



مفردات مقررات كلية الطب البشري - جامعة دمشق

٢٠١٤ / ٢٠١٥ هـ



مقررات مقررات كلية الطب البشري - جامعة دمشق

السنة الأولى:

مقررات الفصل الأول	مقررات الفصل الثاني
١. علم الخلية	١. علم الوراثة
٢. علم الحياة	٢. علم الجنين الطبي
٣. الفيزياء الطبية	٣. التشريح (١) (الهيكل والأطراف)
٤. اللغة العربية	٤. الكيمياء (العامة والعضوية)
٥. اللغة الأجنبية (١)	٥. الثقافة القومية الاشتراكية
	٦. اللغة الأجنبية (٢)

السنة الأولى: الفصل الأول

١- علم الخلية:	
١. طرائق الدراسات الخلوية	١٠. الأهداب.
٢. وسائط الدراسة الخلوية	١١. الشبكة الهيولية
٣. التركيب الكيميائي للمادة الخلوية	١٢. الجسيمات الريبية
٤. عموميات خلوية، طلائعيات وحقيقيات النوى	١٣. جهاز غولجي
٥. الهيكل الخلوي: خيوط الأكتين والميوزين، الخيوط الوسيطة، الأنابيب الدقيقة المجهرية	١٤. المصورات الحيوية
٦. الغلاف الخلوي	١٥. الجسيمات الحالة
٧. تخصصات الغشاء الخلوي	١٦. الجسيمات التأكسدية
٨. الارتباطات الخلوية: القوية، الفضوية، الجسيمات الواسلة، معقدات التماسك	١٧. النواة في طور ما بين الانقسام: خصائصها العامة، الغلاف النووي (المسامات، الصفيحة النووية) ودوره، التركيب الكيميائي، الكروماتين
٩. المركز الخلوي: المريكز (مصدره وتركيبه ودوره)	١٨. النوية: بنيتها المجهرية، تركيبها الكيميائي، دورها، تغيراتها الشكلية، نويات الخلايا السرطانية



٣- الفيزياء الطبية:	٢- علم الحياة:
<ul style="list-style-type: none">١. مدخل إلى إمكانات الفيزياء واستكشاف الجسم البشري٢. الأشعاعات الكهرطيسية والفيزياء الحديثة- مدخل إلى الأشعاعات الكهرطيسية ومبادئ الفيزياء الحديثة- بنية الذرة والخصائص الذرية- بنية النواة والخصائص النووية- الأشعاع الحراري (تحت الأحمر) - إشعاع الجسم الأسود- وحدات الأشعاع وآثاره البيولوجية- الليزر والألياف الضوئية٣. ميكانيك السوائل والأمواج الميكانيكية- ميكانيك السوائل- المبادئ الفيزيائية للدورة الدموية- الأمواج الصوتية وخصائصها- الأمواج الصوتية المسموعة والأمواج تحت الصوتية- الأمواج فوق الصوتية وتصوير الصدى ومفتت الحصى٤. الكهرباء والمغناطيسية- الحقل الكهربائي والحقل المغناطيسي- الخصائص المغناطيسية للمادة- التجاوب المغناطيسي- الناقلية الفائقة- الطابع الكومومي لتدفق الحقل المغناطيسي	<ul style="list-style-type: none">١. ظليعات النوى٢. خصائص المادة الحية٣. الانقسام الخلوي٤. الخلايا القابلة للانقسام والخلايا المتميزة٥. الانتسال٦. القالب الخلوي٧. الخلايا الجذعية (الجينية والبالغة)٨. مكونات المادة الحية٩. الجهاز التكاثري الذكري١٠. الجهاز التكاثري الأنثوي١١. النضوج والبلوغ١٢. الاستقلاب الخلوي واستبدال الطاقة

٥- اللغة الأجنبية (١)	٤- اللغة العربية
------------------------------	-------------------------



