

الملخص العربي

يراود العلماء الأمل والرغبة الملحة الدائمة لأكتشاف أمراض القولون والجهاز الهضمي وللوصول لهذه الغاية فقد اتجهت الأبحاث والتي لاتزال مستمرة للبحث عن دلالات لهذه الأمراض قد تسهل التشخيص المبكر.

ومن هذه الأمراض التهابات القولون المناعية وكان الكشف عنها يتم بواسطة الأعراض المرضية مع استخدام مناظير الجهاز الهضمي والفحص الباثولوجي لعينات القولون المأخوذة من المريض.

وقد أتجهت الأبحاث الحديثة لاستخدام بعض الأجسام المضادة بالدم للكشف عن هذه الأمراض مبكرا.

وتتعرض الدراسة لعدد (31) مريض - (18) منهم من الذكور و(13) من الإناث - وتتراوح أعمارهم من 19 عام إلى 52 عام حيث تم الأخذ بناء على التحاليل والفحوصات والأبحاث التي أشارت جميعها على إصابتهم بـ التهابات القولون المناعية وقد أجريت تلك البحوث لكل الحالات بعد معرفة تاريخها المرضي بدقة وشملت الأبحاث الموجات الصوتية - مناظير الجهاز الهضمي - الفحص الباثولوجي والتحاليل الطبية مضافة إليها الأجسام المضادة بالدم وقد تم جدولتها لتقييم كفاءة هذه الدلالات في تشخيص تلك الأمراض.

وقد أظهر البحث أن الحالات المرضية قيد البحث تعانى جميعها من أمراض التهابات القولون المناعية كما أثبتت الدراسة التالى: -

أولاً: بالنسبة p-ANCA +ve & ASCA -ve

أظهرت حساسية 56% وشخصية 7% وذلك لمرض UC

ثانياً: بالنسبة p-ANCA -ve & ASCA +ve

أظهرت حساسية 4% وشخصية 6% وذلك لمرض CD

وقد وضح من خلال هذه الدراسة أن الجمع بين مناظير الجهاز الهضمي والتحاليل الباثولوجية والأجسام المضادة بالدم يعتبر اختبار دقيق لتشخيص حالات أمراض القاولون المناعية.