



Menoufia Faculty of Medicine
Accredited

ملائحة الداخلية

للدراستات العليا

كلية الطب *** جامعة المنوفية

الفهرس

- ٣ المقدمة
- ٤ الأقسام العلمية للكلية
 < مادة (١)
- ٥ الدرجات العلمية الصادرة عن كلية الطب
 < مادة (٢) , (٣)
- ٦ أحكام عامة
 < مادة (٤) , (٥) , (٦) , (٧) , (٨) , (٩) , (١٠) , (١١) , (١٢) , (١٣)
- ٨ درجة الدبلوم و الماجستير
 < شروط القيد - مادة (١٤)
 < نظام الدراسة - مادة (١٥)
 < الرسالة - مادة (١٦)
 < شروط نيل الدرجة - مادة (١٧)
 < الامتحان - مادة (١٨)
- ١٠ درجة الدكتوراه
 < شروط القيد - مادة (١٩)
 < نظام الدراسة - مادة (٢٠)
 < الرسالة - مادة (٢١)
 < شروط نيل الدرجة - مادة (٢٢)
 < الامتحان - مادة (٢٣)
- ١٢ قواعد القيد والتسجيل
 < الاوراق و المستندات - مادة (٢٤)
 < الغاء القيد - مادة (٢٥)
 < الرسوم الدراسية - مادة (٢٦)
- ١٣ مقررات الماجستير (مادة ٢٧).....
- ١٤ الكود (مادة ٢٨).....
- ٥٣ مقررات الدكتوراه (مادة ٣٠).....

مقدمه :-

تشكل لائحة الدراسات العليا بكلية الطب - جامعة المنوفية الهيكل الرئيسى لتطوير نظام البحث العلمى ومواكبة التطور فى المعارف الانسانية والعلمية. وأصبح الاعتماد على الفصول الدراسية بنظام الساعات المعتمدة و المقررات الاختيارية بالإضافة الى التدريب العملى والميرمج وكذلك تسجيل ومتابعة الباحث بسجل الانشطة متعدد العناصر ضرورة ملحة حان وقت تطبيقها. ويتيح نظام الساعات المعتمدة وضع مقررات اساسية ومقررات اختيارية تعطى الفرصة للقسم المختص وطالب الدراسات العليا فى الاختيار بين عدد من البرامج الاضافية فى اطار التخصص العلمى للدرجة. ومن هنا جاءت الحاجة لاستكمال الجهود التى بذلتها الادارات المتعاقبة للكليية والدراسات العليا بها لتطوير لائحة الدراسات العليا بكلية الطب - جامعة المنوفية حتى تتواءم مع اهداف وضوابط البحث العلمى الحديث ومقاييس الجودة المعتمدة عالميا. ويعتبر نظام الفصول الدراسية والساعات المعتمدة من الاسس الهامة التى تركز عليها اللائحة الجديدة للدراسات العليا والبحوث .

أهداف مرحلة الدراسات العليا :

- رفع المستوى المهنى والتعليمى لأطباء الملتحقين ببرامج الدراسات العليا وتدريبهم تدريباً اكلينيكياً وعلمياً وامدادهم بالخبرة البحثية و العملية حتى يمكن اعداد جيل متميز قادر على مساهرة الاتجاهات العالمية للبحث العلمى واصوله.
- الإسهام بطريقة فعالة وإيجابية فى تنمية وتطوير كلية الطب و مستشفياتها و ربطها بمشاكل واحتياجات المجتمع المصرى خاصة فى محافظة المنوفية.
- تنمية القدرات والمهارات العلمية والفكرية والقدرة على الابتكار للهيئة التعليمية وطلاب الدراسات العليا
- تدعيم وتأكيد العمل الجماعى وتنمية روح الفريق والتكامل بين التخصصات المختلفة وتنمية القدرة على التعليم الذاتى.
- امداد المجتمع بالكفاءات الطبية القادرة على أداء خدمة صحية متميزة وتوفير الاعداد المطلوبة فى التخصصات المختلفة.
- إتاحة الفرصة للدارس ليمارس حقه الطبيعى فى استمرارية التعليم الطبى ورفع المستوى العلمى والسلوكى والانسانى
- تطوير الهيكل الدراسى و البيات التدريس و التدريب لطالب الدراسات العليا بما يتلائم مع مقاييس الجودة العالمية لقطاع الدراسات العليا والبحوث.

الساعة المعتمدة:-

الساعة المعتمدة هي وحدة قياس دراسية لتحديد وزن كل مقرر وتعادل الساعة المعتمدة ما يلي: - ساعة واحدة نظري أسبوعيا لمدة ١٥ اسبوع ويعادل ذلك ١٥ ساعة محاضرات نظرية في الفصل الدراسي. او ساعتين تدريب اسبوعى لمدة (١٥) أسبوع ويعادل ذلك (٣٠) ساعة فى الفصل الدراسى.او تدريبات ميدانية اربع ساعات اسبوعيا ويعادل ذلك ٦٠ ساعة فى الفصل الدراسى الواحد وتعادل الساعة المعتمده ٥٠ درجة عند تحديد نتيجة الطالب.

ولا تقل عدد الساعات المعتمدة للدبلوم عن (٣٠) ساعة معتمدة والماجستير عن (٣٦) ساعة معتمدة والدكتوراه عن (٦٠) ساعة معتمدة.

مادة (١):- الاقسام العلمية للكلية:-

Code	Department	الاقسام العلمية	م
ANAT	Human Anatomy and Embryology	قسم التشريخ الادمى وعلم الاجنة	١.
HIST	Histology	قسم الهستولوجيا (علم الانسجة و بيولوجيا الخلية)	٢.
PHYS	Medical Physiology	قسم الفسيولوجيا الطبية (علم وظائف الاعضاء)	٣.
BIO	Medical Biochemistry	قسم الكيمياء الحيوية الطبية	٤.
PATH	Pathology	قسم الباثولوجيا (علم الأمراض)	٥.
PHAR	Clinical Pharmacology	قسم الفارماكولوجيا الاكلينيكية	٦.
MICR	Medical Microbiology and Immunology	قسم الميكروبيولوجيا و المناعة الطبية	٧.
PARA	Medical Parasitology	قسم الطفيليات الطبية	٨.
OPHT	Ophthalmology	قسم طب وجراحة العيون	٩.
ENT	Otorhinolaryngology	قسم الاذن و الاتف والحنجرة	١٠.
FORE	Forensic Medicine and Clinical Toxicology	قسم الطب الشرعى و السموم الاكلينيكية	١١.
COM	Community Medicine	قسم الصحة العامة و طب المجتمع	١٢.
INTM	Internal Medicine	قسم الباطنة العامة	١٣.
PEDI	Pediatric Medicine	قسم طب الاطفال	١٤.
NEUR	Neurology & Psychiatry	قسم الأمراض العصبية و النفسية	١٥.
DERM	Dermatology , Andrology & STDs	قسم الأمراض الجلدية و التناسلية	١٦.
TROP	Tropical Medicine	قسم الأمراض المتوطنة	١٧.
CHES	Chest Medicine	قسم الأمراض الصدرية	١٨.

Code	Department	الأقسام العلمية	م
SURG	Surgery	قسم الجراحة العامة	. ١٩
CARS	Cardiothoracic Surgery	قسم جراحة القلب والصدر	. ٢٠
OBSGN	Obstetrics & Gynecology	قسم امراض النساء والتوليد	. ٢١
ORTH	Orthopedic Surgery	قسم جراحة العظام	. ٢٢
UROL	Urology	قسم جراحة المسالك البولية و التناسلية	. ٢٣
NEUS	Neurosurgery	قسم جراحة المخ والاعصاب	. ٢٤
ANET	Anaesthesia & Surgical Intensive Care	قسم التخدير والعناية المركزة الجراحية	. ٢٥
RAD	Radiology	قسم الاشعة التشخيصية	. ٢٦
ONCO	Clinical Oncology and Nuclear Medicine	قسم علاج الاورام والطب النووي	. ٢٧
CARD	Cardiology & Angiology	قسم القلب والاعوية الدموية	. ٢٨
CPATH	Clinical Pathology	قسم الباثولوجيا الاكلينيكية	. ٢٩
FAML	Family medicine	قسم طب الاسرة	. ٣٠
PLAS	Plastic surgery	قسم جراحة التجميل والحروق	. ٣١
PHYSM	Physical Medicine	قسم الطب الطبيعي والتاهيل	. ٣٢

مادة (٢) :-

يمنح مجلس جامعة المنوفية بناء على طلب مجلس كلية الطب الدرجات العلمية الآتية:-

التخصصات

م	التخصص	الدرجة العلمية
١-	التشريح والاجنة	ماجستير
٢-	علم الانسجة (الهستولوجى)	ماجستير
٣-	الفسولوجيا الاكلينيكية	ماجستير
٤-	الكيمياء الحيوية الطبية	ماجستير
٥-	الباثولوجيا	ماجستير
٦-	الفارماكولوجيا الاكلينيكية	ماجستير
٧-	الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة	ماجستير
٨-	الطفيليات	ماجستير
٩-	الامراض الباطنة العامة	دبلوم
١٠-	الطب الطبيعي والتاهيل	دبلوم
١١-	الامراض العصبية و الطب النفسى	دبلوم
١٢-	الامراض الصدرية والتدرن	دبلوم

م	التخصص	الدرجة العلمية	
١٣-	امراض القلب والاورعية الدموية	دبلوم	ماجستير
١٤-	طب المناطق الحارة وصحتها	دبلوم	ماجستير
١٥-	طب الاسرة	دبلوم	ماجستير
١٦-	الصحة العامة وطب المجتمع	دبلوم	ماجستير
١٧-	طب الصناعات و الصحة المهنية	دبلوم	ماجستير
١٨-	طب وصحة المسنين	دبلوم	ماجستير
١٩-	الباثولوجيا الاكلينيكية	دبلوم	ماجستير
٢٠-	الطب الشرعى والسموم الاكلينيكية	دبلوم	ماجستير
٢١-	السموم و الكيمياء الطبية الشرعية	دبلوم	ماجستير
٢٢-	طب الاطفال	دبلوم	ماجستير
٢٣-	الامراض الجلدية و التناسلية	دبلوم	ماجستير
٢٤-	التخدير	دبلوم	ماجستير
٢٥-	الاشعة التشخيصية	دبلوم	ماجستير
٢٦-	علاج الاورام والطب النووى	دبلوم	ماجستير
٢٧-	الجراحة العامة	دبلوم	ماجستير
٢٨-	جراحة المخ والاعصاب	-	-
٢٩-	جراحة القلب والصدر	-	-
٣٠-	جراحة التجميل والحروق	-	-
٣١-	جراحة المسالك البولية	دبلوم	ماجستير
٣٢-	جراحة العظام	دبلوم	ماجستير
٣٣-	جراحة الأذن والاثف والحنجرة	دبلوم	ماجستير
٣٤-	السمعيات	دبلوم	ماجستير
٣٥-	التخاطب	دبلوم	ماجستير
٣٦-	التوليد وامراض النساء	دبلوم	ماجستير
٣٧-	طب و جراحة العين	دبلوم	ماجستير

مادة (٣) :-

يجوز ان تنشأ تخصصات او درجات علمية جديدة او برامج للدراسات الحرة للتخصصات العلمية بموافقة مجلس الكلية ومجلس الجامعة وفقا لاحكام قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية.

أحكام عامة:

مادة (٤) :-

يحدد مجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المانح للدرجة و الامكانات البشرية والفنية المتاحة الأعداد المقرر قبولها سنويا للدراسة بالدرجات العلمية المختلفة, كما يحدد مجلس الكلية قواعد المفاضلة.

مادة (٥) :-

يجوز لمن يحصل على درجة دبلوم التخصص بدرجة جيد التقدم للقيود لدرجة الماجستير فى ذات التخصص وذلك خلال عامين من النجاح بالجزء الثانى ويتم التسجيل بعد سداد الرسوم المقررة، وذلك لاستكمال الجزء الثالث البحثى (الرسالة) .

مادة (٦) :-

تحصل الرسوم الدراسية عند بدء كل عام دراسي للدراسات العليا و تشمل القيد و التسجيل.

مادة (٧) :-

يحرم الطالب من دخول امتحان المقرر الدراسى اذا زادت نسبة الغياب عن ٢٥% .

مادة (٨) :-

يجوز لمن سجل درجة الماجستير و اجتاز امتحانات الجزء الأول و الثانى بنجاح و حالت ظروفه دون استكمال الجزء الثالث (الرسالة) منحه درجة الدبلوم فى ذات التخصص بناء على طلبه.

مادة (٩) :-

يجوز لاسباب يوافق عليها السيد أ.د/ نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث التسجيل لأعضاء هيئة التدريس و المدرسين المساعدين و المعيدى خارج الكلية.

مادة (١٠) :-

يجوز تعديل المقررات الاختيارية ومسمياتها و عدد الساعات الخاصة بكل مقرر و كذلك زمن و مسميات الإمتحانات بها بناء على اقتراح مجلس القسم المختص و موافقة مجلس الكلية و اعتماد مجلس الدراسات العليا بالجامعة.

مادة (١١) :- المعدل الفصلى :-

هو متوسط ما يحصل عليه الطالب من درجات فى الفصل الدراسى الواحد و يحسب لاقرب رقمين عشريين كما يلى :-

المعدل الفصلى = مجموع الدرجات التى حصل عليها الطالب لمقررات الفصل الدراسى الواحد عدد الساعات المعتمدة الفعلية لهذه المقررات و لا يحسب هذا المعدل للطالب الذى رسب فى مقرر او اكثر الا بعد نجاحه فى المقرر.

مادة (١٢) :- المعدل التراكمى :-

هو متوسط ما يحصل عليه الطالب من درجات خلال الفترة الدراسية السابقة و يحسب كما يلى :-
المعدل التراكمى = مجموع المعدلات الفصلية عدد الفصول الدراسية

مادة (١٣) :-

يجوز تغيير المقررات الاختيارية بالحذف او الاضافة خلال شهر من تاريخ التسجيل - و تعتمد هذه المقررات الاختيارية و يتم العمل بها بعد اقتراح مجلس القسم المختص و العرض على لجنة الدراسات العليا و موافقة مجلس الكلية على مسمى المقرر و محتواه العلمى .

درجة الدبلوم والماجستير

مادة (١٤) :- شروط القيد لدرجتى الدبلوم و الماجستير :

- أن يكون حاصلًا على درجة البكالوريوس فى الطب والجراحة من إحدى جامعات ج.م.ع أو على درجة علمية معادلة لها معترف بها من المجلس الاعلى للجامعات .
- ان يكون حاصلًا على تقدير جيد فى درجة البكالوريوس او دبلوم التخصص على الاقل فى حالة التسجيل للماجستير
- موافقة جهة العمل .
- أن يكون قد امضى السنة التدريبية أو ما يعادلها (الامتياز)
- لا يجوز استمرار القيد اكثر من عامين دون التقدم للامتحانات.
- الحد الاقصى لايقاف القيد عامين ويمكن لمجلس الكلية استثناء المدة حسب كل حالة على حدة على الا تتعدى فترة القيد ٦ سنوات.
- يجوز النقل من والى الكلية بموافقة مجلس الكلية بعد اخذ رأى مجلس القسم المختص.
- يكون التقدم للقيد مرتين فى السنة خلال شهرى ابريل و اكتوبر من كل عام.

