

## الملخص العربي

يراد 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 إلتهابات القولون المناعية وكان الكشف عنها يتم بواسطة الأعراض المرضية مع استخدام مناظير الجهاز الهضمي والفحص الباثولوجي لعينات القولون المأخوذة من المرض.

وقد أجهت الأبحاث الحديثة لأستخدام بعض الأجسام المضادة بالدم للكشف عن هذه الأمراض مبكرا.

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

وقد أظهر البحث أن الحالات المرضية قيد البحث تعاني جميعها من أمراض التهابات

القولون المناعية كما أثبتت الدراسة التالي: -

أولاً: بالنسبة p-ANCA +ve & ASCA -ve

أظهرت حساسية 56% وتخصصية 85.7% وذلك لمرض UC

ثانياً: بالنسبة p-ANCA -ve & ASCA +ve

أظهرت حساسية 71.4% وتخصصية 80.6% وذلك لمرض CD

وقد وضح من خلال هذه الدراسة أن الجمع بين منازير الجهاز الهضمي والتحاليل

الباثولوجية والأجسام المضادة بالدم يعتبر اختبار دقيق لتشخيص حالات أمراض القولون

المناعية.

-----