

## البحث الثانى

التعبير المناعى الهستوكيميائى لعامل نمو الاعصاب و التيروزين كينازاً فى سرطان الخلايا الحرشفية للحنجره : دراسه جديده

المشتركون فى البحث : مصطفى على ابو سريع -هالة محمد الحنبولي- لبنى عمر الفاروق

مكان النشر :

Accepted for publication in the medical journal of Cairo University. 201<sup>9</sup>

ملخص البحث:

يعتبر سرطان الخلايا الحرشفية للحنجره من اكثر السرطانات انتشارا عالميا ولهذا معرفه العلامات البيولوجيه لهذا الورم قد يؤدى الى تحسن النتائج العلاجيه وحديثا وجد اهتماما لعامل نمو الاعصاب ومستقبلاته فى تكون الاورام.

فى هذه الدراسه تم استخدام الصبغات المناعيه الهستوكيميائيه لعامل نمو الاعصاب والتيروزين كيناز فى ٦٠ حاله من سرطان الخلايا الحرشفية للحنجره . وقد وجد علاقه ذو دلاله احصائيه بين التعبير المناعى الهستوكيميائى لعامل نمو الاعصاب والتيروزين كيناز وانتشار الورم للغدد الليمفاويه، درجه الورم و المراحل الاكلينيكيه للورم.وقد خلصت النتائج الى ان ارتفاع نسبه التعبير المناعى الهستوكيميائى لهذه الدلالات فى المراحل المتقدمه لسرطان الخلايا الحرشفية للحنجره قد يجعلها هدفا للعلاج وليس فقط علامه لمصير الورم.