مادة (١٥) :- نظام الدراسة

- اجمالى عدد الساعات المعتمدة لا يقل عن ٣٦ ساعة معتمدة للماجستير , ٣٠ ساعة معتمدة للدبلوم
- الجزء الأول (الفصل الدراسى الأول) : فصل دراسى مدته ٦ شهور (فى حدود ٩ ساعات معتمده وفقا لما يحدده مجلس القسم المانح للدرجة فى المقررات العلمية) . تشمل الدراسة المقررات العلمية (نظرى وعملى) طبقا لكل تخصص كما هو مبين بالمقررات الدراسية لكل درجة .
- يحدد القسم المانح للدرجة المقررات العلمية الفرعية للجزء الأول و القسم القائم بالتدريس يتولى اعمال الامتحانات.
- الجزء الثانى (الفصلين الدراسيين الثانى والثالث) مدة الدراسة به ١٢ شهر فصلين دراسيين (فى حدود ١٨ ساعة معتمدة) .
- كراسة الأنشطة و السجل التدريبى (٣ ساعات معتمدة)
- الرسالة الفصل الدراسى الرابع ٦ ساعات معتمدة

مادة (١٦) :- الرسالة

- ١- الفصل الدراسي الرابع { ٦ ساعات معتمدة }
- ٢- يسمح بتسجيل رسالة الماجستير بعد النجاح فى الجزء الأول وتناقش بعد النجاح فى الجزء الثانى على ان يكون مضى سنتين على الاقل من تاريخ التسجيل .
- ٣- تكون الرسالة على هيئة بحث نظرى مرجعى او دراسة بحثية عملية وفقا لما يقرره مجلس القسم
- ٤- لا يجوز اشراف عضو هيئة التدريس أو اشتراكه فى لجنة الحكم على الرسائل العلمية المقدمة من احد اقاربه حتى الدرجة الرابعة نسبا او صهرا مع تطبيق ذلك على أعمال الامتحانات.
- ٥- فى حالة البحث النظرى المرجعى يقدم الطالب ترجمة كاملة الى اللغة العربية. و فى حالة الدراسة البحثية يشترط قبول بحث مشتق من الرسالة او ملخص للبحث للنشر فى مجلة علمية دورية او مؤتمر طبى تخصصى يعتمدها مجلس القسم و مجلس الكلية مع ترجمة الجزء المرجعى للغة العربية و ذلك قبل تشكيل لجنة المناقشة.

مادة (١٧) :- شروط منح الدرجة العلمية (الدبلوم – الماجستير) فى التخصصات المختلفة:

- حضور المقررات الدراسية والتدريبات الإكلينيكية والعملية والمعملية طبقا للساعات المعتمدة ونسب الحضور المقررة وكراسات الأنشطة المعتمدة من مجلس القسم المانح للدرجة. (Log Book).
- ان ينجح فى امتحانى الجزء الأول والجزء الثانى.
- بالنسبة للماجستير مناقشة وقبول البحث العلمى (الجزء الثالث " الرسالة ").

مادة (١٨) :- نظام الامتحان :-

- يتقدم الراغب فى دخول الامتحان الى ادارة الدراسات العليا بطلب لدخول الامتحان و يُخَاطَب القسم المختص لاستيفاء بيانات حضور النسب المقررة مع اعتماد مجلس القسم لحضوره ٧٥% على الاقل فى حالة امتحان الجزء الأول و كراسة الأنشطة (Log Book) مستوفاه شروط دخول الامتحان فى حالة التقدم لامتحان الجزء الثانى بعد استكمال الساعات المعتمدة للمقرر العلمى على ان تستكمل البيانات قبل بدء الامتحان بخمسة عشر يوما على الاقل
- تعقد امتحانات الجزء الاول فى نهاية الفصل الدراسى الأول
- عقد امتحانات الجزء الثانى خلال دورى ابريل و اكتوبر من كل عام
- يمكن تعديل مواعيد الامتحانات بموافقة مجلس الكلية.
- من يرسب فى مقرر او مادة او اكثر من المقررات الدراسية (بالجزء الاول أو الثانى) يؤدى الامتحان فى ذات المقرر او المادة التى رسب فيها فقط.
- تحتسب تقديرات النجاح والرسوب فى امتحانات الدبلوم و الماجستير على الوجه التالى:

- ١- ممتاز من ٨٥% فأكثر (A)
٢- جيد جدا من ٧٥% الى اقل من ٨٥% (B)
٣- جيد من ٦٥% الى اقل من ٧٥% (C)
٤- مقبول من ٦٠% الى اقل من ٦٥% (D)
٥- ضعيف من ٣٠% الى اقل من ٦٠% (FX)
٦- ضعيف جدا أقل من ٣٠% (F)

درجة الدكتوراة

مادة (١٩) :- شروط القيد لدرجة الدكتوراه

يشترط فى قيد الطالب لدرجة الدكتوراه فى التخصصات المختلفة التى تمنحها الكلية أن يكون حاصلًا على درجة الماجستير فى مادة التخصص بتقدير جيد على الأقل من احدى جامعات ج.م.ع أو على درجة معادلة لها معتمدة من المجلس الاعلى للجامعات.
موافقة جهة العمل .

يكون التقدم للقيد لدرجة الدكتوراه مرتين فى السنة خلال شهرى ابريل و اكتوبر من كل عام.
لا يجوز للطالب ان يبقى مقيدا لدرجة الدكتوراه لأكثر من أربع سنوات دون أن يتقدم لدخول امتحان الجزء الثانى ويجوز لمجلس الكلية أن يعطى الطالب مهلة سنتين فى حالة قبول العذر.

مادة (٢٠) :- نظام الدراسة :

اجمالى عدد الساعات المعتمدة لا يقل عن (٦٠) ساعة معتمدة.
جزء اول: فصل دراسى لمدة ستة شهور فى حدود (٦ ساعات معتمدة) فى العلوم التمهيديّة التى تخدم مادة التخصص تنتهى بامتحان.
يحتوى الجزء الأول التمهيدي من الدكتوراه على مقررات علمية تمهيدية تخدم مادة التخصص يحدد المحتوى العلمى لها و القائم بتدريسها القسم المانح للدرجة و من يقوم بالتدريس يتولى اعمال الامتحان.
جزء ثانى: ثلاثة فصول دراسية لمدة ١٨ شهراً فى حدود (٣٠ ساعة معتمدة) ويشمل المقررات العلمية لمادة التخصص طبقاً للمقررات الدراسية و برنامج التدريب الخاص بالقسم المانح.
كراسة الأنشطة (Log Book) فى حدود ٩ ساعات معتمدة .

مادة (٢١) :- الرسالة

الجزء الثالث الرسالة (١٥ ساعة معتمدة) يسمح بتسجيلها بعد النجاح فى الجزء الأول التمهيدي ويسمح للطالب بمناقشتها بعد نجاحه فى الجزء الثانى على ان يكون قد مضى سنتين على الاقل من تاريخ تسجيل

الرسالة (٤ فصول دراسية). وبشرط قبول ما لا يقل عن بحث واحد او ملخص للبحث مشتق من الرسالة للنشر فى مجلة علمية دورية او مؤتمر طبي تخصصى يعتمدها مجلس القسم و مجلس الكلية مع ترجمة الجزء المرجعى للغة العربية و ذلك قبل تشكيل لجنة المناقشة .
لا يجوز اشراف عضو هيئة التدريس أو اشتراكه فى لجنة الحكم على الرسائل العلمية المقدمة من احد اقاربه حتى الدرجة الرابعة نسبا او صهرا مع تطبيق ذلك على أعمال الامتحانات.

مادة (٢٢) شروط منح الدرجة العلمية (الدكتوراه) فى التخصصات المختلفة:

- ١- حضور المقررات الدراسية طبقا للساعات المعتمدة على ان لا يقل نسبة الحضور عن ٧٥% .
- ٢- اجتياز امتحان الجزء الأول والثانى بنجاح و مناقشة الرسالة
- ٣- ان يتقدم ببيانات التدريب العملى - المعملى - وكراسة الانشطة المعتمدة من مجلس القسم.

مادة (٢٣):- نظام الامتحان:-

يعقد امتحان الجزء الأول التمهيدى بعد حضور المقررات العلمية و مرور ٦ اشهر على الاقل على تاريخ التسجيل.

يتقدم الراغب فى دخول امتحان الجزء الثانى الى ادارة الدراسات العليا بطلب لدخول الامتحان و يَخَاطَب القسم المختص لاستيفاء بيانات حضور النسب المقررة مع كراسة الأنشطة (Log Book) مستوفاه شروط دخول الامتحان ومعتمدة من مجلس القسم المانح للدرجة قبل بدء الامتحانات بشهر على الاقل.
تعقد الامتحانات فى دورى ابريل و اكتوبر من كل عام.

القسم القائم بتدريس المقرر العلمى يتولى اعمال الامتحانات فى ذات المقرر.
يشترط لنجاح الطالب فى امتحان الدكتوراه أن يجتاز بنجاح جميع الاختبارات المقررة (الاختبار النظرى ووصف الحالة - الاختبار الاكلينيكي او العملى- الاختبار الشفوى و الفحوصات).

درجات الاختبار النظرى و وصف الحالة للمقرر العلمى الواحد وحده واحدة لا يقل النجاح فيها مجتمعة عن ٦٠ % و كذلك الاختبارات الاكلينيكية وحدة واحدة و الاختبار الشفوى و الابحاث وحدة واحدة و ذلك للمقرر العلمى الواحد و لا يقل النجاح فى كل وحدة عن ٦٠ % و يعتبر النجاح و الرسوب لكل وحدة فى المجموع الكلى لها .
من يرسب فى مقرر علمى أو اكثر فى الجزء الأول او الجزء الثانى يعيد الامتحان فى ذات المقرر او المادة فقط .
النجاح فى الامتحانات النظرية و يكون راسبا فى الاكلينيكي او الشفوى لا يعيد الامتحان النظرى الا فى حالة رسوبه ٣ مرات فى الاكلينيكي او الشفوى .

قواعد القيد والتسجيل

مادة (٢٤):- الاوراق والمستندات المطلوبة للتسجيل بالدراسات العليا (دبلوم – ماجستير – دكتوراه)

يقدم كل طالب دوسية يحتوى على المستندات الآتية:

- ١- طلب التحاق .
- ٢- شهادة البكالوريوس موضح بها التقدير العام و شهادة الماجستير او ما يعادلها.
- ٣- شهادة الامتياز
- ٤- شهادة الميلاد او مستخرج رسمى منها
- ٥- الموقف من التجنيد
- ٦- عدد ٦ صور فوتوغرافية حديثة.
- ٧- بالنسبة للوافدين يقدم الطالب خطاب السفارة التابع لها يتضمن الموافقة على التحاقه للدراسة بالدراسات العليا ويحدد الجهة التى تتحمل نفقات الدراسة كما يقدم شهادة صحية معتمدة من وزارة الصحة تفيد خلوه من الامراض المعدية.
- ٨- يتم القيد بعد موافقة مجلس الكلية و ادارة الجامعة فى ضوء الاعداد و قواعد التفضيل التى حددها مجلس القسم ووافق عليها مجلس الكلية فى بدء العام الدراسى .

مادة (٢٥) :- الغاء القيد :-

تتم اجراءات الغاء القيد للأسباب التالية:

- ١- انتهاء المدة القانونية او الاستثنائية المنصوص عليها باللائحة.
- ٢- عدم سداد الرسوم الدراسية.
- ٣- بناء علي طلب الطالب.

مادة (٢٦) :- الرسوم الدراسية :-

- ١- لا يعتبر الطالب مقيدا بالدراسات العليا الا بعد سداد الرسوم الدراسية.
- ٢- برامج الدراسات الحرة و ابرامج المشتركة تحدد مصروفاتها بواسطة مجلس الكلية بناء على القواعد المنظمة لذلك من المجلس الاعلى للجامعات.

مادة (٢٧) :- مقررات التخصصات العلمية لدرجة الدبلوم / الماجستير

م	القسم	م	القسم	م	القسم
١	التشريح	١٣	امراض القلب	٢٥	الأشعة التشخيصية

م	القسم	م	القسم	م	القسم
٢	الهستولوجى	١٤	طب المناطق الحارة	٢٦	علاج الاورام
٣	الفسبيولوجى	١٥	طب الاسرة	٢٧	الجراحة العامة
٤	الكيمياء الحيوية	١٦	الصحة العامة و طب المجتمع	٢٨	جراحة المسالك البولية
٥	الباثولوجيا	١٧	طب الصناعات	٢٩	جراحة العظام
٦	الفارماكولوجى	١٨	طب وصحة المسنين	٣٠	جراحة الانف والاذن
٧	الميكروبيولوجى	١٩	الباثولوجيا الاكلينيكية	٣١	السمعيات
٨	الطفيليات	٢٠	الطب الشرعى	٣٢	التخاطب
٩	الأمراض الباطنه	٢١	السموم الكيمائية	٣٣	التوليد و النساء
١٠	الطب الطبيعى	٢٢	طب الاطفال	٣٤	طب وجراحة العين
١١	الأمراض العصبية والنفسية	٢٣	الأمراض الجلدية		
١٢	الأمراض الصدرية	٢٤	التخدير		

مادة (٢٨) :- للمقرر العلمى كود من اليسار الى اليمين كالتالى :-

- ١- كود القسم الماتح للدرجة مثال (قسم الانف والاذن والحنجرة ENT)
 - ٢- الكود الرقمى للدرجة العلمية فى خانة المئات (7 للدبلوم وللماجستير, 8 للدكتوراه) حيث ان المقررات العلمية للدبلوم و الماجستير واحدة و الفرق فى الرسالة فقط .
 - ٣- الكودالرقمى لخانة العشرات فى حالة وجود اكثر من تخصص للدرجة العلمية الواحدة (1 للتخصص الأول, 2 للتخصص الثانى ,و هكذا) .
 - ٤- الكود الرقمى لخانة الاحاد يمثل المقرر العلمى
 - ١- مثال قسم الانف والاذن والحنجرة يمنح درجة الماجستير فى
 - ١- جراحة الانف والاذن والحنجرة
 - ٢- السمعيات
 - ٣- التخاطب
 - ٥- تتبع المقررات الاختيارية نفس التسلسل حسب ترتيبها .
 - ٦- متطلبات الكلية و الجامعة رمزها الكودى UNI
- فيكون كود مقرر التشريح لماجستير السمعيات و الذى يمنحه قسم الانف والاذن والحنجرة كالاتى:-
- ENT 721
- ٧- يجوز تعديل النظام الرمزى جزئيا او كليا بموافقة مجلس الكلية .

