



الملخص العربي

الدرجة: الدكتوراه

اسم الطالب: يسرا سيد فتحي

عنوان الرسالة: تقييم الدورة الدموية بالأطراف في مرضى تليف النسيج الرئوي باستخدام الفحص المجهرى للشعيرات الدموية

المشرفون: 1- ا.د/ عاصم فؤاد العيسوي 2- ا.د/ رضوة أحمد الحفني
3 - ا.د/ نيرمين احمد فؤاد 4 - د/ منى إبراهيم أحمد

قسم: الأمراض الصدرية تخصص: الأمراض الصدرية تاريخ منح الدرجة من مجلس الكلية: / /

ملخص الرسالة

قد تحدث أمراض تليف النسيج الرئوي نتيجة التعرض البيئي أو نتيجة لاستخدام أدوية معينة أو قد تكون مرتبطة بأمراض المناعة الذاتية وقد تكون مجهولة السبب. كما يعد تليف النسيج الرئوي من أخطر المضاعفات المرتبطة بالأمراض المناعية.

يعتبر الفحص المجهرى للشعيرات الدموية بالأظافر من الفحوصات التي يمكن استخدامها في التعرف على التغيرات التي يمكن أن تحدث في الشعيرات الدموية.

عند وجود تغيرات غير طبيعية في الشعيرات الدموية للأظافر والتي يتم التعرف عليها عن طريق الفحص المجهرى للشعيرات الدموية فإن ذلك يساعد على التنبؤ بارتفاع مخاطر الإصابة بـ الأمراض المناعية وذلك يمكن أن يساعد الأطباء في التشخيص المبكر للأمراض المناعية في مرضى التليف الرئوي.

الهدف من الدراسة: تقييم دور الفحص المجهرى للشعيرات الدموية في تقييم الدورة الدموية بالأطراف لمرضى تليف النسيج الرئوي

اشتملت الدراسة على 66 من المرضى المصابين بمرض تليف النسيج الرئوي من ابريل 2022 وحتى أبريل 2023

وتم عمل الاتي:

معرفة التاريخ المرضي للمريض

فحص كامل

قياس وظائف التنفس

عمل اشعة مقطعية على الصدر

اختبار المشي

الفحص المجهرى للشعيرات الدوية بالأظافر

وقد تم استبعاد المرضى المصابين بإصابات حديثة للأظافر

وقد استنتجنا من الرسالة أن التغيرات التي تم تقييمها باستخدام الفحص المجهرى للشعيرات الدموية في المرضى المصابين بالأمراض المناعية كانت أكثر شدة من المرضى الآخرين وان المرضى المصابين بالتصلب الجدي كانت أكثرهم شدة في نسبة التغيرات الملحوظة ولذلك نوصى باستخدام الفحص المجهرى للشعيرات الدموية في تقييم حالات تليف النسيج الرئوي عند تشخيصها واستخدامه في الاكتشاف المبكر للأمراض المناعية.