

الملخص العربي

تمثل أورام الكبد الخبيثة خامس الأورام السرطانية من حيث الانتشار علي مستوي العالم وثالث الأسباب المؤدية للوفاة بالأورام السرطانية وتمثل ٥% من النسبة الكلية للأورام. وفي مصر يعتبر السبب الثاني للأورام ويمثل ٧% من جميع امراض الكبد المزمنة. تعتبر خطورة مرض سرطان الكبد في تاخر تشخيصه حيث يتم تشخيص ٧٥% من الحالات في مراحل متاخرة ومستعصية وغير مستجيبة للعلاج حيث يتمكن المرض من حالة الكبد

في مصر حوالي ٨٥% يتم تشخيص الحالات في مراحل متاخرة.

وتهدف الدراسة الى معرفة معدل انتشار مرض سرطان الكبد في المنوفية من خلال دراسة جميع الحالات التي ترددت وتم متابعتها في معهد الأورام بجامعة المنوفية ومعرفة الاسباب المؤدية للاصابة (السن و العمر والاصابة بفيروس الكبد C والاصابة بفيروس الكبد B والاصابة بالبلهارسيا) والتاريخ المرضي للحالات والاعراض و التشخيص و المراحل والعلاج وانتشار المرض في الجسم في اخر عشر سنوات من (٢٠٠٠-٢٠١٠) في المنوفية. في هذه الدراسة نجد ان عدد الرجال حوالي ٧٠% من عدد الحالات بينما عدد النساء ٣٠%.

ومن نتائج هذه الدراسة أنه لا توجد فروق واضحة بين الرجال و النساء في العمر والاصابة بفيروس الكبد C والاصابة بفيروس الكبد B والاصابة بالبلهارسيا وانسداد الوريد الكبدي البابي و التاريخ المرضي للحالات والاعراض والفا فيتو بروتين و الفحص بالموجات فوق صوتية علي البطن و أشعة مقطعية ثلاثية المراحل و وظائف الكبد و تليف الكبد وحجم وعدد واماكن المناطق المصابة في الكبد ونوع العلاج ولكن توجد ارتفاع نسبة انسداد الوريد الكبدي البابي في النساء.

وقد تبين من هذه الدراسة أن معظم المرضى المصابين بسرطان الكبد كانوا من الرجال، كما تتراوح أعمارهم بين ٢٠-٨٠ عاماً ومتوسط العمر ٥٠ عاماً.

وقد وجد من هذه الدراسة أنه لا توجد فروق واضحة بين الاعمار اعلى من ٥٠ عاماً واقل من ٥٠ عاماً في السن العمر والاصابة بفيروس الكبد C والاصابة بفيروس الكبد B والاصابة بالبلهارسيا و التاريخ المرضي للحالات والاعراض والفا فيتو بروتين و انسداد الوريد الكبدي البابي و الفحص بالموجات فوق صوتية علي البطن والاشعة مقطعية ثلاثية

المراحل و وظائف الكبد و تليف الكبد وحجم وعدد واماكن المناطق المصابة فى الكبد ونوع العلاج.

في هذه الدراسة نجد ان عدد المصابين بفيروس الكبد C (56.5%) والإصابة بفيروس الكبد B (19.2%) والإصابة والمصابين بالفيروسين HCV & HBV (٥٢%) والغير مصابين باى فيروس كبدى (١٧%) و عدد المصابين بالبلهارسيا (8%, 17)

ومن خلال هذه الدراسة تبين أنه لا توجد فروق واضحة بين المصابين بفيروس الكبد C والغير مصابين بفيروس الكبد C و المصابين بفيروس الكبد B والغير مصابين بفيروس الكبد B و المصابين بالبلهارسيا وانسداد الوريد الكبدى البابى و والتاريخ المرضى للحالات والاعراض والفا فيتو بروتين و الفحص بالموجات فوق صوتية علي البطن و أشعة مقطعية ثلاثية المراحل و وظائف الكبد و تليف الكبد وحجم وعدد واماكن المناطق المصابة فى الكبد ونوع العلاج.

فى هذه الدراسة نجد ان ٢١% من الحالات نسبة الفا فيتو بروتين اكثر من ٢٠٠ ng/ml .

و نجد ان ٤٤% من الحالات من المدخنين و (٥٩%) من المصابين بمرض السكر وعدد الحالات المصابة بتليف الكبد (٥٥%) و ٣٠% تم تشخيصهم بالعينة أو الرشفة الخلوية من الورم عن طريق الاشعة مقطعية.

وعند تحليل النتائج نجد ان الإصابة في الفص الأيمن من الكبد (44%) اكثر من الفص الايسر (21%) وفى الفصين (٣٥%) بينما حجم الاصابة اكثر من ٢ سم (46%) ومن ٣-٥ سم (31%) واكثر من ٥ سم (٢٣%) .

فى هذه الدراسة نجد ان الاصابة انسداد الوريد الكبدى البابى ٢١%

و فى هذه الدراسة نجد ان شكوى المرضى (78%) الام بالبطن و (٢٧%) باورام فى البطن و (٣١%) اصفرار بالجلد و (٥٨%) اعراض عامة (هزال شديد وارتفاع درجة الحرارة).

وعند الكشف السريرى الطبى على الحالات تبين (٣٦%) صغر حجم الكبد و (٨٧%) تضخم حجم الكبد و (٢٦%) تضخم حجم الطحال و (٢١%) استسقاء بالبطن و (١٣%) صفراء بالدم و (١١%) تورم بالقدمين .

وعند متابعة المرضى واخذ العلاج تبين ان (٦٧%) خضعوا لعلاج تدعيمى ومساعد طبي و (١٥ %) خضعوا لعلاج كيماوى و(٧%) خضعوا لعلاج هرمونى و (٣%) خضعوا لعلاج جراحى و(٨%) غير معلوم.

فى هذه الدراسة نجد ان انتشار الاصابة فى الجسم حوالى (٦٢%) منهم (٣٨%) فى البطن و(١٣%) الى الرئة و(٨%) الى العظام و (٣%) الى الغدد اللمفاوية.

دراسة وبائية لمعرفة انتشار سرطان الكبد فى المنوفية

مقدم من

الطبيب / محمد عبد الحميد أحمد البدرى

بكالوريوس الطب والجراحة العامة

توطئة للحصول على درجة الماجستير فى الباطنة العامة

السادة المشرفون

أ.د / فوزى مجاهد خليل

أستاذ الباطنة العامة

جامعة بنها

أ.د / شريف إسماعيل نجم

أستاذ الباطنة العامة

جامعة بنها

أ.د.م / محمد أحمد العسال

أستاذ مساعد الباطنة العامة

جامعة بنها

د / سوزان أحمد الحسنيين

مدرس الأورام

جامعة المنوفية

كلية الطب

جامعة بنها

٢٠١١