مادة (٢٩) :-

المقرر العلمي المحتوى على جزء اكلينيكي او عملي يكون توزيع الساعات المعتمدة في حدود ٧٠% للمقرر النظرى و ٣٠% للعلمى و الاكلينيكي و يمكن تعديل هذه النسب باقتراح مجلس القسم و موافقة مجلس الكلية .

١- العلوم الطبية الأساسية (التشريح والأجنة)

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظري وعملي) فى علم الاجنة	ساعتان
٢	مقرر علمى (نظري وعملي) فى الهستولوجيا	ساعة
٣	مقرر علمى (نظري وعملي) الاشعة التشريحية	ساعة
٤	مقرر علمى فى اسس الوراثة	ساعة
٥	مقرر علمى فى اسس البيولوجيا الجزيئية	ساعة
٦	مقرر اختيارى	ساعتان
٧	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مادة التشريح البشرى	١٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار نظرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (الهستولوجيا - البيولوجيه الجزيئية) + اختبار شفوى+ اختبار عملى

٢- اختبار نظرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (علم الوراثة - علم الاجنة)+ اختبار شفوى+ اختبار عملى

٣- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

٤- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (المقرر الاختيارى - الأشعة التشريحية)

الجزء الثاني

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في التشريح البشرى و المقرر الاختيارى

٢- اختبار شفوى

٣- اختبار عملى

٢- العلوم الطبية الأساسية- علم الانسجة (الهستولوجى)

الجزء الاول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظري وعملي) فى كيمياء الخلية (Histochemistry)	٤ ساعات
٢	مقرر علمى (نظري وعملي) فى بيولوجيا الخلية (Molecular Biology)	٤ ساعات
٣	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

(٦ ساعات معتمدة)

رسالة الماجستير

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظري وعملي) فى الهستولوجى ويشمل : (التركيب الميكروسكوبى للخلايا والانسجة - طرق التحضير العينات لفحصها بالميكروسكوب الضوئى والايكترونى - بيولوجيا الخلية - دراسة الانسجة المختلفة - دراسة اجهزة الجسم المختلفة - تحضير عينات الميكروسكوب الالىكترونى - التدريب على انواع الصبغات المختلفة) مقرر علمى (نظري وعملي) فى الهستولوجى ويشمل : (التركيب الميكروسكوبى للخلايا والانسجة - طرق التحضير العينات لفحصها بالميكروسكوب الضوئى والايكترونى - بيولوجيا الخلية - دراسة الانسجة المختلفة - دراسة اجهزة الجسم المختلفة - تحضير عينات الميكروسكوب الالىكترونى - التدريب على انواع الصبغات المختلفة)	١٨ ساعة

الاختبارات

الجزء الاول

١- اختبار تحريرى مدته ساعتان ورقة منفصله لكل من (كيمياء الخلية - بيولوجيا الخلية)+ اختبار

شفوى + اختبار عملى

٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى المقررات العلمية للجزء الثانى

٢- اختبار شفوى

٣- اختبار عملى

٣- العلوم الطبية الأساسية (الفسيولوجيا الاكلينيكية)

الجزء الاول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظري وعملي) فى مبادئ علم الفسيولوجى	٤ ساعات
٢	مقرر اختيارى فيما يخدم فرع التخصص	٤ ساعات
٣	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الانشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظري وعملي) فى الفسيولوجى	١٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية فى الفسيولوجيا المتقدمه	ساعتان

الاختبارات

الجزء الاول

١- اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات فى مبادئ علم الفسيولوجى + اختبار عملى + اختبار شفوى

٢- اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات فى المقرر الاختيارى + اختبار عملى + اختبار شفوى

٣- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الفسيولوجيا + المقرر الاختيارى

٢- اختبار عملى

٣- اختبار شفوى

٤- العلوم الطبية الأساسية (الكيمياء الحيوية الطبية)

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى مبادئ الكيمياء الحيوية	٤ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) اختياري من بين :- علم المناعة - امراض الدم - فسيولوجي - فارماكولوجي	٤ ساعات
٣	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الكيمياء الحيوية المتقدمة	١٨ ساعة

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى مبادئ الكيمياء الحيوية + اختبار شفوي و عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى المقرر الاختياري + اختبار شفوي و عملي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الكيمياء الحيوية
- ٢- اختبار شفوي
- ٣- اختبار عملي

٥- العلوم الطبية الأساسية (الباثولوجيا)

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الباثولوجيا العامة	٥ ساعات

ساعتان	مقرر علمي (نظري وعملي) في تطبيقات الصبغات (العادية - الخاصة - المناعية)	٢
ساعة	تحضير النسيج (Tissue Processing)	٣
ساعة	مقرر في (حاسب الي - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	٤

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الباثولوجيا - أمراض أجهزة الجسم المختلفة - أورام أجهزة الجسم المختلفة	١٢ ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في باثولوجيا الخلية (اخذ وفحص عينات بالإبرة)	٤ ساعات
٣	مقرر علمي في كيفية تقطيع النسيج من عينات الأورام وغير الأورام	ساعتان

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في المقررات العلمية للجزء الأول + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الي - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في المقررات العلمية للجزء الثاني + اختبار شفوي + اختبار عملي

٦- العلوم الطبية الأساسية (الفارماكولوجيا الإكلينيكية)

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في اسس الفارماكولوجيا الإكلينيكية	٤ ساعات
٢	مقرر اختياري علمي (نظري وعملي) يحدده القسم PHAR715 :	٤ ساعات
٣	مقرر في (حاسب الي - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة)

(حضور ندوات علمية - حضور مؤتمرات - حضور دورات تدريبية - عمل أبحاث إضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الفارماكولوجيا الإكلينيكية	١٨ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعتين ورقة منفصله لكل من (أسس الفارماكولوجيا الإكلينيكية - المقرر الاختياري) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الفارماكولوجيا الإكلينيكية
- ٢- اختبار عملي فى الفارماكولوجيا الإكلينيكية
- ٣- اختبار شفوي فى الفارماكولوجيا الإكلينيكية

٧- العلوم الطبية الأساسية (الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة)

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الطفيليات (Authropods- Protozoa)	٤ ساعات
٢	مقرر علمي فى الكيمياء الحيوية	٤ ساعات
٣	مقرر علمي فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الميكروبيولوجيا الطبية و المناعة	١٨ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعتان فى الطفيليات + اختبار عملي + اختبار شفوي

- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى الكيمياء الحيوية + اختبار عملي + اختبار شفوي
٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة
٢- اختبار عملي
٣- اختبار شفوي

٨- العلوم الطبية الأساسية (الطفيليات)

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الطفيليات	٣ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) اختياري من المقررات الآتية - مقرر علمي (نظري وعملي) فى الميكروبيولوجى - مقرر علمي (نظري وعملي) فى الباثولوجيا - مقرر علمي (نظري وعملي) فى طب المناطق الحارة	٥ ساعات
٣	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراصة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)
(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)
رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الطفيليات	١٨ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى الطفيليات + اختبار شفوي + اختبار عملي
٢- اختبار نظري تحريري مدته ٣ ساعات فى المقرر الاختياري + اختبار عملي + اختبار شفوي
٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى علم الطفيليات

٢- اختبار شفوي

٣- اختبار عملي

٩- الأمراض الباطنة العامة

الجزء الأول: (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي في الفسيولوجيا (فيما يتعلق بالأمراض الباطنة العامة)	ساعتان
٢	مقرر علمي في الكيمياء الحيوية (فيما يتعلق بالأمراض الباطنة العامة)	ساعة
٣	مقرر علمي في الفارماكولوجيا (فيما يتعلق بالأمراض الباطنة العامة)	ساعتان
٤	مقرر علمي في الباثولوجيا (فيما يتعلق بالأمراض الباطنة العامة)	ساعة
٥	مقرر علمي في البكتريولوجيا (فيما يتعلق بالأمراض الباطنة العامة)	ساعة
٦	مقرر علمي في الباثولوجيا الاكلينيكية والكيمائية (فيما يتعلق بالامراض الباطنة العامة)	ساعة
٧	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (log book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية - حضور مناقشات الرسائل العلمية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني: (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي في الأمراض الباطنة العامة	١٢ ساعات
٢	تدريب اكلينيكي في الأمراض الباطنة العامة متضمنا التدريب على الوسائل التشخيصية	٦ ساعات

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الفسيولوجيا - الكيمياء الحيوية) + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الباثولوجيا - البكتريولوجيا - الباثولوجيا الاكلينيكية) + اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعتين في الفارماكولوجي + اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الامراض الباطنة العامة

٢- اختبار اكلينيكي

٣- اختبار شفوى يتضمن الوسائل التشخيصية

١٠- الطب الطبيعي و التأهيل

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظري وعملى) فى التشريح فيما يختص بالطب الطبيعى	ساعة
٢	مقرر نظري فى الفسيولوجيا فيما يختص بالطب الطبيعى	ساعة
٣	مقرر علمى (نظري وعملى) فى الطبيعة التطبيقية فيما يختص بالطب الطبيعى	ساعة
٤	مقرر نظري و اكلينيكي فى الامراض الباطنة العامة فيما يختص بالطب الطبيعى	ساعتان
٥	مقرر نظري و اكلينيكي فى الجراحة العامة فيما يختص بالطب الطبيعى	ساعتان
٦	مقرر علمى فى علم الادوية فيما يختص بالطب الطبيعى	ساعة
٧	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور مناقشات الرسائل العلمية)

(٦ ساعات معتمدة)

رسالة الماجستير

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظري و اكلينيكي) فى الطب الطبيعى و التأهيل	١٢ ساعة
٢	مقرر نظري و عملي فى الاستعمالات الاكلينيكية للكهرباء الطبية فى التشخيص والعلاج	٦ ساعات

الاختبارات

الجزء الاول

١- اختبار تحريرى مدته ساعة منفصله ورقة منفصلة لكل من (التشريح فيما يختص بالطب الطبيعى - الفسيولوجيا فيما

يختص بالطب الطبيعى - علم الادوية) + اختبار شفوى

٢- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى الطبيعة التطبيقية + اختبار عملى + اختبار شفوى

٣- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (الامراض الباطنة - الجراحة) + اختبار اكلينيكي + اختبار

شفوى

٤- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

١- اختبار تحريرى مدته ثلاث ساعات فى الطب الطبيعى و التأهيل

٢- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى الاستعمالات الاكلينيكية للكهرباء الطبية فى التشخيص والعلاج

- ٣- اختبار اكلينيكي و عملي وشفوى فى الطب الطبيعى والتأهيل .
 ٤- اختبار عملي و شفوى فى الاستعمالات الاكلينيكية للكهرباء الطبية فى التشخيص والعلاج
 ٥- اختبار عملي و شفوى فى الاجهزة التعويضية والاطراف الصناعية .

١١- الأمراض العصبية و الطب النفسى

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى فى الغدد الصماء و الاجنة	ساعة
٢	مقرر علمى فى الهستولوجيا و الغدد الصماء	ساعة
٣	مقرر علمى فى الكيمياء الحيوية للغدد الصماء	ساعة
٤	مقرر علمى فى فسيولوجيا الغدد الصماء	ساعة
٥	مقرر علمى واكلينيكي فى الباطنة العامة و الغدد الصماء	ساعة
٦	مقرر علمى فى الجينات و الباثولوجيا	ساعتان
٧	مقرر علمى الفارماكولوجى	ساعة
٨	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الانشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى : (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى فى الامراض العصبية	٦ ساعات
٢	مقرر علمى فى الامراض النفسية	٦ ساعات
٣	مقرر علمى فى علم الامراض النفسية	ساعتان
٤	مقرر علمى فى علم الاشعة النفسية و فسيولوجيا المخ و الأعصاب	ساعتان
٥	مقرر علمى فى علم النفس الطبى	ساعتان

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (الهستولوجيا - التشريح) + اختبار شفوى
 ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الفارماكولوجى - الكيمياء الحيوية - الفسيولوجيا) + اختبار شفوى
 ٣- اختبار تحريرى مدته ثلاث ساعات الباطنة العامة + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوى
 ٤- اختبار تحريرى مدته ثلاث ساعات فى باثولوجيا الوراثة + اختبار شفوى فى كل منهما .
 ٥- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الأمراض العصبية + علم الأشعة النفسية + فسيولوجيا المخ و الأعصاب + + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
- ٢- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الطب النفسي و علم النفس الطبي و يشمل السيكيوباتولوجي + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي .

١٢- الأمراض الصدرية والتدرن

الجزء الأول: (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في التشريح والنمو الجنيني	ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في الفسيولوجيا	ساعة
٣	مقرر علمي في الفارماكولوجيا	ساعة
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) وعملي في الباثولوجيا	ساعة
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) في الصحة والوبائيات فيما يخص الجهاز التنفسي والتدرن.	ساعة
٦	مقرر علمي واكلينيكي في الامراض الباطنية العامة.	٣ ساعات
٧	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي واكلينيكي في الامراض الصدرية والتدرن من النواحي الباطنية والجراحية.	١٤ ساعة
٢	تدريب حقل على مكافحة الدرن والامراض الصدرية ويشمل الفحص النوعي والتطعيم والمعامل الخاصة بالدرن والامراض الصدرية والمصحات.	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقه منفصله لكل من (التشريح -الفسيولوجيا - الباثولوجيا) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقه منفصله لكل من (الفارماكولوجي - الباثولوجيا - الصحة والوبائيات فيما يخص الجهاز التنفسي) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٣- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في الامراض الباطنية العامة + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الامراض الصدرية والتدرن .
- ٢- اختبار اكلينيكي فى الامراض الصدرية والتدرن .
- ٣- اختبار شفوى فى الامراض الصدرية والتدرن و الوسائل التشخيصية .

