

الملخص العربي

يعد الفيبرونكتين واحداً من البروتينات التي توجد خارج الخلية والتي تمتلك وزناً جزيئياً كبيراً وهو إن كان يوجد بكثرة في بلازما الدم إلا أنه يوجد أيضاً في كثير من سوائل الجسم شاملاً العصارة الصفراوية .

في هذه الدراسة تم اختيار ثلاثين مريض يعانون من انسداد القنوات المرارية - نصفهم بسبب وجود أورام حميدة بالقنوات المرارية والنصف الآخر بسبب وجود أورام خبيثة .

وقد تم عمل كل الفحوص الأكلينيكية والمعملية لهؤلاء المرضى ، كما تم عمل أشعة تليفزيونية ومنظار تلوين القنوات المرارية لنفس المرضى .

وفي أثناء عمل مناظير تلوين القنوات المرارية تم عمل مسحة خلوية للقناة المرارية كما تم أخذ عينة من العصارة الصفراوية مع قياس نسبة الفيبرونكتين بها .

وقد لوحظ أن مستوى الفيبرونكتين بالعصارة الصفراوية يعلو علوا ملحوظا في مرضى انسداد القنوات المرارية الناتج عن الأورام الخبيثة .

كما أن المسحة الخلوية غير حساسة في تشخيص الأورام الخبيثة .