الملخص العربي

يعتبر الفحص بالموجات الصوتيه امنا وسريعا وشاملا وقد تميزت الموجات فوق الصوتيه في حسا ستيها للاورام الصغيره وتحديد الطبيعه الصلبة اوالكيسييه للتضخم وتعتبر اكثر دقة من الاشعه المقطيعة بالكمبيوتر في تحديد الحد الخارجي للورم اضافه الي تجنب أخطار الاشعاع وحقن الصبغة بالوريد .

اما الفحص بالاشعة المقطعية فهو افضل في تقييم امتداد الورم واصابة الفص العميق والامتداد المجاور للبلعوم في حالالت تضخم الغدة اللعابية.

اما الفحص بالدوبلار الملون فانه يظهر علاقة قوية بين الامداد الدموي المحيطي وتشخيص الورم الغدي الحميد في حين ان الامداد الصدفي (المدخلي) يرجح تشخيص الورم الخبيث كذلك اظهرت بعض الدراسات انه ليس هناك علاقة اكيدة بين معدل المقاومة وتاكيد طبيعة الورم.

ويعتبر الرنين المغناطيسى وسيلة ممتازة وحديثة في التشخيص وبخاصه تحديد الحافه الخارجية والامتداد العميق للورم والتفاصيل الدقيقه كما انه يعتبر امنا لكونه متلافيا الاخطار الاشعاعيه للاشعه المقطعيه وان كانت عيوبه تتضمن طول وقت الفحص والتكلفه وكذلك افتقاده لتفاصيل الانسجه العظميه والمتكلسه كما في حالات الحصوات.

وقد ثبت ان ايا من الموجات الصوتية او الاشعه المقطعيه بالكمبيوتر او الرنين المغناطيسى لم تستطيع تحديد التشخيص النسيجى المرض تحديدا نهائيا ومن ثم فان سحب او اخذ عينه بالابره الرفيعه عادة ما يلجا اليه لاستكمال تشخيص تضخم الغدد اللعابية.