١٣- أمراض القلب والأوعية الدموية

الجزء الاول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى فى الفسيولوجيا التطبيقية فيما له علاقة بالقلب و الاوعية الدموية	ساعة ونصف
٢	علمى فى الباثولوجيا التطبيقية فيما له علاقة بالقلب و الاوعية الدموية	ساعة ونصف
٣	التشريح والنمو الجنينى فيما له علاقة بالقلب و الاوعية الدموية	ساعة ونصف
٤	مقرر علمى واكلينيكي فى الامراض الباطنة العامة	٣ ساعات ونصف
٥	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى واكلينيكي فى أمراض القلب والدورة الدموية .	١٢ ساعة
٢	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى اسس امراض القلب	٤ ساعات
٣	مقررات اختيارية	ساعتان

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقه منفصله لكل من (الفسيولوجيا - التشريح - الباثولوجى) + اختبار شفوى
- ٢- اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات فى الامراض الباطنة العامة + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوى
- ٣- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى امراض القلب و الاوعية الدموية و المقرر الاختيارى .
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى أسس أمراض القلب
- ٣- اختبار اكلينيكي

١٤- طب المناطق الحارة وصحتها

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى الفسيولوجيا التطبيقية	ساعة
٢	مقرر علمى(نظرى وعملى) فى الكيمياء الحيوية التطبيقية	ساعة
٣	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى البكتريولوجيا التطبيقية	ساعة
٤	مقرر علمى(نظرى وعملى) فى الطفيليات البشرية .	ساعة
٥	مقرر علمى(نظرى وعملى) فى الباثولوجيا التطبيقية .	ساعة
٦	مقرر علمى(نظرى وعملى) فى الصحة العامة .	ساعة
٧	مقرر علمى (نظرى وعملى واكلىنيكى) فى الامراض الباطنة العامة فيما يتعلق بطب المناطق الحارة مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث - القيم الطبية)	ساعتان
٨	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى الفسيولوجيا التطبيقية	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى واكلىنيكى فى طب المناطق الحارة والامراض المعدية ويشمل حضور مراكز مكافحة الامراض المتوطنة.	١٨ ساعة

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (الفسيولوجيا - الكيمياء الحيوية - الباثولوجيا التطبيقية)+ اختبار شفوى + اختبار عملى
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (البكتريولوجيا - الطفيليات البشرية - الصحة العامة) + اختبار شفوى + اختبار عملى
- ٣- اختبار تحريرى مدته ثلاث ساعات فى الامراض الباطنية + اختبار اكلينيكى+ اختبار شفوى
- ٤- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١ - اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في طب المناطق الحارة والامراض المعدية
٢ - اختبار اكلينيكي
٣ - اختبار شفوي ووسائل التشخيص

١٥ - طب الأسرة

الجزء الأول (٩ ساعة معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي في طب المجتمع والصحة المهنية والإدارة	ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في الطب النفسي والعلوم السلوكية	ساعة
٣	مقرر علمي وتطبيقي في الممارسة العامة في طب الأطفال	ساعتان
٤	مقرر علمي وتطبيقي في الممارسة العامة في الطب الباطني وفروعه	٣ ساعات
٥	مقرر علمي وتكاملي في الفارماكولوجيا الإكلينيكية	ساعة
٦	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)
(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)
رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي وتطبيقي في الممارسة العامة في أمراض النساء وصحة الأم	٤ ساعات
٢	مقرر علمي وتطبيقي في الممارسة العامة في الجراحة العامة وطب الطوارئ	٤ ساعات
٣	مقرر علمي وتطبيقي في الممارسة العامة في الأنف والأذن وأمراض العيون	٣ ساعات
٤	مقرر علمي وتطبيقي وتكاملي في طب الأسرة	٤ ساعات
٥	مقرر علمي وتطبيقي في الباثولوجي الإكلينيكية	ساعة
٦	مقرر علمي وتطبيقي في الطب القائم على الدليل العلمي في مجال طب الاسرة	ساعة
٧	مقرر اختياري	ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١ - اختباران تحريريان تكامليان مدة كل منهما ٣ ساعات + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي.
٢ - اختبار نظري متعدد الاختيارات مدته ساعتان
٣ - اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختبار نظري تكاملي مدته ٣ ساعات للمقررات العلمية للجزء الثاني + اختبار شفوي + OSCE
- ٢- اختبار نظري تكاملي مدته ثلاث ساعات على هيئة حل مشاكل
- ٣- اختبار نظري تكاملي مدته ساعتان على أسئلة متعددة الاختيارات
- ٤- امتحان إكلينيكي تكاملي في الممارسة العامة للمقررات التي تم تدريسها + امتحان شفوي + OSCE

١٦- الصحة العامة و طب المجتمع

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في دراسة البيئة من حيث علاقتها بالصحة العامة	ساعتان
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في البكتريولوجيا	ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في الطفيليات	ساعة
٤	مقرر علمي في الدراسات السكانية	ساعة
٥	مقرر علمي في علم طرق الدراسة الوبائية	ساعة
٦	مقرر علمي في العلوم السلوكية والاجتماعية من حيث علاقتها بالصحة العامة والتربية الصحية	ساعة
٧	مقرر علمي في اسس التغذية والتقييم الغذائي	ساعة
٨	مقرر في (حاسب الي - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)
 ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)
 رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي وعملي في فروع الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي ويشمل (الوبائيات - الصحة الريفية - الصحة المهنية - صحة البيئة - التغذية - صحة الفئات الحساسة ورعايتها - الصحة النفسية - الإدارة الصحية - تخطيط الخدمات الصحية والطبية - إدارة المستشفيات .	١٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في دراسة البيئة من حيث علاقتها بالصحة العامة + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (البكتريولوجيا - الطفيليات وعلاقتها بالصحة العامة وبرامج

- الوقاية منها) + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (العلوم السلوكية والاجتماعية - طرق الدراسة الوبائية - اسس التغذية) + اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الي - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في فروع الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في المقرر الاختياري

١٧- طب الصناعات والصحة المهنية

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي في أسس طب الصناعات والصحة المهنية	ساعتان
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في الفسيولوجيا البيئية وفسيولوجيا التنفس	ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في الكيمياء الصناعية وطرق العمليات الصناعية والمواد المستخدمة في الصناعة وأخطارها على الصحة	ساعة
٤	مقرر علمي في العلوم السلوكية والاجتماعية والنفسية من حيث علاقتها بالصناعة	ساعتان
٥	مقرر علمي في الممارسات و الاخطاء المهنية و الجوانب القانونية المنظمة لها في مجال التخصص	ساعة
٦	مقررات اختيارية	ساعة
٧	مقرر في (حاسب الي - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي واكلينيكي) في طب الصناعات والأمراض المهنية ويشمل: تقدير نسبة العجز وطرق التحليل والتشخيص للأمراض المهنية والأمراض الباطنية التي لها علاقة بالأمراض المهنية	٥ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في الصحة الصناعية وتشمل: التأهيل المهني والتشريعات العمالية والأمن الصناعي	٥ ساعات
٣	تدريب عملي وحقل	ساعتان
٤	وبائيات الأمراض المهنية	ساعتان
٥	برامج التوعية الصحية للوقاية من المخاطر في بيئة العمل	ساعتان

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الثاني	م
ساعتان		٦

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الكيمياء الصناعية - الفسيولوجيا البيئية) + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في العلوم السلوكية والاجتماعية والنفسية + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في المقرر الاختياري.

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في طب الصناعات و الأمراض الباطنية فيما له علاقة بالامراض المهنية +اختبار اكلينيكي +اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في الصحة الصناعية و وبائيات الأمراض المهنية و برامج التوعية الصحية + اختبار عملي + اختبار شفوي + كتابة تقرير عن دراسة حقلية في احدى الصناعات.
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في المقرر الاختياري

١٨- طب وصحة المسنين

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الأول	م
ساعة	مقرر نظري في الفسيولوجيا	١
ساعة	مقرر نظري في الفارماكولوجي	٢
ساعتان	مقرر نظري في الجبروتولوجي	٣
ساعتان	مقرر نظري في الصحة العامة والوبائيات	٤
ساعتان	مقرر نظري و اكلينيكي في الأمراض الباطنة و الجهاز الهضمي	٥
ساعة	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	٦

كراصة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الثاني	م
ساعتان	مقرر علمي (نظري و اكلينيكي) في العظام	١

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
٢	مقرر علمي (نظري واكلينيكي) فى الاكتشاف المبكر للاورام	ساعتان
٣	مقرر علمي(نظري وعملى) فى الجراحة	ساعتان
٤	مقرر علمي (نظري وعملى) فى الأمراض العصبية و النفسية	٤ ساعات
٥	مقرر علمي (نظري وعملى) فى الطب الطبيعى والتأهيل	٣ ساعات
٦	مقرر نظري واكلينيكي فى امراض القلب و صور الأشعة و رسومات القلب	ساعتان
٧	دراسة المشاكل الصحية الخاصة بالمسنين	٣ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الفسيولوجى - الفارماكولوجى - الجبروتولوجى) + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (الصحة العامة - الأمراض الباطنة و الجهاز الهضمى) + اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (العظام - الاكتشاف المبكر للاورام - الجراحة العامة) + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (الأمراض العصبية والطب النفسى -الطب الطبيعى) + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٣- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (امراض القلب -دراسة المشاكل الصحية الخاصة بالمسنين)+ اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٤- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

١٩- الباثولوجيا الإكلينيكية

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى أساسيات الميكروبيولوجي و المناعة (يُدرسها قسم الميكروبيولوجي و المناعة حسب المقررات العلمية المحددة من القسم المانح للدرجة)	٣ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى أساسيات الطفيليات التي لها علاقة الباثولوجيا الإكلينيكية (يُدرسها قسم الطفيليات حسب المقررات العلمية المحددة من القسم المانح للدرجة)	٢ ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الميكروبيولوجي الإكلينيكية والمناعة الإكلينيكية (يُدرسها قسم التحاليل الطبية)	٣ ساعات
٤	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

(٣ ساعات)

كراسة الأنشطة (Log Book)

ندوات علمية- حضور خمسة مناقشات رسائل بالقسم معتمدة من لجنة المناقشة.
رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني : لمدة ١٨ ساعة معتمدة (فصلين دراسيين)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الكيمياء الإكلينيكية	١٠ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في أمراض الدم	٨ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعتان في أساسيات الميكروبيولوجي و المناعة+اختبار عملي + اختبار شفوي + قسم الميكروبيولوجي و المناعة
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعتان في الطفيليات الطبية و اختبار عملي و اختبار شفوي. قسم الطفيليات
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعتان في الميكروبيولوجي الإكلينيكي و المناعة الإكلينيكية+اختبار عملي+اختبار شفوي .قسم الباثولوجيا الإكلينيكية
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في الكيمياء الإكلينيكية + اختبار عملي + اختبار شفوي .
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في أمراض الدم+ اختبار عملي + اختبار شفوي .

٢٠- الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الكيمياء الطبية الشرعية و تشمل كيمياء الإدمان	ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في السيرولوجي و الأشعار والابواب	ساعتان
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في التزييف والتزوير	ساعتان
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) في الباثولوجيا الطبية الشرعية بالعين المجردة والميكروسكوب	ساعتان
٥	مقرر علمي في الممارسات و الأخطاء المهنية و الجوانب القانونية المنظمة لها في مجال التخصص	ساعة
٦	مقرر علمي في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي وإكلينيكي) فى الطب الشرعي الاكلينيكي	٦ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي وإكلينيكي) فى الإصابات و العاهات وتعويضها	٣ ساعات
٣	مقرر علمي (نظري وعملي وإكلينيكي) فى السموم العامة والخاصة شاملا مواد الإدمان	٤ ساعات
٤	مقرر اكلينيكي وعملي فى المراكز الطبية المتخصصة فى الطب الشرعي والسموم	٣ ساعات
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) و اكلينيكي فى طرق إفاقة مراكز الجسم الحساسة	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعتين فى الكيمياء الطبية الشرعية والسيرولوجى+اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعتين فى الباثولوجيا الطبية الشرعية + اختبار عملي+ اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى التزوييف والتزوير + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)
- ٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى الممارسات و الأخطاء المهنية والجوانب القانونية المنظمة لها فى مجال التخصص

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الطب الشرعي و الإصابات والعاهات + اختبار اكلينيكي وعملي وشفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى السموم الاكلينيكية العامة والخاصة و المراكز الطبية شاملا مواد الإدمان + اختبار شفوي و اكلينيكي و عملي

- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى طرق إفاقة مراكز الجسم الحساسة + اختبار شفوي
- ٤- اختبار اكلينيكي وعملي فى الطب الشرعي الإكلينيكي والحقلي وكتابة تقارير عنها.

٢١- السموم و الكيمياء الطبية الشرعية

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى أسس دراسة سمية الأدوية والمواد الكيميائية	ساعتان
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى أسس دراسة سمية المواد النباتية والحيوانية و مواد الإدمان	ساعتان

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
٣	مقرر نظري (نظري وعملي) فى التقنيات الحديثة فى الكشف عن السموم و المخدرات	٣ ساعات
٤	مقرر علمي فى الممارسات و الأخطاء المهنية و الجوانب القانونية المنظمة لها فى مجال التخصص	ساعة
٥	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى السموم المعملية العامة والخاصة	٦ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الكيمياء الطبية الشرعية والسيرولوجى ويشمل التقنيات الحديثة فى الكشف عنها فى السوائل البيولوجيا فى الجسم	٤ ساعات
٣	مقرر علمي (نظري وعملي و اكلينيكي) فى السموم العامة والخاصة	٣ ساعات
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) فى التزيف و التزوير والأحبار	٣ ساعات
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) فى مواد الإدمان وطرق الكشف عنها	ساعتان

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعتين فى أسس سمية الأدوية و المواد الكيميائية والنباتية والحيوانية + اختبار شفوي وعملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى التقنيات الحديثة للكشف عن السموم و المخدرات + اختبار شفوي و عملي .
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى الممارسات و الأخطاء المهنية و الجوانب القانونية المنظمة لها فى مجال التخصص

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى السموم المعملية العامة والخاصة + اختبار شفوي وعملي .
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى الكيمياء الطبية الشرعية والسيرولوجى ويشمل التقنيات الحديثة والكشف عنها فى السوائل البيولوجية فى الجسم + اختبار شفوي و عملي

٣- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى السموم العامة والخاصة + اختبار شفوي وعملي و اكلينيكي

٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى التزييف والتزوير والأخبار + اختبار شفوي وعملي

٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى مواد الإدمان و طرق الكشف عنها + اختبار شفوي وعملي وإكلينيكي.

