

# Gastro-esophaged reflux disease

Ashraf Abd Alla El Said

يعد الارتجاع المعدي بالمرئ من الأمراض المزمنة التي قد تصيب الجزء العلوي من الجهاز الهضمي والتي لم يعرف بعد بالتحديد مدى انتشاره ، ويصيب نسبة ليست بالقليلة من الناس وغالبا ما يؤدي إلى مضاعفات مثل التهاب الجزء السفلي وتقرح المرئ وتغيرات حيوية بخلايا الجزء المبطن للمرئ . وعلى الرغم من أن ألم الصدر الناتج عن زيادة الحموضة والارتجاع يعتبران الأعراض الأساسية لهذا المرض إلا أن المريض قد يشكو من ألم بالصدر غير معلوم المصدر ، بحة بالصوت ، كحة مزمنة أو أزمة ربوية . وترك المرض بلا علاج قد يؤدي إلى عدة مضاعفات مثل التهاب وضيق بالمرئ ، نزف ، وتغيرات حيوية بخلايا المرئ قد ينجم عنها تغيرات سرطانية وقد خضع المرضى للبحث بصور شتى ومع هذا فإن طبيعة عمل " فتحة الفؤاد " ما تزال موضع شك . ومن العوامل الهامة التي تؤثر في ارتجاع المعدة بالمرئ هي قدرة صمام فتحة الفؤاد على الانقباض وطول جزء المرئ داخل البطن لكن الانسلاط المؤقت للعضلة القابضة لفتحة الفؤاد تعتبر الطريقة الفسيولوجية الوحيدة للارتجاع عند الأصحاء ويحدث هذا عند حوالي 83-72 0/0 من نوبات الارتجاع . عند تقييم المريض فإن التاريخ المرضي والأثر الطبي الناتج عن اعطائه مضادات الحموضة لهما أثر فعال عند التشخيص وقد نحتاج إلى اختبارات تشخيصية تساعدنا في بعض المواقف مثل قياس معدل الحموضة والقلوية بالمرئ وهذه تفيد في تشخيص بعض الحالات غير المماثلة ولقد ساعدنا تقنيات المنظار الحديث مع قياس معدل الحموضة في الوصول إلى تشخيص دقيق لهذا المرض حتى عند المرضى ذوي الأعراض غير المماثلة . وعند تقييم المرضى الذين يأتون بمضاعفات المرض مثل النزف وضيق والتهاب المرئ فإن المنظار يعتبر أهم العوامل التشخيصية فهو يعطي معلومات تشخيصية ومصيرية تفيد التدخل العلاجي . وعلاج هذا المرض يبدأ بتعديل أسلوب الحياة بالنسبة للمريض فقد وجد أن رفع رأس السرير قليلا عند النوم ، تقليل نسبة الدهون في الطعام ، الامتناع عن التدخين ، وتجنب النوم مستلقيا لمدة ثلاث ساعات على الأقل بعد تناول الأكل سوف يعمل على تقليل حدوث هذا المرض . بالنسبة للعلاج الدوائي لهذا المرض فقد وجد أن مضادات الهستامين تعطي غالبا نتيجة متغيرة ووجد أن الجرعة المقننة من مضادات الهستامين تزيل الأعراض عند 32 إلى 83 0/0 من المرضى كما تحسن صورة التهاب المرئ بنسبة 50 0/0 من المرضى . على الجانب الآخر فإن استعمال عقار أومبرازول يعطي نتيجة جيدة بنسبة كبيرة إذا استعمل للمرضى الذين يعانون من تقرح بالمرئ التي لم تستجب للعلاج بمضادات الهستامين . وعلى الرغم من التقدم الملحوظ في مجال العلاج بالأدوية لهذا المرض إلا أن عددا لا بأس به من المرضى يحتاجون للتدخل الجراحي مثل طريقة نيسن وطريقة بلسي مارك ، وغير ذلك وتؤدي طريقة نيسن في إصلاح جدار قبة المعدة مع المرئ إلى زوال أعراض المرض وإلى شفاء الجدار المبطن للمرئ . ويمكن إجراء عملية نيسن في إصلاح جدار المعدة والمرئ بالمنظار مع تدخل جراحي بسيط وإذا أجريت هذه العملية بيد مدربة فإن النتيجة ستكون ناجحة ومأمونة بنسبة كبيرة جدا وقد تعتبر بديل للعلاج لمدة طويلة بالأومبرازول .