

ARABIC SUMMARY

الملخص العربى

- نظرا للتشريح المتشابك لمنطقة الغدة النكفية وصعوبة تشخيص الورم الناشئ فى هذه المنطقة من الناحية الاكلينيكية، ونظرا لأن الفحص التقليدى بحقن صبغة فى قناة الغدة النكفية ليس كافيا ولايضيف كثيرا للتشخيص الاكلينيكى، لذلك كان دور الاشعة المقطعية بالكمبيوتر دورا هاما فى تشخيص اُورام الغدة النكفية وذلك لاثنا طريقه غير اختراقية ويمكن اجراؤها بدون استخدام صبغات بالاضافة الى انها اكثر دقة فى اكتشاف الورم ومنشأة ومدى انتشاره ومعرفة ما اذا كان الورم ناشئا من الغدة النكفية او من خارجها وكذلك علاقة ورم الغدة النكفية بالعصب الوجهى حيث انه يمر خلالها.

- ويعتبر الفحص التقليدى بحقن صبغة فى قناة الغدة النكفية مكمل للفحص المشترك بحقن صبغة فى قناة الغدة النكفية مع استخدام الاشعة المقطعية بالكمبيوتر بعد ذلك وذلك لقدرته على توضيح شكل القنوات اللعابية الدقيقة، الا ان الفحص المشترك له مقدرة دقيقة فى تحديد حجم الورم وعلاقته بالاجزاء المحيطة به علاوة على علاقته بالتجويف حول البلعومى، بالرغم من ذلك فان الفحص التقليدى والفحص المشترك لا يستطيعا ان يعطينا تفرقة قاطعة بين الورم الحميد والخبيث.

- ووضحت الدراسة ان الفحص المشترك بحقن صبغة فى قناة الغدة النكفية ثم استخدام الاشعة المقطعية بعد ذلك لا يضيف شيئا عن فحص الغدة النكفية بالاشعة المقطعية بالكمبيوتر مع حقن صبغة فى الوريد.

- وباستخدام الاجيال الحديثه للاشعة المقطعية بالكمبيوتر مع حقن صبغة فى الوريد تصل نسبة الكشف عن الورم الى ٩٧%.

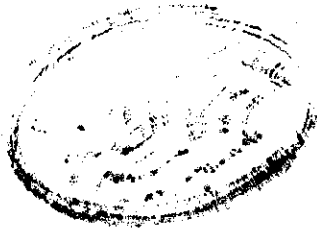
- ويعتبر فحص الغدة النكفية باستخدام الرنين المغناطيسى مكمل لفحصها بالاشعة المقطعية بالكمبيوتر بل يفوقه حيث تصل دقته فى الكشف عن الورم الى ١٠٠% وذلك لانه يعطى صورته اكثر وضوحا للانسجه الرخوة.

- وبينت الدراسة ان فحص الغدة النكفية بالموجات فوق الصوتية يعادل فحصها بالاشعة المقطعية بالكمبيوتر فى تشخيص اُورام الفص السطحى للغدة، الا ان اُورام الفص العميق من الافضل تقييمها بالاشعة المقطعية بالكمبيوتر.

- وخلاصة فان هذه الفحوص الاشعاعية تعتبر ذات قيمة تكميلية عالية للفحص الاكلينيكي والفحص الخلوى فى تشخيص امراض الغدة النكفية.

(١٢)

دور الأشعة المقطعية بالكمبيوتر في تشخيص أورام الغدة النكفية



رسالة مقدمة من

الطبيب / محسن كامل جمعة عريض

توطئة للحصول على درجة الماجستير
في الأشعة التشخيصية

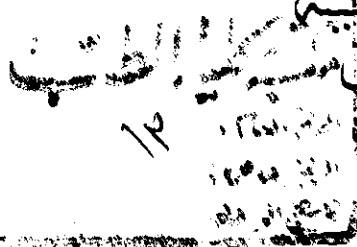
إشراف

الدكتور / نبيل عبد المنعم مشهور

أستاذ الأشعة التشخيصية
كلية الطب - جامعة القاهرة

الدكتور / محمد عثمان أبو العز

أستاذ مساعد الأشعة التشخيصية
كلية الطب / جامعة الزقازيق



قسم الأشعة
طب - بنها / جامعة الزقازيق

١٩٩٢