

كشاف الموضوعات

١١٥	البدء أو الإطلاق الآلي	١١٥	اختبار المضغة
١	البروتون	٨٧	إخماد الدهون
٤٠	البكسل	١٩٠، ١٨٠، ٨٧	الإزاحة الكيماوية
		١١٩	الاسترجاع مزدوج الانعكاس
٦٦	تأثير التدفق الخارج	١٤٨	الاسترخاء
١٣	تأثيرات T2*	١٧٨	الالتفاف
١٩٣	التأثيرات الحيوية	١٦٣	استهداف الأورام
١٥	التباين	٦	إشارة الرنين المغناطيسي
١١٥	تباين T1	١١٥	الإطلاق الفلوروسكوبي
١٣٨، ٧٢	تباين T2*	١٧٨	التفاف الطور
١٢٧	تتبع الألياف	٣٠، ٢٩	الانحدار
١٣٧	تحسين متأخر	٢٧	انتقال المغنطة
٤٣	تداخل	١٣	الانحلال (التداعي) الحثي الحر
١٣	تداعي الاستعراض		
١٧٧	تدفق		
٣٦، ٣٥	تراخي T1	١٤٠	البارامغناطيسية

١٢٢	تصوير ثقب المفتاح	١٠	تراخي T2
١٣٥	تصوير عضلة القلب بالرش	١٢٧	تراكتوجراف
٤٧	تصوير فوريير الجزئي	٥	تردد الدقة
١٧٨	تعويض التدفق	٤	تردد لارمور
٥٩	تغليف نشط	٢٢	تشبع
١٢	تفاعل بين مغزل ومغزل	١٧٨، ٢٦	تشبع مسبق
١٣٤	تقنية الملاح	٢٩	تشفير ترددي
٩٠	تقنية ديكسون	٣٠	تشفير طور
١٠	توافق الطور	٢٩	تشفير مكاني
١١٥	توقيت المضغة	١١٧، ١٠٠	تصوير الأوعية الدموية
١٨٥، ٨٤	تيارات دوامية	١٢٠	تصوير الأوعية بالتحليل الزمني
	ث	١١٩	تصوير الأوعية بتباين الطور
٣٥	ثلاثي الأبعاد		تصوير أوعية الدم الأسود
٣٤	ثنائي الأبعاد	١٧٧	بالرنين المغناطيسي
	ج		تصوير الرنين المغناطيسي
	جزئيات أكسيد الحديد	١٨٩	بالمجال العالي
١٦١	الفائقة البارامغناطيسية	١٠٥	تصوير السبنائي بتباين الطور
	ح	٦٧، ٤١	تصوير الشرائح المتعددة
١٣٤	حالة الاستقرار للتقدم الحر	١٣١	تصوير قلبي
١٨٥	الحجم الجزئي	١٢١	تصوير موزون بالانتشار
١٧٥	الحركة	١٢١	تصوير موزون بالرش
	خ	١٠٠	تصوير بالدم الفاتح
		٩٤، ٨١	تصوير بالصدى المستوى
١٦٢	خاص بالغدد الليمفاوية	١٢٤	تصوير بمتجه الانتشار

- خاص بالكبد ١٥٩
- خطوط متشابكة أو عظمة السمكة ١٨٦
- الخوف من الأماكن المظلمة ١٩٦
- داخل الأوعية ١٥٧
- دقة ٢٨
- ديكسون ٩٠
- رسم المنح ١٢٨
- زاوية إرنست ٢٦
- زاوية الانقلاب ٢٥
- الزاوية السحرية ١٨
- زمن الاكتساب ٤٤
- زمن التكرار ٦
- زمن الصدى ١٩، ١٨
- زمن الصدى الفعال ٨٤
- زمن العكس أو الانقلاب ٢٦
- شدة المجال المغناطيسي ٥٠
- شرط الرنين ٦
- صدى الانحدار ١٣٦، ٧٠
- الصدى المتعدد ٧٩، ٧٤
- الصدى المغزلي السريع (التوربيني) ٧٨
- الصور الموزونة بـ T1 ١٥
- ضخ عضلة القلب ١٣٥
- طول تتابع الصدى ٧٨
- عدد الإثارات ٤٩
- عرض مجال المستقبل ٤٠
- عزم زاوي ٢
- عزم مغناطيسي ٢
- غاز عالي القطبية ١٦٥
- غير موحد الخواص ١٢٥
- فائقة البارامغناطيسية ١٤٠
- الفراغ-k ٩٤، ٣٦
- الفرو مغناطيسية ١٤٠

٨٠	معامل تشفير السرعة		ق	
١٩١	معدل الامتصاص النوعي	١٨٣، ١٤٧		القابلية
٥٦	مغناطيس	١٨٤		القطع (الرنين ، جيس)
٥٧	مغناطيس دائم	٥٧		القمع
٥٧	مغناطيس المقاومة	١٢٧		القيمة- B
٥٧	مغناطيس فائق التوصيلية		ك	
٦	مغنطة			الكثافة لبروتونية
٥٠	ملف الأنشطة الداخلية	١٥	ل	
٥٠	ملف الجسم			لمعان T2
٥١	ملف السطح	١٣١	م	
٥٠	ملف ترددات الراديو			متجه المغنطة الكامل
١٨٦	منزلق أو سحاب	٦		مجال الرؤية
١٢١	موحد الخواص - متناحي	٤٤		محول فورير
٢٢	موزونة بكثافة البروتونات	٣٣		مركز بيضاوي
	ن	١١٩		مشاكل
٦	نبضة ترددات الراديو	١٧٥		مشكلة الالتفاف
٩٥	نسبة الإشارة للضوضاء	٩٥		مصفوفة
٦٠	نظام ترددات الراديو	٤٠		معادلة لارمور
	g	٤		معامل الانتشار الظاهري
١٦	وزن بـ T1	١٢٧		معامل التباين
١٨، ١٥	وزن بـ T2	١٣٩		معامل التعجيل
٥٧	وميض	٢٠٠، ٩٥		معامل تباين بركة الدماء
		١٥٧		