



اسم الطالب: محمد فوزي سيف النصر جاب الله

الدرجة: الماجستير

عنوان الرسالة: نقص السيانونكوبالامين/ فيتامين ب 12 كاحد اسباب فشل المبيض السابق لاوانه في المناطق الريفية من محافظة الفيوم

المشرفون: ا.د.م/ عبد السميع عبد المنعم عبد السميع -د/ وائل سمير رجب -د/ وسام سيدالديب .

قسم: النساء والتوليد تاريخ منح الدرجة من مجلس الكلية:

ملخص الرسالة

الهدف: لتحديد العلاقة بين نقص فيتامين ب 12 باعتباره واحدا من العوامل الأيضية الأساسية لنضج و سلامة الخلايا وقوع فشل المبيض المبكر في المناطق الريفية في محافظة الفيوم.
اسلوب البحث: 50 امرأة تم تشخيصها على أنها فشل المبيض السابق لاوانه و 50 امرأة أخرى عادية يتم تقييم مستوى فيتامين ب 12 لكل المشاركات واللاتي جاءت لعيادة النساء والتوليد في مستشفى الفيوم الجامعي.

النتائج: فشل المبيض السابق لاوانه كان شائعا لدى النساء القادمين من المناطق الريفية في محافظة الفيوم (70% في المناطق الريفية، و 30% في المناطق الحضرية). كما ان نقص فيتامين ب 12 كان شائعا أيضا في النساء القادمين من المناطق الريفية (55.6% في المناطق الريفية، 44.4% في المناطق الحضرية). ومع ذلك، لم يكن هناك فروق ذات دلالة إحصائية لنفترض ان نقص فيتامين ب 12 يمكن أن يكون قرين ممكن يتسبب في فشل المبيض السابق لاوانه في محافظة الفيوم.

الاستنتاج: لا يمكن اعتبار نقص فيتامين ب 12 كعامل خطر لفشل المبيض السابق لاوانه، ومع ذلك فإنه ضروري لسلامة ونضوج الخلايا ولها تأثير واضح على خصوبة الإناث. كما ان ارتفاع معدل انتشار فشل المبيض المبكر في المناطق الريفية الفقيرة يثير الانتباه إلى أهمية الحالة

التغذية للمرضى في الآثار المترتبة على التسبب في فشل المبيض السابق لوانه. الفيتامينات والعوامل المساعدة قد تلعب دورا رئيسيا في وظيفة الخصوبة، على الرغم من هذا لا يزال أحد المجالات التي تحتاج إلى مزيد من التحقيق.

كلمات البحث: فشل المبيض السابق لوانه، هرمون منشط البويضات، العقم، مخزون البويضات، فيتامين ب12.