

الملخص العربي للبحث

مضاعفات استئصال الزائدة الدودية

يُعتبر التهاب الحاد للزائدة الدودية واحداً من العناصر الرئيسية لالام البطن حيث اكدت الدراسات السابقة ان ٦% من الناس يعانون بالتهاب الزائدة الدودية في اى فترة من فترات العمر . وعلى الرغم من ان كثيرا من عوامل التشخيص المقارن لالتهاب الزائدة تتطلب تدخلا جراحيا الا ان هناك عددا من الامراض الباطنة التى يجب ان تؤخذ فى الحسبان حتى لا يضار المريض بها من التدخل الجراحى .

تعد عملية استئصال الزائدة من اكثر العمليات الجراحية التى يجرىها الجراح العام هذا بالرغم من ان احتمال المضادات الحيوية قد ادى الى انخفاض نسبة هذه العملية من ١% الى ٣% من مجموع العمليات الجراحية . كذلك اكدت الدراسات ان كثيرا من الوفيات الناتجة عن التهاب الزائدة تحدث عند الاطفال وعند المسنين بينما تكون هذه النسبة ضئيلة بالنسبة للبالغين حيث تتراوح بين ١/٢٣٥٠ الى ١/١٠٠ اما نسبة الوفيات الناتجة عن مضاعفات استئصال الزائدة فانها تبلغ ١/٢٦٥٠ .

وقد وجد ان نسبة المضاعفات الناتجة من استئصال الزائدة يمكن ان تحدث فى ٥% من المرضى ولو ان هذه النسبة تزداد الى ٣٠% فى حالات استئصال الزائدة المنفجرة .

ومن بين المضاعفات التي يمكن أن تحدث التهاب الغشاء البريتونسي وتكون ناسور داخلي أو خارجي وخراج الحوض أو خراجات الغشاء البريتونسي وكذلك الانسداد المعوي وشلل الأمعاء والفتق الجراحي والتليف وفرغرينا الأمعاء . وقد أجرى هذا البحث على مائة حالة منها ثلاث وثمانون حالة تم فيها استئصال الزائدة قبل أن تنفجر وسبع عشرة حالة تم فيها استئصال الزائدة المنفجرة ، وتم متابعة هذه الحالات بعد الجراحة بغرض متابعة نوعية المضاعفات الناتجة ونسبة حدوثها . وقد كان من نتائج هذا البحث أن تسع حالات حدثت معها مضاعفات بنسبة ٩ % منها ٣٦ من مجموع الحالات غير المنفجرة و ٣٥٤ % من مجموع الحالات المنفجرة ، وكان أكثر المضاعفات شيوعا التهاب الجرح ٤٤ % من مجموع المضاعفات ثم التهاب البريتوني ٢٢٢ % وكل من الفتق الجراحي والناسور الخارجي وشلل الأمعاء ١١١ % لكل منها ، ولم تحدث وفيات بين حالات البحث وربما يرجع ذلك إلى التشخيص المبكر وسرعة استئصال الزائدة قبل انفجارها .