



((استمارة الخطة التدريسية السنوية))

احمد سلمان جاسم							الاسم
Ahmed.salman@mustaqbal-college.edu.iq							البريد الالكتروني
الفحوصات الشعاعية الخاصة 1							اسم المادة
							مقرر الفصل
تعليم الطالب كيفية استخدام اوساط التباين واجراء كافة الفحوصات الشعاعية الخاصة في الاشعة والمفراس والرئين							اهداف المادة
دواعي استخدام اوساط التباين وطرق فحص الجهاز الهضمي والكبد والجهاز البولي والجهاز التنفسي والعظام							التفاصيل الاساسية للمادة
. Watson, N. & Jones, H. chapman& Nakielnys "Guide to Radiological procedures" , 7th edition, Elsevier Health Sciences, 2017.							الكتب المنهجية
Radiopedia Radiological assistant							المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي الثاني	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي الاول	تقديرات الفصل
70	5		10	5		10	
ماد الفحوصات الشعاعية مادة تخصصية							معلومات اضافية

الجامعة: جامعة المستقبل
الكلية: كلية التقنيات الصحية والطبية
القسم: تقنيات الأشعة
المرحلة: الثانية
اسم المحاضر الثلاثي: م.م احمد سلمان جاسم
المؤهل العلمي ماجستير
المقر: العراق - ميسان - ميسان



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقييم العلمي

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الاول



الملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ	الأسبوع
		Intravascular contrast media • Adverse effect of Intravenous (IV) water soluble contrast media on specific organs		1
		Contrast Agents in Magnetic Resonance Imaging • Mechanism of Action • Gadolinium		2
		Methods of imagings of Gastrointestinal tract (GIT) with barium water soluble contrast agents		3
		Barium examination: swallow and meal Barium examination:		4



		follow through,small bowel anema.		
		Barium examin ation: barium enema,instant enema,air enema		5
		Reduction of intussusception		6
		Computed Tomography of the Gastrointestinal Tract		7
		Magnetic Resonance Imaging of the Gastrointestinal Tract		8
		Imaging modalities of bones & joints		9
		Muscloskeletal MRI – general points		10
		11 Arthrography – general points		11
		Arthrography of the knee & hip		12
		Arthrography of the		13

الجامعة: جامعة المستقبل
الكلية: كلية التقنيات الصحية والطبية
القسم: تقنيات الأشعة
المرحلة: الثانية



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقييم العلمي

اسم المحاضر الثلاثي: م.م احمد سلمان جاسم
المؤهل العلمي ماجستير
المقبول العلم: نيليس مساعدي

		shoulder & elbow		
		Arthrography of the wrist & ankle		14
		Radionuclide bone scan		15



جدول الدروس الاسبوعي- الفصل الثاني

الملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ	الاسبوع
		Methods of imaging of hepatobiliary system		15
		U/S of the liver, gall bladder and biliary system		16
		CT for the liver biliary tree.		17
		MRI of the liver		18
		Intraoperative & postoperative T-tube, cholangiography		19
		Biliary drainage		20
		Methods of imagings of urinary tracts		21
		Excretion urography		22
		CT urinary tract MRI of the urinary tract.		23
		Micturating cystourethrography		24
		Ascending urethrography in the male		25
		Retrograde pyelourethrography		26
		Hystrosalpingography		27
		Percutaneous nephrostomy & nephrolithotomy		28
		Methods of imagings of male & femals reproductive system.		29
		CT & MRI of the reproductive system.		30