٢٢- طب الأطفال

الجزء الأول : (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي فى التشريح والنمو الجنيني	ساعة
٢	مقرر علمي فى الهستولوجيا	ساعة
٣	مقرر علمي فى الفسيولوجيا	ساعة
٤	مقرر علمي فى الكيمياء الحيوية	ساعة
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الباثولوجيا الإكلينيكية	ساعة
٦	مقرر علمي (نظري وعملي) فى البكتريولوجيا	ساعة
٧	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الفارماكولوجيا التطبيقية	ساعة
٨	مقرر علمي فى الصحة العامة والطب الوقائى والتغذية والإحصاء فيما يتعلق بالأطفال	ساعة
٩	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني : (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي و إكلينيكي فى أمراض الأطفال وفروعه التخصصية	١٢ ساعة
٢	مقرر علمي فى طرق التغذية	ساعتان
٣	مقرر علمي و اكلينيكي لحدیثى الولادة والمبتسرين	ساعتان
٤	مقرر علمي فى الوراثة فى و النمو الجنيني و التطور	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (التشريح والنمو الجنيني - الهستولوجيا) + اختبار شفوي

٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (الفسيولوجيا -الكيمياء الحيوية -الفارماكولوجيا) + اختبار شفوي

٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من فى (الباثولوجيا الإكلينيكية - البكتريولوجي)+ اختبار شفوي

- ٤- اختبار تحريري مدته ساعتان فى الصحة العامة والطب الوقائى والتغذية والإحصاء + اختبار شفوى
٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى امراض الاطفال و فروع التخصصية و طرق التغذية
٢- اختبار تحريري مدته ساعتين فى رعاية الطفل بما فيها حديثى الولادة والمبتسرين
٣- اختبار اكلينيكى
٤- اختبار شفوى
٥- اختبار تحريري مدته ساعتين فى الوراثة و النمو والتطور + اختبار شفوى

٢٣- الأمراض الجلدية والتناسلية

الجزء الاول: (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى فى الفسيولوجيا	ساعة
٢	مقرر علمى فى الكيمياء الحيوية	ساعة
٣	مقرر علمى فى الميكروبيولوجى	ساعة
٤	مقرر علمى فى الهستوباثولوجى	ساعة
٥	مقرر علمى واكلينيكى فى الامراض الباطنة فيما يتعلق بالامراض الجلدية والتناسلية والجنسية والعقم	ساعتين
٦	مقرر علمى واكلينيكى فى الجراحة العامة فيما يتعلق بالامراض الجلدية والتناسلية و العقم	ساعتين
٧	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة
(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية - حضور مناقشة رسائل علمية)
رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى واكلينيكى فى الامراض الجلدية وعلاجها .	٨ ساعات
٢	مقرر علمى واكلينيكى فى الامراض التناسلية والجنسية والعقم وعلاجها .	٨ ساعات
٣	مقرر علمى فى الأمراض النفسية	ساعة
٤	مقرر علمى فى الليزر و البيولوجيا الضوئية و التبريد فيما يتعلق بالامراض الجلدية و التناسلية	ساعة

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الفسيولوجيا - الكيمياء الحيوية) + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الهستوباثولوجي - الميكروبيولوجي) + اختبار شفوي وعملي .
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الامراض الباطنة - الجراحة) + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الامراض الجلدية .
- ٢- اختبار اكلينيكي في الامراض الجلدية + اختبار شفوي ووسائل تشخيصية .
- ٣- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الامراض والتناسلية والجنسية والعمم .
- ٤- اختبار اكلينيكي في الامراض والتناسلية والجنسية والعمم + اختبار شفوي ووسائل تشخيصية .
- ٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الأمراض النفسية - الليزر و البيولوجيا الضوئية و التبريد فيما يعلق الأمراض الجلدية والتناسلية) + اختبار شفوي

٢٤- التخدير

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي في التشريح فيما له علاقة بعلم التخدير و علاج الالم	ساعة
٢	مقرر علمي في الفسيولوجيا فيما له علاقة بعلم التخدير و علاج الالم	ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في الفارماكولوجيا فيما له علاقة بعلم التخدير و علاج الالم	ساعة
٤	مقرر علمي و اكلينيكي في الامراض الباطنة فيما له علاقة بعلم التخدير و علاج الالم	٣ ساعات
٥	مقرر علمي في مبادئ الفيزياء وطرق القياسات الاكلينيكية فيما له علاقة بعلم التخدير و علاج الالم	ساعتان
٦	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراصة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في علم التخدير و علاج الالم و العناية المركزة	١٨ ساعة

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (التشريح - الفسيولوجيا - الفارماكولوجيا)+ اختبار شفوي +اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الامراض الباطنية + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٣- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى مبادئ الفيزياء وطرق القياسات الاكلينيكية + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى علم التخدير و العناية المركزة و علاج الالم على يومين منفصلين + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

٢٥- الأشعة التشخيصية

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الفيزياء الإشعاعية	ساعتان
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى التأثيرات البيولوجية للإشعاع و الطب النووي	ساعتان
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) فى تكنولوجيا الفحص بالأشعة والتشريح الراديولوجي	ساعتان
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) فى استخدامات النظائر المشعة للتشخيص	ساعتان
٥	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

- كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)
(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)
رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) واكلينيكي فى التشخيص بالأشعة	٧ ساعات
٢	مقرر علمي واكلينيكي فى الأسس الإكلينيكية فى الجراحة فيما له علاقة بالأشعة التشخيصية	٤ ساعات
٣	مقرر علمي واكلينيكي فى أسس امراض الباطنة فيما له علاقة بالأشعة التشخيصية	٤ ساعات
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الباثولوجيا فيما له علاقة بالأشعة التشخيصية	ساعتان
٥	مقررات اختيارية	ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الفيزياء الإشعاعية + اختبار عملي + اختبار شفوي.
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى تكنولوجيا الفحص بالأشعة والتشريح الراديولوجى + اختبار عملي + اختبار شفوي.
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (استخدامات النظائر المشعة للتشخيص - البيولوجيا الإشعاعية) + اختبار عملي + اختبار شفوي.
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية) .

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى التشخيص بالأشعة و المقرر الاختياري + اختبار عملي + اختبار شفوي .
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعتان فى الاسس الاكلينيكية للجراحة العامة+ اختبار شفوي .
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعتان فى أسس امراض الباطنة فيما له علاقة بالإشعة التشخيصية + اختبار شفوي .
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى الباثولوجيا فيما له علاقة بالإشعة التشخيصية + اختبار عملي + اختبار شفوي.

٢٦- علاج الاورام والطب النووي

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي فى الفيزياء الإشعاعية	٣ ساعات
٢	مقرر علمي فى بيولوجيا العلاج الإشعاعي	ساعتان ونصف
٣	مقرر علمي فى باثولوجيا الاورام	ساعتان ونصف
٤	مقرر اختياري	ساعة
٥	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)
 (ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)
 رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي فى علاج الاورام بالإشعاع والنظائر المشعة و العقاقير	٦ ساعات
٢	مقرر علمي فى تكنولوجيا العلاج الإشعاعي و النظائر المشعة	٦ ساعات
٣	مقرر علمي فى اسس الجراحة فيما له علاقة بالاورام	ساعتان
٤	مقرر علمي فى اسس الباطنة فيما له علاقة بالاورام	ساعتان
٥	مقررات اختياريّة	ساعتان

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الفيزياء الإشعاعية+ + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى بيولوجيا الاورام والتأثيرات البيولوجية للعلاج الإشعاعى والوقاية منها + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى باثولوجيا ووبائيات الاورام + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى المقرر الاختيارى + اختبار عملي + اختبار شفوي
- ٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى علاج الأورام بالإشعاع والنظائر المشعة والعقاقير +اختبار اكلينيكي +اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى تكنولوجيا العلاج الإشعاعى والنظائر المشعة +اختبار اكلينيكي +اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (أسس الباطنه فيما له علاقة بالاورام - الجراحة العامة فيما له علاقة بالاورام)+ اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى المقرر الاختيارى + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي

٢٧- الجراحة العامة

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى التشريح الجراحي و النمو الجنيني	ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الهستولوجيا والنمو الجنيني	ساعة
٣	مقرر علمي فى الفسيولوجيا	ساعة
٤	مقرر علمي فى الكيمياء الحيوية	ساعة
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الباثولوجيا	ساعتان
٦	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الميكروبيولوجي	ساعة
٧	مقرر علمي فى الفارماكولوجيا	ساعة
٨	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراصة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة
(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)
رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
---	--------------	----------------------

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) وإكلينيكي في الجراحة العامة وفروعها (وتشمل العظام وجراحة المسالك البولية وجراحة القلب والصدر وجراحة المخ والأعصاب وجراحة الأطفال وجراحة التجميل) يشمل حضور تدريبات في فروع الجراحة العامة والخاصة وأقسامها.	١٤ ساعة
٢	مقرر علمي و(نظري وعملي) في الباثولوجيا الجراحية الخاصة.	٣ ساعات
٣	مقررات اختيارية	ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (التشريح - الباثولوجيا الجراحية العامة) + اختبار شفوي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (الفسولوجيا -الكيمياء الحيوية -الفارماكولوجيا)+ اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الهستولوجيا -الميكروبيولوجيا)+ اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الجراحة العامة وفروعها والباثولوجيا الجراحية الخاصة و المقرر الاختياري
- ٢- اختبار اكلينيكي
- ٣- اختبار شفوي
- ٤- اختبار في العمليات

٢٨- جراحة المسالك البولية

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي وعملي في التشريح الجراحي والنمو الجنيني	ساعة
٢	مقرر علمي في الفسيولوجيا والكيمياء الحيوية	ساعة
٣	مقرر علمي وعملي في الباثولوجيا الجراحية العامة	ساعة
٤	مقرر علمي وعملي في البكتريولوجيا	ساعة
٥	مقرر علمي في الفارماكولوجيا	ساعة
٦	مقرر علمي وعملي و اكلينيكي الجراحة العامة	ساعتان
٧	مقرر في (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى وعملى و اكلينيكى فى جراحة المسالك البولية والتناسلية	١٤ ساعة
٢	مقرر علمى وعملى فى الباثولوجيا الجراحية الخاصة	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الفسيولوجيا-الكيمياء الحيوية - الفارماكولوجيا)+اختبار شفوي+ اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الباثولوجيا الجراحية العامة - البكتريولوجى - التشريح) + اختبار شفوي+ اختبار عملي
- ٣- اختبار تحريرى مدته ثلاث ساعات فى الجراحة العامة + اختبار اكلينيكى + اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى جراحة المسالك البولية والباثولوجيا الجراحية الخاصة
- ٢- اختبار اكلينيكى فى جراحة المسالك البولية
- ٣- اختبار شفوي+ مناظير +باثولوجيا جراحية خاصة
- ٤- اختبار فى العمليات

٢٩- جراحة العظام

الجزء الاول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظرى وعملى)فى التشريح الجراحى والنمو الجنينى	ساعتان
٢	مقرر علمى (نظرى و عملى) فى الهستولوجيا	ساعة
٣	مقرر نظرى فى الفسيولوجيا	ساعة
٤	مقرر نظرى فى الكيمياء الحيوية	ساعة
٥	مقرر نظري فى الفارماكولوجيا الإكلينيكية	ساعة
٦	مقرر علمى (نظرى وعملى)فى الباثولوجيا	ساعة
٧	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى الميكروبيولوجيا	ساعة
٨	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة
(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي واكاديمي) فى امراض جراحة العظام و عمليات جراحة العظام	١٠ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الاصابات الخاصة بالعظام	٤ ساعات
٣	مقرر نظري واكاديمي فى الجراحة العامة	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقه منفصله لكل من (التشريح الجراحي و النمو الجنيني - الهستولوجيا) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقه منفصله لكل من (الفسيولوجيا - الكيمياء الحيوية - الفارماكولوجيا) + اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقه منفصله لكل من (الباثولوجيا الجراحية للعظام - الميكروبيولوجي) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى جراحة العظام و عمليات جراحة العظام + اختبار شفوي + اختبار عملي + اكلينيكي
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الاصابات الخاصة بالعظام + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي
- ٣- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الجراحة العامة + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

٣٠- جراحة الاذن و الانف و الحنجرة

الجزء الاول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى التشريح الجراحي و النمو الجنيني (فى الرأس و الصدر و الرقبة) يدرس فى قسم التشريح	ساعة
٢	مقرر علمي فى الفسيولوجيا الاكلينيكية العامة ذات الصلة بالاذن و الانف و الحنجرة (الجهاز الدورى و الجهاز التنفسي و الدم و الجهاز العصبي و الغدد الصماء و الجهاز الهضمي العلوى) و الخاصة بالاذن و الانف و الحنجرة - يدرس بقسم الفسيولوجي	ساعة
٣	مقرر علمي فى الفارماكولوجيا الاكلينيكية ذات الصلة بالاذن و الانف و الحنجرة و يشمل (المضادات الحيوية و مضادات الالتهابات و التخدير و الادوية المؤثرة على الاذن الداخلية) يدرس بقسم الفارماكولوجيا .	ساعة
٤	مقرر علمي فى علم الوراثة (يدرس فى قسم الاطفال)	ساعة

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
٥	مقرر علمي (نظري و عملي) فى الميكروبيولوجى (يدرس فىة قسم الميكروبيولوجى)	ساعة
٦	مقرر علمي (نظري و عملي) فى الباثولوجيا (يدرس فى قسم الباثولوجيا)	ساعة
٧	مقرر علمي (نظري و عملي) الباثولوجيا الاكلينيكية (يدرس فى قسم الباثولوجيا الاكلينيكية)	ساعة
٨	مقرر علمي (نظري و عملي) فى الأمراض الباطنة ذات الصلة بالأذن والآنف والحنجرة و يشمل (امراض القلب و الجهاز التنفسى و الغدد الصماء و الجهاز العصبى و امراض الدم) يدرس بقسم الباطنه العامة	ساعة
٩	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة
(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)
رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني : (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري و اكلينيكي) فى امراض و جراحة الأذن والآنف والحنجرة	١٢ ساعة
٢	مقرر علمي (نظري و اكلينيكي) فى اساسيات علم الصوت والسمعيات	٣ ساعات
٣	مقرر علمي (نظري و عملي) فى مبادئ الجراحة العامة و جراحة الرأس و الرقبة	٣ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (التشريح الجراحي و النمو الجنيني فى الرأس والرقبة و الصدر - الفسيولوجيا)+ اختبار شفوي + اختبار عملي فى التشريح الجراحي و النمو الجنيني فى الرأس والرقبة و الصدر
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (علم الوراثة - الفارماكولوجيا)+ اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الباثولوجيا -الباثولوجيا الاكلينيكية - الميكروبيولوجى)+ اختبار شفوي
- ٤- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الأمراض العصبية والنفسية و الباطنة + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
- ٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى امراض و جراحة الأذن والأنف والحنجرة + اختبار شفوي + اختبار فى العمليات
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى أساسيات علم الصوت والسمعيات + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٣- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى مبادئ الجراحة العامة و جراحة الرأس و الرقبة و تجميل الأذن و الأنف و الحلق + اختبار شفوي + اختبار عملي فى العمليات الجراحية + اختبار اكلينيكي.

٣١- السمعيات

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى التشريح الجراحي والنمو الجنيني الخاص بالأذن والاتف والحنجرة و الأعصاب ادماعية (يدرس بقسم التشريح)	ساعة ونصف
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الفسيولوجيا العامة ذات الصلة بالأذن والاتف و الحنجرة (الغدد الصماء و الجهاز العصبى) و الخاصة بالأذن والاتف والحنجرة (يدرس بقسم الفسيولوجيا)	ساعة ونصف
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الصوتيات والمسائيات و الهندسة الطبيه (يدرس بالقسم المانح للدرجة)	ساعة ونصف
٤	مقرر علمي فى علم الوراثة (يدرس بقسم الاطفال)	ساعة
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) فى امراض الباطنه ذات الصلة بالاتف و الاذن والحنجرة و يشمل (امراض الغدد الصماء و الأمراض الروماتيزمية) (يدرس بقسم الباطنه)	ساعة
٦	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الأمراض العصبية والنفسية والقياسات النفسية (ذات الصلة بالسمعيات) (يدرس بقسم العصبية) .	ساعة ونصف
٧	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية) (يدرس بقسم طب المجتمع)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر نظري و علمي فى امراض السمع	٥ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري و عملي و اكلينيكي) فى الوسائل التشخيصية و اختبارات السمع و الاتزان فى البالغين و الاطفال	ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) فى تأهيل ضعاف السمع و السماعات و المعينات السمعية	ساعة
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) فى امراض الاذن والاتف والحنجرة	٥ ساعات
٥	مقرر نظري و عملي فى جراحة الاذن	٣ ساعات
٦	مقرر علمي (نظري وعملي) فى مبادئ علم التخاطب	٣ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعتين فى التشريح الجراحي و النمو الجنينى الخاص بالاذن والانف والحنجرة و الاعصاب الدماغية + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة فى علم الوراثة + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعتين فى اللسانيات والهندسة الطبية + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعتين فى الفسيولوجيا العامة (جهاز عصبى و غدد صماء و الخاصة بالاذن والانف والحنجرة + اختبار شفوي
- ٥- اختبار تحريري مدته ساعتين فى الأمراض العصبية و النفسية + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٦- اختبار تحريري مدته ساعة فى امراض الباطنه ذات الصله بالاذنو الانف و الحنجرة + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

الجزء الثانى

- ١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى امراض السمع + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى الوسائل التشخيصية و تأهيل ضعاف السمع واستعمال السماعات و المعينات السمعية + اختبار شفوي + اختبار عملي + اختبار اكلينيكي
- ٣- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى أمراض الأذن و الأنف و الحنجرة و جراحة الأذن + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٤- اختبار تحريري مدته ساعتين فى مبادئ علم التخاطب + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

٣٢- التخاطب

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى التشريح الجراحي والنمو الجنينى الخاص بالاذن والانف والحنجرة و الدماغ و الاعصاب ادماعية و الجهاز التنفسى (يدرس بقسم التشريح)	ساعة
٢	مقرر علمي فى الفسيولوجيا العامة ذات الصله بالاذن والانف و الحنجرة (الغدد الصماء - الجهاز العصبى - الجهاز التنفسى) (يدرس بقسم الفسيولوجى)	ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الصوتيات و الهندسة الطبيه واللسانيات(يدرس بالقسم المانح للدرجة)	ساعتان
٤	مقرر علمي (نظري وعملي و اكلينيكي) فى علم الوراثة (يدرس بقسم الاطفال) مقرر علمي (نظري وعملي) فى امراض الباطنه ذات الصله بالانف و يشمل (الغدد الصماء - الجهاز العصبى - الجهاز التنفسى) (يدرس بقسم الباطنه)	ساعة
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) و اكلينيكي فى الأمراض العصبية و النفسية و القياسات النفسية ذات الصله بالتخاطب (يدرس بقسم النفسية و العصبية) .	ساعتان

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الأول	م
ساعة	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية) (يدرس بقسم طب المجتمع)	٦
ساعة	مقرر علمي (نظري وعملي) فى التشريح الجراحي والنمو الجنينى الخاص بالأذن والانف والحنجرة و الدماغ و الاعصاب ادماغية و الجهاز التنفسى (يدرس بقسم التشريح)	٧

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - أبحاث إضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعة معتمدة)

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الثانى	م
٤ ساعات	مقرر علمي واكينيكي فى أمراض التخاطب (النطق والصوت و اللغة)	١
ساعتان	مقرر علمي واكينيكي فى الوسائل التشخيصية والاختبارات التخاطبية فى الاطفال والبالغين	٢
ساعتان	مقرر علمي واكينيكي فى اساليب التأهيل التخاطبي	٣
ساعتان	مقرر علمي واكينيكي فى جراحة الحلق و الحنجرة	٤
٥ ساعات	مقرر علمي واكينيكي فى امراض الاذن والانف والحنجرة	٥
٣ ساعات	مقرر علمي واكينيكي فى مبادئ علم السمعيات	٦

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعتان فى التشريح الجراحي و النمو الجنينى + اختبار شفوى + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة فى علم الوراثة الخاص بالأذن والانف والحنجرة
- ٣- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى الصوتيات واللسانيات و الهندسة الطبيه + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٤- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى الفسيولوجيا العامة و الخاصة بالأذن والانف والحنجرة + اختبار شفوى
- ٥- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى الأمراض العصبية والنفسية + اختبار شفوى + اختبار اكلينيكي
- ٦- اختبار تحريرى مدته ساعة و نصف فى الأمراض الباطنه العامة + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٧- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى أمراض التخاطب + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- ٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى الوسائل التشخيصية و الاختبارات التخاطبية و التأهيل التخاطبى + اختبار شفوى + اختبار عملي + اختبار اكلينيكي

٣- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في امراض الاذن والانف والحنجرة و جراحة الحنجرة والحلق اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

٤- اختبار تحريري مدته ساعتين في مبادئ علم السمعيات + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

٣٣- التوليد وأمراض النساء

الجزء الأول (٩ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في التشريح التطبيقي في الحوض للمرأة والنمو الجنيني	ساعة
٢	مقرر علمي في فسيولوجيا التناسل والتكاثر البشري والغدد الصماء	ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في الباثولوجيا التطبيقية لامراض النساء والولادة	ساعة
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) في البكتريولوجيا التطبيقية لأمراض النساء والتوليد	ساعة
٥	مقرر علمي في الفارماكولوجي التطبيقية	ساعة
٦	مقرر علمي و اكلينيكي في الامراض الباطنة فيما يخص امراض النساء والتوليد	ساعة ونصف
٧	مقرر علمي(نظري وعملي) و اكلينيكي في جراحة البطن والحوض فيما له علاقة بأمراض النساء والتوليد	ساعة ونصف
٨	مقرر في (حاسب الي - إحصاء طبي - طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book ٣ ساعات معتمدة)

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني (١٨ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي و اكلينيكي في التوليد ووسائل التشخيص الحديث	٧ ساعات
٢	مقرر علمي و اكلينيكي في امراض النساء	٧ ساعات
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في تنظيم الأسرة	٣ ساعات
٤	مقررات اختيارية	ساعة

الاختبارات

الجزء الاول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (التشريح والنمو الجنيني- الفسيولوجيا - الباثولوجيا)+ اختبار شفوي + اختبار عملي

٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الميكروبيولوجيا - الفارماكولوجي)+ اختبار شفوي

٣- اختبار تحريري مدته ساعتين في الجراحة + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي

- ٤- اختبار تحريري مدته ساعتين فى الأمراض الباطنية + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى التوليد + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى امراض النساء و المقرر الاختيارى + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
٣- اختبار تحريري مدته ساعتين فى تنظيم الاسرة + اختبار شفوي

٣٤- طب وجراحة العين

الجزء الأول (٩ ساعة معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى البصريات	ساعتين
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى تشريح العين	ساعتين
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) فى فسيولوجيا العين	ساعتين
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) فى مبادئ الجراحة العامة فيما له علاقة بالعين	ساعة
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) فى مبادئ الباطنة العامة و الأمراض العصبية فيما له علاقة بالعين	ساعة
٦	مقرر فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)	ساعة

كراسة الأنشطة (Log Book) ٣ ساعات معتمدة

(ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبية - ابحاث اضافية)

رسالة الماجستير (٦ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى (١٨ ساعات معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى طب العين	٧ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) فى جراحة العين	٨ ساعات
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) فى باثولوجيا العين	ساعتين
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الميكروبيولوجى فيما له علاقة بالعين	ساعة

الاختبارات

الجزء الاول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعتين فى البصريات + اختبار شفوي + اختبار عملي.
٢- اختبار تحريري مدته ساعتين فى تشريح العين + اختبار شفوي و عملي
٣- اختبار تحريري مدته ساعتين فى فسيولوجيا العين + اختبار شفوي و عملي

- ٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى مبادئ الجراحة العامة فيما له علاقة بالعين + اختبار شفوي و عملي
٥- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى مبادئ الباطنة العامة فيما له علاقة بالعين + اختبار شفوي و عملي
٦- اختبار تحريري مدته ساعة فى (حاسب الى - إحصاء طبي- طرق البحث -القيم الطبية)

الجزء الثانى

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى طب العين + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
٢- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى جراحة العين + اختبار عملي + اختبار شفوي
٣- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى باثولوجيا العين + اختبار عملي + اختبار شفوي .
٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف فى الميكروبيولوجى فيما له علاقة بالعين + اختبار شفوي و عملي

مادة (٣٠) :- مقررات التخصصات العلمية لدرجة الدكتوراه:-

م	القسم	م	القسم	م	القسم
١	التشريح و الاجنة	١٤	امراض القلب	٢٧	علاج الاورام
٢	الهستولوجى	١٥	طب المناطق الحارة	٢٨	الجراحة العامة
٣	الفسولوجى	١٦	طب الاسرة	٢٩	جراحة المخ والاعصاب
٤	الكيمياء الحيوية	١٧	الصحة العامة	٣٠	جراحة القلب والصدر
٥	الباثولوجيا	١٨	طب الصناعات	٣١	جراحة المسالك البولية
٦	الفارماكولوجى	١٩	طب وصحة المسنين	٣٢	جراحة العظام
٧	الميكروبيولوجى	٢٠	الباثولوجيا الاكلينيكية	٣٣	جراحة الانف والاذن
٨	الطفيليات	٢١	الطب الشرعى	٣٤	السمعيات
٩	الأمراض الباطنه	٢٢	السموم الكيمائية	٣٥	التخاطب
١٠	الطب الطبيعى	٢٣	طب الاطفال	٣٦	التوليد و النساء
١١	الأمراض العصبية	٢٤	الأمراض الجلدية	٣٧	طب وجراحة العين
١٢	الطب النفسى	٢٥	التخدير		
١٣	الأمراض الصدرية	٢٦	الأشعة التشخيصية		

١- (العلوم الطبية الأساسية) التشريح والأجنة

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد فى (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	الهستولوجيا	ساعة

ساعة	بيولوجيا جزئية	٢
ساعة	التشريح الإشعاعي	٣
ساعة	علم الاجنه	٤
ساعة	الوراثة الأساسية	٥
ساعة	مقررات اختيارية (التشريح المقارن)	٦

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في التشريح و علم الاجنه	٢٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية	٤ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في المقررات العلمية التمهيدية + اختبار عملي + اختبار شفوي

الجزء الثاني

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في التشريح و علم الاجنه و المقرر الاختياري + اختبار شفوي + اختبار عملي

٢- (العلوم الطبية الأساسية) علم الأنسجة (الهستولوجيا)

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقدمة عن الهستولوجي وتشمل : التركيب الميكروسكوبي للخلايا والانسجة - طرق تحضير العينات لفحصها بالميكروسكوب الضوئي والايكتروني	ساعتان

ساعتان	بيولوجيا الخلية وتشمل : التركيب المجهرى للنواة والسيتوبلازم - طرق انقسام الخلايا - الوراثة مع نبذة عن الأمراض الوراثية
ساعتان	دراسة انسجة الجسم المختلفة : النسيج الطلاى , النسيج الضام , الدم , نخاع العظم , الجهاز الليمفاوى وجهاز المناعة , الغضاريف والاربطة , الاوتار , العظام , المفاصل , النسيج العصبى , العضلات المختلفة .

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدوريات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثانى ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الثانى	م
٢٦ ساعة	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى الهستولوجى	١
٤ ساعات	مقررات اختيارية	٢

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريرى مدته ثلاث ساعات فى المقررات العلمية التمهيدية + اختبار شفوى + اختبار عملى

الجزء الثانى

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الهستولوجيا و المقرر الاختيارى + اختبار عملى + اختبار شفوى

٣- (العلوم الطبية الأساسية) الفسيولوجيا الإكلينيكية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الأول	م
ساعتان	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى اسس علم الفسيولوجيا	١
ساعتان	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى اسس الفيزياء الحيوية التطبيقية	٢
ساعتان	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى اسس علم الوراثة و البيولوجيا الجزيئية	٣

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - عمل أبحاث إضافية - اجتماع الدوريات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الفسيولوجي	٢٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية في الفسيولوجيا المتقدمة	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (أسس علم الفسيولوجيا- أسس الفيزياء الحيوية التطبيقية - أسس علم الوراثة و البيولوجيا الجزيئية) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الفسيولوجي و المقررات الاختيارية + اختبار شفوي + اختبار عملي

٤- (العلوم الطبية الأساسية) الكيمياء الحيوية الطبية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علوم طبية أساسية فيما يتعلق بالكيمياء الحيوية	٣ ساعات
٢	مقررات اختيارية	٣ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الكيمياء الحيوية	٢٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (المقررات العلمية التمهيدية - المقرر الاختياري) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الكيمياء الحيوية و المقرر الاختياري + اختبار عملي + اختبار شفوي

٥- (العلوم الطبية الأساسية) الباثولوجيا

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	أسس علم الباثولوجيا عامة	٦ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الباثولوجيا الخاصة	٢٥ ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في علم الأحياء الجزيئي - الكيمياء النسيجية المناعية -	٤ ساعات
٣	مقرر اختياري	ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في اسس علم الباثولوجيا العامة + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في المقررات العلمية للجزء الثاني و المقرر الاختياري + اختبار شفوي + اختبار عملي

٦- (العلوم الطبية الأساسية) الفارماكولوجى الإكلينيكية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسى واحد فى (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علوم طبية أساسية فيما يتعلق بالفارماكولوجيا الإكلينيكية (تحدد هذه المقررات بمعرفة القسم)	٣ ساعات
٢	مقررات اختيارية	٣ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثانى ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى الفارماكولوجيا الإكلينيكية	٢٨ ساعة
٢	مقررات اختيارية	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريرى مدته ثلاث ساعات فى العلوم الطبية الأساسية للفارماكولوجيا الإكلينيكية و المقررات الاختيارية + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثانى

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الفارماكولوجيا الإكلينيكية و المقررات الاختيارية + اختبار شفوي + اختبار عملي .

