

Reconstructive surgery for basal cell carcinoma of the face

Abo Alyzeed Abd Al Moneim nassar

سرطان الخلايا القاعدية هو سرطان ينشأ من الخلايا القاعدية بالجلد وبعد أكثر سرطانات الجسم شيوعاً خصوصاً في الأشخاص ذوي البشرة البيضاء . ويمثل حوالي 25% من سرطانات الجسم المختلفة . وبعد التعرض لأشعة الشمس هو العامل الأساسي المسبب لحدوث هذا السرطان وكذلك التعرض للكيماويات المختلفة والزرنيخ يمهد لحدوث هذا المرض . هذا وبعد مرضى نقص المناعة أكثر عرضة لحدوث هذا المرض وحدوث إصابة بهذا المرض في أحد أفراد العائلة ربما ينشأ بإمكانية حدوثه في آخرين . ويحدث المرض نتيجة للأثر الذي يحدثه التعرض لأشعة فوق البنفسجية والتي تؤدي بدورها لحدوث طفرات في الجينات المثبتة لحدوث الأورام . هذا بالإضافة لإمكانية أن يحدث المرض نتيجة لحدوث طفرات في الجينات المنظمة و للتعرض للإشعاع . ويتخذ المرض أشكالاً عدّة منها : السطحي ، العقدي ، العقدي الدقيق ، المتصلب ، النمو المترشح ، المتبدل النموذج ، المتقرن ، المتكيّس ، الحويصلي و المتعدد الأشكال . إن مكان الورم وحجمه والحالة الفيزيقية والتواهي الجمالية سوف تؤثر عند اختيار الطريقة الأنسب للعلاج وهناك العلاج الجراحي وغير الجراحي فالعلاج الجراحي كإسثئصال الورم جراحياً والكحت والتحفيف الكهربائي وعلاج موهر الجراحي المجهرى والعلاج بالتبريد . والعلاج غير الجراحي بالإشعاع والعلاج بإستخدام ديناميكا الضوء والعلاج الكيميائي الموضعي والعلاج بإستخدام المركبات التي تقوم بتعديل إستجابة الجهاز المناعي . إن الجروح الصغيرة الناشئة عن إسثئصال الورم يمكن إصلاحها مباشرة في حين الجروح الأكبر يتم إصلاحها عن طريق الترقيع والسدائل المتنوعة.