECTION
AND ANTISPERM ANTIBODIES IN
FEMALES WITH UNEXPLAINED
INFERTILITY.**



Fayoum University
Faculty of Medicine
Obstetrics&Gynecology Dept.

بيان لدور الباحث

البحث الأول :
بحث مشترك مشتق من رسالة علمية .

عنوان البحث:

THE RELATION BETWEEN CHLAMYDIA TRACHOMATIS GENITAL INFECTION AND ANTISPERM ANTIBODIES IN FEMALES WITH UNEXPLAINED INFERTILITY.

العلاقة بين عدوى الكلاميديا تراكوماتيس التناسلية ومضادات الحيوانات المنوية فى السيدات
المصابات بالعقم الغير معروف السبب

د- عبد السميع عبد المنعم عبد السميع : فكرة البحث- اختيار وتحديد المرضى- متابعة النتائج- مراجعة
البحث

مكان وتاريخ النشر:

**EL-MINIA MEDICAL BULLETIN ; the scientific Journal of EL-Minia
Faculty of Medicine Vol.21,NO.1 JAN.2010:224-233.**

عميد الكلية

أ د : خالد الخشاب

البحث الأول

العلاقة بين عدوى الكلاميديا تراكوماتيس التناسلية ومضادات الحيوانات المنوية فى السيدات المصابات بالعمم الغير معروف السبب

د. عبدالسميع عبدالمنعم عبدالسميع

ملخص البحث:

ان عدوى الكلاميديا تراكوماتيس من اكثر انواع العدوى التى تصيب الجهاز التناسلى للسيدات و عادة ما تكون العدوى مزمنة و بدون اعراض و تؤدى الى مضاعفات اهمها التهاب قناة فالوب و التى تؤدى فى النهاية الى العمم.

فى الرجال و السيدات يمكن ان تظهر مضادات الحيوانات المنوية فى الدم او فى الافرازات التناسلية (السائل المنوى او افرازات عنق الرحم) و تؤدى الى العمم عن طريق اعاقه مرور الحيوانات المنوية خلال عنق الرحم او منع التفاعل بينها و بين البويضة.

الغرض من الرسالة :

تقييم العلاقة بين عدوى الكلاميديا تراكوماتيس التناسلية و مضادات الحيوانات المنوية فى السيدات المصابات بالعمم الغير معروف السبب .

تم استخدام تفاعل اليزا لقياس وجود مضادات الحيوانات المنوية و الاجسام المضادة للكلاميديا، و تفاعل البلمرة المتسلسل لتحديد العدوى الحالية بالميكروب.

الاستنتاج و المقترحات:

تم اكتشاف علاقة ايجابية بين وجود مضادات الحيوانات المنوية والعمم الغير معروف السبب فى السيدات، و لم يتم اكتشاف علاقة ايجابية بين وجود عدوى الكلاميديا تراكوماتيس السابقة و الحالية والعمم الغير معروف السبب. لم يتم اكتشاف علاقة ايجابية بين وجود عدوى الكلاميديا تراكوماتيس السابقة و الحالية ومضادات الحيوانات المنوية.

بالرغم من عدم وجود علاقة ايجابية وجود عدوى الكلاميديا تراكوماتيس السابقة و الحالية ومضادات الحيوانات المنوية فالموضوع ما زال يحتاج المزيد من البحث مع تقدم وسائل البحث العلمى.

تقرير اللجنة العلمية الدائمة عن الأبحاث المقدمة من الدكتور / عبدالسميع عبدالمنعم
عبدالسميع المتقدم لوظيفة استاذ امراض النساء والتوليد - جامعة الفيوم

البحث الأول

طبيعة البحث: بحث مشترك في التخصص مشتق من رسالة علمية .
عنوان البحث:

العلاقة بين عدوى الكلاميديا تراكوماتيس التناسلية ومضادات الحيوانات المنوية في السيدات المصابات بالعمق
الغير معروف السبب

THE RELATION BETWEEN CHLAMYDIA TRACHOMATIS GENITAL
INFECTION AND ANTISPERM ANTIBODIES IN FEMALES WITH
UNEXPLAINED INFERTILITY.

المشاركون في البحث:

- ١- ط . ايناس ممدوح حفظى . (قسم البكتريا - كلية الطب - جامعة الفيوم)
- ٢- أ د . احمد اشرف وجدان . (قسم البكتريا - كلية الطب - جامعة الفيوم)
- ٣- أ د . احمد ابراهيم ابو عوف . (قسم البكتريا - كلية الطب - جامعة المنيا)
- ٤- أ د م . عبدالسميع عبدالمنعم عبد السميع . (قسم التوليد وأمراض النساء - جامعة الفيوم)
- ٥- د . منال محمد محمود . (قسم التحاليل الطبية - جامعة الفيوم)

مكان اجراء البحث: مستشفى النساء والتوليد بكلية الطب - جامعة الفيوم

تاريخ بداية البحث: مارس ٢٠٠٨

مكان وتاريخ النشر:

EL-MINIA MEDICAL BULLETIN ; the scientific Journal of EL-Minia Faculty of
Medicine Vol.21,NO.1 JAN.2010:224-233.

ملخص البحث: يهدف البحث لاكتشاف وجود علاقة بين وجود أجسام مضادة للحيوانات المنوية في دم السيدات المصابات
بعدوى الكلاميديا التناسلية الأتي يعانيني من تأخر الأنجاب مجهول السبب لكي يتم علاجهن من هذه العدوى .
فائدة البحث ونتيجة: معدل وجود علاقة بين وجود أجسام مضادة للحيوانات المنوية في دم السيدات المصابات بعدوى
الكلاميديا التناسلية الأتي يعانيني من تأخر الأنجاب مجهول السبب ٢٠% وتنخفض الى ٥% في السيدات الاصحاء وهذا لة
دلالة احصائية ملحوظة. ولا يوجد فرق لة دلالة احصائية بين السيدات ألتى يعانين من عقم اولى او ثانوى مجهول السبب.
نسبة وجود أجسام مضادة للحيوانات المنوية في دم السيدات المصابات بعدوى الكلاميديا التناسلية سابقة ١٩,٥% فى حين
لا توجد فى السيدات الاتى لم يسبق لهن الاصابة بذات العدوى. نسبة الاصابة الحديثة بعدوى الكلاميديا التناسلية ٤,٤ %
و ٥,٧% فى السيدات الاتى لم يسبق لهن الاصابة.
لم يوجد علاقة بين وجود الاجسام المضادة للحيوانات المنوية فى دم السيدات ذوات العدوى الحالية او السابقة وهذا يدل
على ضعف عدوى الكلاميديا لاحداث هذا التأثير.
قرار اللجنة: