

# Hepatocellular carcinoma situation in egypt

Hellal Abd El Salam Abd El Ghany

يعتبر سرطان خلية الكبد أكثر سرطانات الكبد الأولية إنتشارا. وهو ثالث السرطانات انتشارا فى الرجال وخامس السرطانات انتشارا فى النساء. وهو ثالث السرطانات سببا للوفاة فى العالم بعد سرطان الرئة وسرطان المعدة. وفى مصر هناك زيادة فى معدل حدوث سرطان خلية الكبد بين المرضى المصابين بأمراض الكبد المزمنة. وقد يكون الشكل الظاهرى لسرطان خلية الكبد على شكل بقعة صغيرة أو بقعة كبيرة أو بقع منتشرة خلال الكبد. وقد يكون الشكل المجهرى لسرطان خلية الكبد على شكل جيد الانحدار أو متوسط الانحدار أو رديئ الانحدار أو نمو جديد غير مرتبط بإنحدار. وينتشر سرطان الكبد فوق سن الأربعين ، وهو أكثر فى الرجال من النساء. وأهم الأعراض الاكلينيكية قد تكون ألم فى الجانب الأيمن العلوى فى البطن ، فقدان الشهية ، قيئ ، قيئ دموى ، فقدان الوزن ، إصفرار العين ، تضخم بالكبد ، صوت اضطراب شريانى مسموع على الكبد ، استسقاء بالبطن ، تضخم بالطحال. ويشمل تشخيص سرطان خلية الكبد الطرق الاتية: (1) دلالات سرطان خلية الكبد: وأشهرها نسبة الفافيتوبروتين فى الدم  $400 < \text{نجم/ملى}$  (2) الأشعة على البطن: على سبيل المثال الموجات فوق الصوتية ، الأشعة المقطعية ، أشعة الرنين المغناطيسى أو تصوير الأوعية الدموية لسرطان خلية الكبد. (3) سحب عينة من الورم من خلال جلد المريض. (4) منظار البطن مصحوبا أو غير مصحوب بموجات فوق صوتية على البطن. (5) فتح استكشافى فى البطن مصحوب أو غير مصحوب بموجات فوق صوتية على البطن. (6) قياس وظائف الكبد الأساسية. (7) قياس وظائف الكبد الديناميكية. (8) قياس سريان الدم الى الكبد وقياس الضغط فى الوريد البابى الكبدى. - ويتم علاج سرطان خلية الكبد عن طريق إحدى الطرق الاتية: (1) استئصال الورم. (2) زراعة الكبد. (3) علاج عن طريق جلد المريض: حقن إيثانول فى الورم / تدمير الورم عن طريق الذبذبات الموجية. (4) علاج عن طريق الشرايين المغذية للورم. - حقن مواد تحدث تجلط فى الشرايين المغذية للورم. (5) علاج بالأدوية المضادة للأورام. (6) علاج للأعراض فقط فى الحالات المتأخرة من المرضى المصابين بسرطان خلية الكبد. - ويتم التنبؤ بمستقبل المرضى المصابين بسرطان خلية الكبد عن طريق إحدى الطرق الاتية: (1) الأسباب المؤدية للورم. (2) نوع الورم. (3) سلوك الورم. (4) أشياء تتعلق بنوع المريض المصاب بالورم. (5) أشياء تتعلق بنوع العلاج الذى يتلقاه المريض المصاب بالورم. - ويتم منع حدوث سرطان خلية الكبد الأولى عن طريق احدى المستويات الاتية: (1) المستوى الأول: على سبيل المثال منع وعلاج الالتهاب الفيروسي الكبدى بى أو س. (2) المستوى الثانى: على سبيل المثال مادة الاولتيراز. (3) المستوى الثالث: على سبيل المثال مادة الجليكيزين.