٧- (العلوم الطبية الأساسية) الميكروبيولوجيا الطبية و المناعة

المقررات

الجزء الأول فصل دراسى واحد فى (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الطرق المعملية ووسائل التشخيص {Diagnostic Methods}	ساعتان
٢	و على الطالب ان يختار احد المقررات اختيارية الآتية:- أمراض البكتريا والفطريات العامة أمراض الفيروسات العامة أمراض المناعة الأساسية والتطبيقية	٤ ساعات

كراسة الأنشطة (Log Book) ٩ ساعة معتمدة
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية . حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) متقدم في الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة	٣٠ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات في المقررات العلمية التمهيدية و المقرر الاختياري + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الميكروبيولوجي + اختبار شفوي + اختبار عملي

٨- (العلوم الطبية الأساسية) الطفيليات

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في مادة الطفيليات	ساعتان
٢	و على الطالب ان يختار احد المقررات الآتية :- الميكروبيولوجيا - كيمياء حيوية - طب المناطق الحارة - الهستولوجي	٤ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)

(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الطفيليات	٢٨ ساعة
٢	مقررات اختيارية	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (مادة الطفيليات - المقرر الاختياري) + اختبار شفوي
+ اختبار عملي

الجزء الثاني

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات الطفيليات و المقرر الاختياري + اختبار شفوي + اختبار عملي

٩- الأمراض الباطنة العامة

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	الفسولوجيا التطبيقية	٣ ساعات
٢	الباثولوجيا التطبيقية	٣ ساعات ٣ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر نظري في الباطنة العامة.	٢٠ ساعة
٢	مقرر عملي اكلينيكي	١٠ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الباثولوجيا-الفسبولوجيا التطبيقية) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الباطنه العامة + اختبار شفوي.
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لحالة يتولى الطالب مناقشتها.
- ٣- اختبار اكلينيكي في الباطنه العامة
- ٤- اختبار شفوي في أمراض + الباطنه العامة متضمنا الوسائل التشخيصية .

١٠- الطب الطبيعي والتأهيل

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	التشريح التطبيقي	٣ ساعات
٢	الفسبولوجيا التطبيقية	٣ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر نظري و اكلينيكي في الطب الطبيعي والتأهيل	١٢ ساعاه
٢	مقرر نظري و عملي في الاستعمالات الاكلينيكية للكهرباء الطبية في التشخيص والعلاج	٧ ساعات
٣	مقرر نظري و عملي في الاجهزة التعويضية والاطراف الصناعية	٧ ساعات
٤	تدريب اكلينيكي فيما يختص بالطب الطبيعي والتاهيل	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (التشريح - الفسبولوجيا التطبيقية)

٢- اختبار شفوي في التشريح التطبيقي

٣- اختبار شفوي الفسيولوجيا التطبيقية

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في المقررات التي تم تدريسها في الجزء الثاني
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لحالة يتولى الطالب مناقشتها
- ٣- اختبار اكلينيكي وشفوي في الطب الطبيعي و التأهيل
- ٤- اختبار شفوي وعملي في الاستعمالات الاكلينيكية للكهرباء الطبية في التشخيص والعلاج - الاجهزة التعويضية و الاطراف الصناعية .

١١- الأمراض العصبية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علم وظائف الاعضاء	٣ ساعات
٢	علم الامراض	٣ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في الأمراض العصبية	٢٨ ساعة
٢	مقرر اختياري	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الباثولوجيا - الفسيولوجيا) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في (الامراض العصبية) و المقرر الاختياري + اختبار اكلينيكي

+ اختبار شفوي

٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ساعة لحالة يتولى الطالب شرحها وتشخيصها و وصف علاجها

١٢- الطب النفسي

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علم وظائف الأعضاء	ساعتان
٢	علم النفس	ساعتان
٣	الباثولوجي (علم الأمراض)	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور ندوات و مؤتمرات علمية المشاركة بنشاطات علمية بالقسم - المشاركة في أبحاث القسم - حضور دورات تدريبية)

رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني: ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي في الطب النفسي	٢٤ ساعة
٢		٤ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (علم وظائف الاعضاء - علم النفس - علم الامراض) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في المقرر العلمي للجزء الثاني + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لحالة يتولى الطالب شرحها ووصف علاجها

١٣- الأمراض الصدرية والتدرن

المقررات

**الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)**

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	باثولوجيا امراض الجهاز التنفسي والدرن	ساعتان
٢	فسيولوجيا الجهاز التنفسي والدوري	ساعتان
٣	مقررات اختيارية	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي في الأمراض الصدرية والتدرن	٢٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (باثولوجيا امراض الجهاز التنفسي والدرن - فسيولوجيا الجهاز التنفسي والدوري المقرر الاختياري) + اختبار شفوي + اختبار عملي .

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات في الأمراض الصدرية و المقرر الاختياري .
- ٢- اختبار تحريري (حالة)مدته ساعة ونصف.
- ٣- اختبار اكلينيكي.
- ٤- اختبار شفوي و وسائل تشخيصية.

١٤- أمراض القلب والأوعية الدموية

المقررات

**الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)**

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
---	-------------	----------------------

٣ ساعات	الفسولوجيا التطبيقية للقلب والاعوية الدموية	١
٣ ساعات	التشريح التطبيقي للقلب والأوعية الدموية	٢

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدوريات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي وعملي فى امراض القلب والأوعية الدموية	٢٦ ساعة
٢	مقرر علمي اختياري من بين :-	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول:

١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الفسولوجيا التطبيقية - التشريح التطبيقي) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى أمراض القلب والاعوية الدموية و المقرر الاختياري
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ساعة لحالة يتولى الطالب مناقشتها و وصف علاجها
- ٣- اختبار اكلينيكي
- ٤- اختبار شفوي و فحوصات امراض القلب والاعوية الدموية

١٥- طب المناطق الحارة وصحتها

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	الفسولوجيا التطبيقية	ساعة ونصف
٢	البكتريولوجيا والطفيليات	ساعة ونصف
٣	الباثولوجيا التطبيقية	ساعة ونصف
٤	الفارماكولوجيا التطبيقية	ساعة ونصف

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)

(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي و عملي فى مادة التخصص (طب المناطق الحارة وصحتها)	٣٠ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (فسيولوجيا تطبيقية - باثولوجيا تطبيقية) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة و نصف ورقة منفصلة لكل من (البكتريولوجى والطفيليات - الفارماكولوجى) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى طب المناطق الحارة
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف لحالة يتولى الطالب شرحها وتشخيصها ووصف علاجها .
- ٣- اختبار اكلينيكى
- ٤- اختبار شفوي وفحوصات طبية

١٦- طب الأسرة

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد فى (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	الطب القائم على الدليل العلمى فى مجال طب الأسرة	٣ساعتان
٢	القيم الطبية و المهارات الخاصة بطب الأسرة	ساعتان
٣	مقرر اختياري	ساعة

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى طب الأسرة	٢٢ ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) تكاملي بين التخصصات الإكلينيكية ذات العلاقة بطب الأسرة (الطب النفسي و السلوكي - طوارئ و إسعافات- الأطفال- الباطنة- نساء و توليد- مبادئ الجراحة)	٦ ساعات
٣	مقرر اختياري	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات فى المقررات التي تم دراستها فى الفصل الدراسى الأول+ اختبار شفوي+ اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى طب الأسرة
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة واحدة لحالتين يتولى الطالب شرحهما ووصف علاجهما
- ٣- اختبار إكلينيكي فى طب الأسرة + اختبار موضوعي سابق التجهيز OSCE
- ٤- اختبار شفوي فى طب الأسرة

١٧- الصحة العامة وطب المجتمع

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد فى (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الميكروبيولوجى والطفيليات	ساعتان
٢	وبائيات أمراض المجتمع على المستوى الدولى و المحلى	ساعتان
٣	فلسفة و تطبيقات الصحة الدولية	ساعتان

كراصة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر عملي و اكلينيكي فى مادة التخصص الصحة العامة	٢٠ ساعة

٢	قياس الملوثات البيئية و علاقتها بامراض المجتمع	ساعتان
٣	الأمراض الباطنية فيما له علاقة بطب المجتمع	ساعتان
٤	ادارة و جودة الخدمات الصحية	ساعتان
٥	مقرر اختياري	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (وبانيات أمراض المجتمع على المستوى الدولي و المحلي - فلسفة و تطبيقات الصحة الدولية) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعتان في الميكروبيولوجي و الطفيليات + اختبار عملي + اختبار شفوي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في الصحة العامة + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (قياس الملوثات البيئية و علاقتها بامراض المجتمع- الأمراض الباطنية فيما له علاقة بطب المجتمع) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من(ادارة و جودة الخدمات الصحية- مقرر اختياري) + اختبار شفوي + اختبار عملي

١٨- طب الصناعات و الصحة المهنية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	الفسولوجيا التطبيقية: قياسات التنفس و السمع والبصر و الايض (الميتابوليزم	ساعتان
٢	مقدمه عن السموم الصناعية	ساعتان
٣	مقررات اختيارية من بين :-	ساعتان

كراصة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
---	--------------	----------------------

١٦ ساعة	١ مقرر عملي / نظري فى طب الصناعات والأمراض المهنية ووظائف الرئة والتنفس واختبارات اللياقة وتقييم العجز عن طريق اختبارات القلب والرئة .
٨ ساعات	٢ الأمراض الباطنية فيما له علاقة بطب الصناعات
ساعتان	٣ تقييم الاثر البيئى الصحى
ساعتان	٤ برامج التوعية الصحية للوقاية من المخاطر فى بيئة العمل
ساعتان	٥ مقررات اختيارية

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الفسيولوجيا التطبيقية - مقدمة عن السموم الصناعية - المقرر الاختيارى) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى طب الصناعات والامراض المهنية + اختبار شفوي
 ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى السموم الصناعية وعلوم البيئة + اختبار شفوي
 ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (تقييم الاثر البيئى الصحى- برامج التوعية الصحية- المقرر الاختيارى) + اختبار شفوي + اختبار عملي
 ٤- اختبار اكلينيكي فى الأمراض الباطنية فيما له علاقة بطب الصناعات
 ٥- اختبار شفوي فى وسائل التشخيص وتقييم العجز و كتابة تقرير حقلى

١٩- طب وصحة المسنين

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)

(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	باثولوجى	ساعتان
٢	مبادئ طب المسنين	ساعتان
	تحاليل طبية	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
 (حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
 رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى علم الصحة العامة و الوبائيات الخاصة بالمسنين	٥ ساعات
٢	مقرر اكلينيكي فى الأمراض الباطنة	٥ ساعات
٣	مقرر اكلينيكي فى الأمراض النفسية و العصبية	٥ ساعات
٤	مقرر علمي (نظري واكلينيكي) فى التقييم التشخيص المبكر وعلاج الاورام	٥ ساعات
٥	مقرر علمي (نظري وعملي) فى جرنولوجي	٥ ساعات
٦	مقرر اكلينيكي فى الجراحة العامة	٣ ساعات
٧	مقرر اكلينيكي فى المسالك البولية	٣ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (الباثولوجيا - مبادئ طب المسنين - التحاليل الطبية) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى الصحة العامة و الوبائيات الخاصة بالمسنين + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار اكلينيكي فى (الأمراض الباطنة - الأمراض النفسية و العصبية - الجراحة العامة - المسالك البولية)
- ٣- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى كيفية التشخيص المبكر و علاج الاورام + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٤- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى الجرنولوجي + اختبار شفوي + اختبار عملي

٢٠- الباثولوجيا الإكلينيكية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)

(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	على الطالب ان يختار ثلاث مقررات من بين :- (على الطالب ان يختار ثلاث مقررات من بين :-)	٦ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)

رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني : ثلاث فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	على الطالب أن يختار مقرر واحد من بين :-	٣٠ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١ - ثلاث اختبارات تحريرية في الثلاث تخصصات (اختبار لكل تخصص مدته ساعتان) + اختبار عملي لكل تخصص + اختبار شفوي لكل تخصص.

الجزء الثاني

١ - اختباران تحريريان مدة كل منهما (ثلاث ساعات) في المقرر الرابع (نفس تخصص موضوع الرسالة) للباحثين الإكلينيكية + اختبار عملي + اختبار شفوي.

٢١- الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في طرق إفاقة مراكز الجسم الحساسة	ساعة ونصف
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في الكيمياء الطبية الشرعية وكيمياء الإدمان	ساعة ونصف
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في السيولوجي والتزيف والتزوير	ساعة ونصف
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) في الباثولوجيا الطبية الشرعية بالعين الجردة والميكروسكوب	ساعة ونصف

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
---	--------------	----------------------

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي واكاديمي) فى الطب الشرعى والإصابات والعاهاة	١٢ ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي واكاديمي) فى علم السموم العامة والخاصة شاملًا مواد الإدمان	١٢ ساعة
٣	مقرر علمي (نظري وعملي واكاديمي) فى الإدمان وطرق التشخيص والعلاج	٦ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى المقررات العلمية للجزء الأول + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى الطب الشرعى الاكاديمي والحقلي والإصابات والعاهاة واختبار عملي وشفوي و

إكاديمي شاملًا الصفة التشريحية وحالات إصابه وكتابة تقارير عنها .

٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات فى علم السموم العامة والخاصة و الإدمان + اختبار شفوي وعملي وإكاديمي

٣- اختبار تحريري مدته ساعتان فى الإدمان وطرق التشخيص و العلاج + اختبار شفوي + اختبار عملي

٢٢- السموم و الكيمياء الطبية الشرعية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)

(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى أسس دراسة سمية الأدوية والمواد الكيمائية والنباتية والحيوانية و مواد الإدمان	٣ ساعات
٢	مقرر نظري (نظري وعملي) فى التقنيات الحديثة فى الكشف عن السموم	٣ ساعات

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
 (حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
 رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في السموم المعملية العامة والخاصة.	١٠ ساعات
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في السموم العامة والخاصة شاملا مواد الإدمان.	١٠ ساعات
٣	مقرر علمي (نظري وعملي) في الكيمياء الطبية الشرعية والسيرولوجي و يشمل التقنيات الحديثة للكشف عنها في السوائل البيولوجيا في الجسم	٧ ساعات
٤	مقرر علمي (نظري وعملي) في التزييف و التزوير والأحبار	٣ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في المقررات العلمية للجزء الأول + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في السموم المعملية العامة والخاصة + اختبار شفوي و عملي

٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في السموم العامة والخاصة شاملا مواد الإدمان + اختبار شفوي و عملي و اكلينيكي

٣- اختبار تحريري مدته ساعات في الكيمياء الطبية الشرعية والسيرولوجي + اختبار شفوي و عملي

٤- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في التزييف والتزوير والأحبار + اختبار شفوي و عملي

٢٣- طب الأطفال

المقررات

**الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)**

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	فسيولوجيا تطبيقية	ساعتان
٢	باثولوجيا تطبيقية	ساعتان
٣	كيمياء حيوية تطبيقية	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدوريات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في طب الاطفال و طرق التشخيص الحديثة	٣٠ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (فسيولوجيا تطبيقية – باثولوجيا تطبيقية – كيمياء حيوية تطبيقية) +
اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ساعة لحالة يتولى الطالب مناقشتها من ناحية وصف علاجها .
- ٢- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في طب الاطفال متضمنة التخصصات المختلفة
- ٣- اختبار شفوي و فحوصات
- ٤- اختبار اكلينيكي

٢٤- الأمراض الجلدية والتناسلية

المقررات

**الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)**

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
---	-------------	----------------------

