

الملخص العربي

إن دراسة اضطرابات حركية المستقيم و الشرج من أهم المواضيع في حركية الجهاز الهضمي لما لها من تأثير بالغ في حياة الفرد . و لمزيد من المعرفة يجب دراسة التشريح و الفسيولوجي لهذه المنطقة . من المعروف عن فسيولوجيا المستقيم و الشرج أنها ليست مفهومة حتى الآن و أنها تتميز بالتغيير الشديد لأن عمل المنطقة يقوم على التوافق العصبي العضلي الكامل مع وجود مراكز مختلفة للتحكم و التوافق في الجهاز العصبي المركزي ، إن الوصول للتشخيص السليم للأمراض بصفة عامة و أمراض المستقيم و الشرج بصفة خاصة يحتاج منا إلى مناقشة تاريخ المرض مع المريض مع الفحص الإكلينيكي الشامل ليس فقط لهذه بل للجسم كله مع استخدام بعض الوسائل الحديثة و الفحوصات لتحديد سبب المرض مثل الفحص بالمنظير و استخدام الأشعة مع أجهزة دراسة النشاط العصبي و العضلي و قياس الضغط بداخل المستقيم و الشرج ، لقد أفادت هذه الدراسات في علاج الأمراض الحميدة في منطقة المستقيم و الشرج مثل البواسير الشرجية ، الشرخ الشرجي ، السقوط الشرجي و مرضى الإمساك أو عدم التحكم في البراز مما يبشر بإيجاد حلول عملية و يفتح آفاق جديدة في هذا المجال .