

الملخص العربي

تمثل أورام الكبد الخبيثة خامس الأورام السرطانية من حيث الانتشار على مستوى 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 يمكن المرض من حالة الكبد

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

وتهدف الدراسة إلى معرفة معدل انتشار مرض سرطان الكبد في المنوفية من خلال دراسة جميع الحالات التي ترددت وتم متابعتها في معهد الأورام بجامعة المنوفية ومعرفة الأسباب المؤدية لاصابة (السن و العمروالاصابة بفيروس الكبد C والاصابة بفيروس الكبد B والاصابة بالبلهارسيا) والتاريخ المرضي للحالات والاعراض والتشخيص 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 العمروالاصابة بفيروس الكبد C والاصابة بفيروس الكبد B والاصابة بالبلهارسيا وانسداد الوريد الكبدي البابي و والتاريخ المرضي للحالات والاعراض والفا فيتو بروتين و الفحص بالموجات فوق صوتية علي البطن وأشعة مقطعيه ثلاثة المراحل ووظائف الكبد و تليف الكبد وحجم وعدهما ماقن 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 ٤٠-٦٠ 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 العمروالاصابة 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 والأشعة مقطعيه ثلاثة

المراحل و وظائف الكبد و تليف الكبد وحجم وعدهاماكن 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 (%) والغير مصابين باى فيروس كبدي(%) و عدد المصابين بالبلهارسيا(17, 8%)

ومن خلال هذه الدراسة تبين أنه لا توجد فروق واضحة بين المصابين بفيروس الكبد C والغير مصابين بفيروس الكبد C والمصابين بفيروس الكبد B والغير مصابين بفيروس الكبد B و المصابين بالبلهارسيا وانسداد الوريد الكبدي البابي و والتاريخ المرضي للحالات والاعراض والفا فيتو بروتين و الفحص بالموجات فوق صوتية علي البطن و أشعة مقطعيه ثلاثة المراحل و وظائف الكبد و تليف الكبد وحجم وعدهاماكن المناطق المصابة في الكبد ونوع العلاج.

في هذه الدراسة نجد ان %٢١ من الحالات نسبة الفا فيتو بروتين اكثرب من ng\ml . ٢٠٠

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

وعند تحليل النتائج نجد إن الإصابة في الفص الأيمن من الكبد (44%) اكثرب من الفص اليسير (21%) وفي الفصين (٣٥%) بينما حجم الاصابة اكثرب من ٢ سم (46%) ومن ٣-٥ سم (31%) واكثرب من ٥ سم (٢٣%).

في هذه الدراسة نجد ان الاصابة انسداد الوريد الكبدي البابي %٢١ و في هذه الدراسة نجد ان شكوى المرضى (78%) الام بالبطن و (٢٧%) باورام في البطن و (٣١%) اصفرار بالجلد و (٥٨%) اعراض عامة (هزال شديد وارتفاع درجة الحرارة).
وعند الكشف السريري الطبي 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 واحد العلاج تبين ان (٦٧٪) خضعوا لعلاج تدعيمى ومساعد طبى و (١٥٪) خضعوا لعلاج كيماوى و (٧٪) خضعوا لعلاج هرمونى و (٣٪) خضعوا لعلاج جراحي 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 في المنوفية

مقدم من

الطيب / محمد عبد الحميد أحمد البدرى

بكالوريوس الطب والجراحة العامة

توظئة 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 الحسين

مدرس الأورام

جامعة المنوفية

كلية الطب

جامعة بنها

٢٠١١