السنة الأولى : الفصل الثاني

٢- علم الجنين الطبي:	١- علم الوراثة:
١. الدورات التناسلية	١. مفهوم وتاريخ الوراثة
٢. تشكيل الأعراس	٢. الجينوم البشري وتركيب وتعبير المورثة
٣. الأسبوع الأول من التطور الجنيني (الإخصاب والتقسيم)	٣. التنسخ، الترتيب والتحويل المورثي
٤. الأسبوع الثاني من التطور الجنيني (الجنين ثنائي الوريقات)	٤. الأسس الطرائقية للتحليل المورثي
٥. الأسبوع الثالث من التطور الجنيني (الجنين ثلاثي الوريقات): المعيدية، الشق الابتدائي، الحبل الظهري، الشبقة، العصبية، القطع الظهري، الجوف الجنيني، الجهاز القلبي الوعائي الابتدائي، تطور الزغيبات المشيمية	٥. الوضع الحالي للمعلومات والجينوم البشري
٦. الأسبوع السادس (الفترة المضغية) من الأسبوع الرابع حتى الأسبوع الثامن: الطيات الجنينية، الاشتاقات الأساسية من الوريقات الجنينية. التحكم في التطور الجنيني	٦. نماذج من الوراثة وحيدة المورثة
٧. المرحلة الجنينية (من الأسبوع التاسع حتى نهاية الحمل): اضطرابات التطور الجنيني، الجنين داخل الرحم، الأمواج فوق الصوتية، بزل السائل الامنيوسي، تصوير الجنين.	٧. أوجه التعبير المورثي ونماذج لا تقليدية من الوراثة وحيدة المورثة
٨. المشيمة والأعضاء الملحقة	٨. مورثات والجمهرة
٩. التشوهات الخلقية: العوامل الطبيعية، التأثير الهرموني، تأثير سوء التغذية، نقص الأكسجة.	٩. الفحص في الوراثة السريرية
١٠. أجواف الجسم: المساريقا الأولية، الحجاب الحاجز، التشوهات	١٠. الاختبارات الخلوية المورثية
١١. تطور الجهاز التنفسي	١١. تبادل الصبغيات، الاضطرابات الجسمية والجنسية
١٢. تطور الجهاز القلبي الوعائي	١٢. تحديد الجنس والتطور والتبدل الجنيني المترافق مع الفشل التناسلي
١٣. تطور الرأس والعنق	١٣. الاضطرابات المرتبطة بالصبغي X
١٤. تطور الجهاز الهضمي	١٤. الوراثة الجسمية السائدة
١٥. الجهاز البولي التناسلي	١٥. الوراثة الجسمية المتنحية
	١٦. الوراثة متعددة المورثات ومتعددة العوامل
	١٧. السرطان
	١٨. المورثات المسؤولة عن وظائف حيوية محددة
	١٩. منع الاضطرابات مورثية المنشأ والاستشارة الوراثة
	٢٠. معالجة الأمراض الوراثة