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى فى اسس الميكروبيولوجيا و المناعة فيما له علاقة بالامراض الجلدية و التناسلية	ساعة ونصف
٢	مقرر علمى فى اسس الباثولوجيا و الهستوباثولوجى فيما له علاقة بالامراض الجلدية و التناسلية	ساعة ونصف
٣	مقرر علمى فى اسس الفسيولوجيا فيما له علاقة بالامراض الجلدية و التناسلية	ساعة ونصف
٤	مقرر علمى فى العلاج بالكهرباء و البيولوجيا الضوئية فيما له علاقة بالامراض الجلدية و التناسلية	ساعة ونصف

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
 (حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
 رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى : ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	علم الأمراض الجلدية و تشخيصها و علاجها	١٤ ساعة
٢	باثولوجيا الجلد و هستوباثولوجيا الجلد	ساعتان
٣	علم الأمراض التناسلية و الجنسية و علاجها و تشخيصها	١٤ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة و نصف ورقة منفصله لكل من (الميكروبيولوجى والمناعة - الباثولوجى و الهستوباثولوجى)
 (+ اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة و نصف ورقة منفصله لكل من (الفسيولوجى - العلاج بالكهرباء و البيولوجيا الضوئية) +
 اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى الأمراض الجلدية و باثولوجيا الجلد الهستوباثولوجى لجلد
- ٢- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى الأمراض التناسلية
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة و نصف ساعة لحالة يتولى الطالب مناقشتها من ناحية: أسبابها / تشخيصها / وصف علاجها....
- ٤- اختبار اكلينيكي شامل
- ٥- اختبار شفوي

٢٥- التخدير

المقررات

**الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)**

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علم العقاقير (الفارماكولوجيا)	ساعتان
٢	فيزياء وقياسات	ساعتان
٣	-مبادئ الإحصاء الطبي والبحث العلمي	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في علم التخدير	٣٠ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (علم الادوية (الفارماكولوجي) - اسس الفيزياء القياسات - مبادئ الاحصاء الطبي و البحث العلمي) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في علم التخدير و العناية المركزة و علاج الام + اختبار شفوي + اختبار عملي

٢٦- الأشعة التشخيصية

المقررات

**الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)**

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	باطنة عامة	ساعة
٢	جراحة عامة	ساعة

ساعة	٣	باثولوجيا
ساعة	٤	تشريح مقطعي متقدم
ساعة	٥	مقرر علمي (نظري وعملي) فى : احصاء وطرق بحثية
ساعة	٦	علوم حاسب الى

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
 (حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
 رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الثاني	م
٢٦ ساعة	مقرر علمي (نظري وعملي) فى الأشعة التشخيصية	١
٤ ساعات	مقررات اختيارية .	٢

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الأمراض الباطنة - الجراحة العامة) + اختبار عملي + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (الباثولوجى فيما له علاقة بالأشعة التشخيصية - التشريح المقطعي المتقدم - الاحصاء , حاسب الى) + اختبار شفوي + اختبار عملي .

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى الأشعة التشخيصية والمقرر الاختيارى
- ٢- اختبار اكلينيكي فى الأشعة التشخيصية .
- ٣- اختبار شفوي فى الأشعة التشخيصية.

٢٧- علاج الأورام و الطب النووي

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد فى (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
 (٦ ساعات معتمدة)

عدد الساعات المعتمدة	الجزء الأول	م
ساعتو نصف	أسس الطبيعة الإشعاعية الطبية وتطبيقاتها	١

٢	اسس بيولوجيا الاورام والتأثيرات البيولوجيا للاشعاع	ساعة و نصف
٣	البيولوجيا الجزيئية وعلم الجينات بما له علاقة بالاورام	ساعة و نصف
٤	باتولوجيا الاورام التطبيقية	ساعة و نصف

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة) .
 (حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
 رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة) .

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي فى علاج الاورام بالاشعاع و النظائر المشعة	٨ ساعات
٢	العلاج البيولوجي والكيميائي للاورام	٨ ساعات
٣	باتولوجيا الاورام	ساعتان
٤	التصوير التشخيصي للاورام	ساعتان
٥	جراحة الاورام	٤ ساعات
٦	الأمراض الباطنة فيما له علاقة بالاورام	٤ ساعات
٧	مقرر اختياري من بين :-	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (اسس الطبية الاشعاعية - اسس بيولوجيا الاورام) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (البيولوجيا الجزيئية - باتولوجيا الاورام) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى علاج الاورام + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي .
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (باتولوجيا الاورام - المقرر الاختياري) + اختبار عملي + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (جراحة الاورام - الباطنة فيما له علاقة بالاورام) + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي

٢٨- الجراحة العامة

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)

(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	التشريح الجراحي	ساعتان
٢	الباثولوجيا الجراحية (يدرس بواسطة قسم الجراحة)	ساعتان
٣	دراسات متقدمة فى (الاحصاء الطبى - تخطيط الدراسات الاكلينيكية - استخدام الحاسب الالى فى العلوم الطبية)	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثانى ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى الجراحة العامة وفروعها .	٢٨ ساعة
٢	مقرر علمى اختيارى	ساعتان

الاختبارات

الجزء الأول

- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف ورقة منفصله لكل من (التشريح الجراحى - الباثولوجيا الجراحية الخاصة) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف فى الاحصاء الطبى و تخطيط الدراسات الاكلينيكية و الحاسب الالى

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى الجراحة العامة وفروعها و المقرر الاختيارى
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف لحالة يتولى الطالب شرحها وتشخيصها ووصف علاجها .
- ٣- اختبار اكلينيكي حالات قصيرة و حالة طويلة
- ٤- اختبار شفوي و يشمل اشعة و باثولوجيا جراحية
- ٥- اختبار عملي و يشمل تشريح جراحى و عمليات .

٢٩- جراحة المخ والأعصاب

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد فى (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)

(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	التشريح الجراحي	ساعتان
٢	الفسولوجيا التطبيقية فيما له علاقة بالمخ والأعصاب	ساعتان
	الباثولوجيا الجراحية	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي وعملي في جراحة المخ والأعصاب	٣٠ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (التشريح الجراحي - الفسولوجيا التطبيقية- الباثولوجيا الجراحية)
+ اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في مبادئ الجراحة العامة + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في جراحة المخ والأعصاب
- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف يتضمن وصف حالة
- ٣- اختبار في اجراء العمليات
- ٤- اختبار اكلينيكي
- ٥- اختبار شفوي وعملي

٣٠- جراحة القلب والصدر

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	التشريح الجراحي للقلب والصدر	ساعة
٢	الباثولوجيا الجراحية	ساعة

٣	مبادئ الجراحة العامة فيما يخص القلب والصدر	٤ ساعات
---	--	---------

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
 (حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
 رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي وعملي في جراحة القلب والصدر	٣٠ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (التشريح - الباثولوجيا) + اختبار شفوي + اختبار عملي
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في الجراحة العامة + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في جراحة الصدر و التشريح الجراحي
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في جراحة القلب و الباثولوجيا الجراحية الخاصة
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في وصف حالة
- ٤- اختبار اكلينيكي في جراحة القلب والصدر
- ٥- اختبار عملي في العمليات الجراحية و التشريح الجراحي و الباثولوجيا الجراحية

٣١- جراحة المسالك البولية

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
 (٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	التشريح الجراحي	ساعتان
٢	فسيولوجيا تطبيقية	ساعتان
	الباثولوجيا التطبيقية الجراحية	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)

(حضور المؤتمرات المحلية – حضور المؤتمرات العالمية- حضور دورات تدريبية فى المناظير التشخيصية والعلاجية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى و عملى جراحة المسالك البولية	٢٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (التشريح الجراحى -الباثولوجيا الجراحية - الفسيولوجيا) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى جراحة المسالك البولية و المقرر الاختيارى
- ٢- اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف يتضمن حالة يتولى الطالب شرحها و تشخيصها ووصف علاجها
- ٣- اختبار اكلينيكي حالات قصيرة وطويلة
- ٤- اختبار شفوي مع اشعات وعينات باثولوجيا جراحية
- ٥- اختبار عملي تشريح وعمليات جراحية ومناظير

٣٢- جراحة العظام

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)

(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	تشريح اكلينيكي تطبيقي	ساعتان
٢	باتولوجيا جراحية خاصة	ساعتان
٣	مقررات اختياري	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية – حضور دورات تدريبية – أبحاث إضافية – حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) فى جراحة العظام و الإصابات	٢٦ ساعة
٢	مقررات اختيارية	٤ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (التشريح الاكلينيكي - الباثولوجيا الجراحية - المقرر الاختيارى) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات فى جراحة العظام و الاصابات و المقرر الاختيارى
٢- اختبار شفوي
٣- اختبار اكلينيكي
٤- اختبار تحريري لمدة ساعة ونصف لحالة يتولى الطالب شرحها وتشخيصها و وصف علاجها

٣٣- جراحة الأذن والأنف والحنجرة

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تقدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علم التشريح الجراحى للأذن والأنف والحنجرة والرأس والرقبة	ساعتان
٢	باثولوجيا جراحية خاصة الأذن والاذن والحنجرة واورام الرأس والرقبة	ساعتان
٣	مقررات اختيارية:-	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
---	--------------	----------------------

٢٦ ساعة	١ علوم الأذن والأنف والحنجرة وجراحة الرأس والرقبة
٤ ساعات	٢ مقررات اختيارية

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (التشريح الجراحي - الباثولوجيا الجراحية - المقرر الاختياري) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في امراض الاذن والانف والحنجرة و المقرر الاختياري
٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في حالة يتولى الطالب شرحها وتشخيصها ووصف علاجها
٣- اختبار عملي في العمليات
٤- اختبار اكلينيكي (حالة طويلة - ٢ حالة قصيرة)
٥- اختبار شفوي و فحوصات

٣٤- السمعيات

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علم التشريح الجراحي للأذن والأنف والحنجرة والرأس والرقبة	ساعتان
٢	باثولوجيا جراحية خاصة الأذن والانف والحنجرة واورام الرأس والرقبة	ساعتان
٣	مقررات اختيارية :-	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)
(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في امراض السمع	١٢ ساعة)
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في التأهيل	١٢ ساعة)
٣	مقرر علمي في الانف والاذن والحنجرة	٣ ساعات

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريرى مدته ساعة ورقة منفصله لكل من (التشريح الجراحى - الباثولوجيا الجراحية -المقرر الاختيارى) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثانى

- ١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى امراض السمع
٢- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات فى التأهيل
٣- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى الانف والاذن والحنجرة
٤- اختبار تحريرى مدته ساعتين فى الالكترونيات
٥- اختبار شفوي واكلينيكي وعملى فى امراض السمع و التأهيل و الانف والاذن و الحنجرة

٣٥- التخاطب

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	علم التشريح الجراحى للانف والاذن والحنجرة فيما يخص التخاطب	ساعتان
٢	باثولوجيا جراحية خاصة للانف والاذن والحنجرة فيما يخص التخاطب	ساعتان
٣	فسيولوجيا التخاطب	ساعتان

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)

(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية رسالة الدكتوراه (١٥ ساعات معتمدة)

الجزء الثانى ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثانى	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى التخاطب	١٥ ساعة
٢	مقرر علمى (نظرى وعملى) فى الأمراض العصبية والنفسية	١٥ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (التشريح - الفسيولوجي - الباثولوجي) + اختبار شفوي + اختبار عملي

الجزء الثاني

١- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في التخاطب + اختبار شفوي + اختبار عملي
٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في الأمراض العصبية و النفسية + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

٣٦- التوليد وأمراض النساء

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)

(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	التشريح الجراحي للبطن و الحوض فيما يتعلق بأمراض النساء والتوليد	ساعة ونصف
٢	الميكروبيولوجي التطبيقي فيما يتعلق بأمراض النساء والتوليد	ساعة ونصف
٣	الباثولوجيا الجراحية الخاصة فيما يتعلق بأمراض النساء والتوليد	ساعة ونصف
٤	فسيولوجيا التكاثر البشري و الغدد الصماء التطبيقية فيما يتعلق بامراض النساء والتوليد	ساعة ونصف

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة) .

(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)

رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة) .

الجزء الثاني : ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري وعملي) في امراض النساء	١٥ ساعة
٢	مقرر علمي (نظري وعملي) في التوليد	١٥ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (في التشريح التطبيقي الجراحي - الباثولوجيا الجراحية الخاصة) + اختبار شفوي + اختبار عملي

- ٢- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (الميكروبيولوجيا التطبيقية - فسيولوجيا التكاثري البشري و الغدد الصماء التطبيقية) + اختبار شفوي

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري لمدة ٣ ساعات في التوليد + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
٢- اختبار تحريري لمدة ٣ ساعات في أمراض النساء + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
٣- اختبار تحريري لمدة ساعة ونصف لحالة يتولى الطالب شرحها وتشخيصها و وصف علاجها

٣٧- طب و جراحة العين

المقررات

الجزء الأول فصل دراسي واحد في (مقررات علمية تمهيدية تخدم فرع التخصص)
(٦ ساعات معتمدة)

م	الجزء الأول	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري و عملي) في البصريات	ساعة ونصف
٢	مقرر علمي (نظري و عملي) في تشريح العين	ساعة ونصف
٣	مقرر علمي (نظري و عملي) في فسيولوجيا العين	ساعة ونصف
٤	مقرر علمي (نظري و عملي) في باثولوجيا العين	ساعة
٥	مقرر علمي (نظري و عملي) في الميكروبيولوجي فيما له علاقة بالعين	ساعة ونصف

كراسة الأنشطة { Log Book } (٩ ساعات معتمدة)

(حضور مؤتمرات وندوات علمية - حضور دورات تدريبية - أبحاث إضافية - حضور اجتماع الدورات العلمية)
رسالة الدكتوراه (١٥ ساعة معتمدة)

الجزء الثاني ثلاثة فصول دراسية (٣٠ ساعة معتمدة)

م	الجزء الثاني	عدد الساعات المعتمدة
١	مقرر علمي (نظري و عملي) في طب العين	١٥ ساعة
٢	مقرر علمي (نظري و عملي) في جراحة العين	١٥ ساعة

الاختبارات

الجزء الأول

- ١- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف ورقة منفصلة لكل من (البصريات - تشريح العين)+ اختبار شفوي و عملي
٢- اختبار تحريري مدته ساعة ورقة منفصلة لكل من (فسيولوجيا العين - باثولوجيا العين - الميكروبيولوجي فيما له علاقة بالعين) + اختبار شفوي و عملي

الجزء الثاني

- ١- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في طب العين + امتحان شفوي + امتحان اكلينيكي + امتحان فحوصات طبية
- ٢- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في جراحة العين + امتحان شفوي + امتحان عملي
- ٣- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لوصف حالة COMMENTARY