

الدكتور
عتيق اسطنبولي
كلية الطب - جامعة دمشق

التخطيط بالصدى في أمراض العين

رسالة جامعية أعدت في الشعبة العينية بمشفى المواساة - كلية الطب
لنيل شهادة الدراسات العليا في أمراض العين وجراحاتها

بإشراف

الاستاذ الدكتور اكرم عنبري

رئيس الشعبة العينية

١٤٠٢ - ١٤٠١ هـ

١٩٨٢ - ١٩٨١ م

مطبعة للنساء



1-616-126-1

126-616-1 27-10-83

الدكتور
عتيق اسطبولي
كلية الطب - جامعة دمشق

التخطيط بالصدى في أمراض العين

رسالة جامعية أعدت في الشعبة العينية بمشفى المواساة - كلية الطب
لنيل شهادة الدراسات العليا في أمراض العين وجراحاتها



بإشراف
الاستاذ الدكتور أكرم عنبري
رئيس الشعبة العينية

حقوق التأليف والطبع والنشر محفوظة لمجامعة دمشق

١٤٠١ - ١٤٠٢ هـ

١٩٨١ - ١٩٨٢ م

مطبعة الفولاء

مخطط البحث

الصفحة	الموضوع
ز	لمحة تاريخية عن الامواج فوق الصوتية وتطبيقاتها الطبية
١	الفصل الاول : فيزياء الامواج فوق الصوتية
١	البحث الاول : الموجات فوق الصوتية
٦	البحث الثاني : انتشار الامواج فوق الصوتية
٩	البحث الثالث : الساحة فوق الصوتية
١٤	البحث الرابع : قياس الخصائص المختلفة للامواج فوق الصوتية
١٨	البحث الخامس : التأثيرات الحيوية للامواج فوق الصوتية واطارها
٢١	الفصل الثاني : اجهزة الامواج فوق الصوتية وطرائقها
٢٣	البحث الاول : ارسال الموجات فوق الصوتية واستقبالها
٢٦	البحث الثاني : الاجهزة
٣١	البحث الثالث : طرق التسجيل
٣٣	البحث الرابع : بعض الاساليب للطرائق فوق الصوتية
	الفصل الثالث : المعايرة والتعبير وطرق الفحص بالتخطيط بالصدى
٣٦	(الاسلوب A)
٣٧	البحث الاول : المعايرة والتعبير
٤٧	البحث الثاني : طريقة الفحص في الاسلوب (A)
٥١	الفصل الرابع : القياس الحيوي لاطوال العين
٥٢	البحث الاول : الطرائق المستعملة
٦١	البحث الثاني : تطبيقات

- الفصل الخامس : تقنيات التخطيط بالصدى في التشخيص الايجابي
- ٦٨ والتشخيص التفريقي - أسباب الخطأ والإصغاء العارضة
- ٦٩ البحث الاول : تقنيات التفريق
- ٨٩ البحث الثاني : أسباب الاخطاء والإصغاء العارضة
- ٩٥ الفصل السادس : التشخيص التخطيطي بالصدى في المقلّة (الاسلوب A)
- ٩٦ البحث الاول : التخطيط الطبيعي بالصدى
- ٩٩ البحث الثاني : دراسة القسم الامامي للعين
- ١٠٤ البحث الثالث : دراسة الجسم الزجاجي
- ١١٤ البحث الرابع : اتصالات الشبكية والمشييمية
- ١٢١ البحث الخامس : الاورام داخل العين
- ١٣٠ البحث السادس : فحص العين ذات الاوساط الكثيفة
- ١٣٣ البحث السابع : الاجسام الاجنبية داخل العين
- ١٤٤ الفصل السابع : الفحص التخطيطي بالصدى للحجاج (الاسلوب A)
- ١٤٦ البحث الاول : طريقة فحص الحجاج
- ١٥١ البحث الثاني : انواع صور الحجاج
- ١٦٤ البحث الثالث : احتمالات الخطأ وحدوده
- البحث الرابع : نتائج فحص الحجاج بالاسلوب A
- ١٦٦ من التخطيط بالصدى
- ١٧١ الفصل الثامن : التخطيط بالصدى (الاسلوب B)
- البحث الاول : استقصاء المقلّة بالاسلوب B من
- ١٧٣ التخطيط بالصدى
- ١٨٤ البحث الثاني : التخطيط الطبقي بالصدى في الحجاج

١٩١	الفصل التاسع : التشريح المرضي للتخطيط بالصدى عند الاطفال
	البحث الاول : طول المقلة المحوري - الساد - الاورام
١٩١	داخل العين لدى الاطفال - الزرق الولادي
١٩٥	البحث الثاني : الرضوض العينية
١٩٩	الفصل العاشر : التشريح المرضي الوعائي للتخطيط بالصدى
٢٠١	دراسة احصائية في الشعبة العينية
٢١٩	المصطلحات ملخص باللغة الفرنسية

2) Dans (88) cas l'échographie, marquée avec l'impression clinique, alors que le diagnostic final avait été posé. C'est à dire, il y avait une concordance entre eux.

3) Dans (27) cas, l'impression clinique était : dissociation rétinienne; alors que l'échographie a montré ce qui suit :

- * 18 cas : la rétine était intacte.
- * 3 cas : hémorragie de vitré.
- * 2 cas : décollement rétinien - hémorragie de vitré.
- * 2 cas : corps étranger intra-oculaire.
- * 1 cas : rétinoschisis.
- * 1 cas : décollement rétinien - atrophie optique.

4) Dans (74) cas on n'a pas donné un diagnostic final, car on n'a pas pu réexaminer ces patients. Alors que (4) autres malades sont sous surveillance.

Ainsi nous remarquons que la précision du diagnostic par le sonar échographique dans ces cas a été bonne.