

اضطرابات وظائف الرئة في مرضى التهاب الامعاء في مستشفى جامعة الفيوم: دراسة مجموعة في مركز واحد

الملخص العربي:

يمثل كل من مرض كرونز ومرض التهاب القولون التقرحي المكونان الرئيسان لمرض التهاب الامعاء المناعي، يشكل هذا المرض التهاباً مزمنًا وشديداً يؤثر على الجهاز الهضمي. يرتبط مرض التهاب الامعاء المناعي عادةً بمظاهر تؤثر على الاعضاء خارج الامعاء بالإضافة إلى الانتشار المعوي. يظل كثير من المرضى بلا اعراض رئوية إضافة إلى سلامة الفحوصات التصويرية الخاصة بالجهاز التنفسي على الرغم من وجود اعتلال في وظائف الرئة. يُعتقد ان التأثير الرئوي أكثر انتشاراً مما تسجله الاحصائيات. الهدف من هذه الدراسة هو تقييم التأثير الرئوي في مرضى التهاب الامعاء المناعي المترددين على مستشفى الفيوم الجامعي و مقارنة هذا التأثير متمثلاً في الاعراض الصدرية مع وظائف التنفس لاستكشاف تأثير نشاط المرض وخفته على الأعراض الرئوية. أجريت هذه الدراسة المستقبلية الرصدية على 61 مريض في الفترة من يناير 2022 إلى يونيو 2023 في مستشفى جامعة الفيوم. تم جمع الخصائص الديموغرافية و المخبرية و التصويرية وطرق العلاج المختلفة لمرض التهاب الامعاء بالإضافة إلى الوظائف التنفسية التي أجريت باستخدام مقياس التنفس. أظهرت هذه الدراسة انتشار الاعراض الصدرية و التنفسية بين مرض التهاب الامعاء المناعي بنسبة 47.5% كما وجد ارتباط ملحوظ وله دلالة احصائية مع نشاط المرض وحدته. تحليل وظائف الرئة أظهر اعتلالاً في 24.6% من المرضى. وبالرغم من زيادة هذه النسب بين مرضى التهاب القولون التقرحي إلا انه لم يوجد اختلاف ذو دلالة احصائية في ذلك بين مرضى القولون التقرحي و مرض كرونز فيما يتعلق باعتلال وظائف الرئة أو نشاط المرض. هناك ارتباط بارز بين اعتلال وظائف الرئة ووجود الاعراض التنفسية. الخلاصة: التأثير الرئوي في مرضى التهاب الامعاء المناعي ليس من غير المألوف وشائعاً مع وجود رابط واضح ذو دلالات بين الاعراض التنفسية و اعتلال وظائف التنفس في هؤلاء المرضى

تاريخ النشر: يناير 2025