<p>٤- الكيمياء (العامة والعضوية):</p> <p>١- الكيمياء العامة</p> <p>١. حالات المادة وأشكالها</p> <p>٢. حسابات كيميائية</p> <p>٣. محاليل</p> <p>٤. بنية الذرة</p> <p>٥. العلاقة الدورية بين المعادن</p> <p>٦. المعادن، اللامعادن، أشباه المعادن</p> <p>٧. الروابط الكيميائية</p> <p>٨. الأكسدة والإرجاع</p> <p>٩. الحركة الكيميائية، التوازن الكيميائي</p> <p>٢- الكيمياء العضوية:</p> <p>١٠. الزمر الوظيفية</p> <p>١١. التفاعلات الكيميائية العضوية</p> <p>١٢. الهيدروكربونات المشبعة (الالكانات والبارافينات)</p> <p>١٣. الهيدروكربونات الحلقية المشبعة (الالكانات والبارافينات الحلقية)</p> <p>١٤. الهيدروكربونات اللامشبعة (الالكينات والأوليفات)</p> <p>١٥. الهيدروكربونات الاستيلينية (الالكينات)</p> <p>١٦. الهيدروكربونات العطرية (الاريلات)</p> <p>١٧. التماكب</p> <p>١٨. المشتقات الهالوجينية للكربونات الهيدروجينية</p> <p>١٩. الاغوال والتبولات</p> <p>٢٠. الايتر والايوكسيد</p> <p>٢١. الفينولات</p> <p>٢٢. المعقدات الكربونية (الادهيدات والكتونات)</p> <p>٢٣. الاحماض الكربوكسيلية</p> <p>٢٤. مشتقات الاحماض الكربوكسيلية</p> <p>٢٥. الأمينات</p> <p>٢٦. المركبات الحلقية المتغايرة (غير المتجانسة)</p>	<p>٣- علم التشريح (١) (الهيكل والأطراف):</p> <p>١. مقدمة في علم التشريح: الوضعيات التشريحية، المحاور والمستويات، تطور الجهاز الحركي، عموميات في العظام والمفاصل والعضلات</p> <p>٢. عظام الرأس: عظام القحف، عظام الوجه، وجوه القحف، تطور القحف، مفاصل القحف</p> <p>٣. العمود الفقري</p> <p>٤. الطرف العلوي: العظام، المفاصل والأربطة، العضلات، الشرايين، اللفافات، الأوردة، الأعصاب، النزح اللمفي، التشريح السريري</p> <p>٥. الطرف السفلي: العظام، المفاصل والأربطة، العضلات، الشرايين، اللفافات، الأوردة، الأعصاب، النزح اللمفي، التشريح السريري</p> <p>٦. عظام العمود الفقري وهيكل الصدر: عظام العمود الفقري</p> <p>٧. هيكل الصدر</p>
<p>٦- الثقافة القومية الاشتراكية</p>	<p>٥- اللغة الأجنبية (٢)</p>



مقررات مقررات كلية الطب البشري - جامعة دمشق

السنة الثانية:

مقررات الفصل الأول	مقررات الفصل الثاني
١. علم وظائف الأعضاء (١) (القلب والدوران والهضم والتنفس)	١. علم وظائف الأعضاء (٢) (عصبية وغدد وكلية)
٢. علم النسيج العام	٢. الكيمياء الحيوية الطبية (٢)
٣. التشريح (٢) (الرأس والعنق والجملة العصبية والحواس)	٣. علم النسيج الخاص
٤. الكيمياء الحيوية الطبية (١)	٤. التشريح (٣) (الصدر والبطن والحوض)
٥. اللغة الأجنبية (٣)	٥. اللغة الأجنبية (٤)

السنة الثانية: الفصل الأول

١- علم وظائف الأعضاء (١) (القلب والدوران والهضم والتنفس):	٤. جهاز الهضم
١. القلب	أ. الوظائف الحركية للجهاز الهضمي
أ. العضلة القلبية	ب. الوظائف الإفرازية للجهاز الهضمي
ب. خصائص العضلة القلبية	ت. الامتصاص
ت. النظم القلبي والعوامل المؤثرة عليه	ث. التغذية
ث. أصوات القلب	ج. الفيتامينات
ج. نتاج القلب	٥. التنفس
ح. تخطيط كهربائية القلب	أ. السبل الهوائية
٢. الدوران	ب. آليات التنفس
أ. الضغط الدموي الشرياني	ت. المطاوعة
ب. الدورانات الخاصة	ث. الحجم والسعات التنفسية
٣. الدم	ج. نقل الأوكسجين
أ. الكريات الحمراء	ح. منحنى تفارق الأوكسجين
ب. الكريات البيضاء	خ. نقل غاز ثنائي اوكسيد الفحم بالدم
ت. المناعة	د. تنظيم التنفس
ث. الزمر الدموية	ذ. التنفس في المرتفعات
ج. الصفائح الدموية	ر. التنفس في الأعماق
ح. البلازما	
خ. التخثر	



٣- علم التشريح (٢) (الرأس والعنق) والجملّة العصبية والحواس):	٢- علم النسيج العام:
١- الرأس والعنق	١. تعريف علم النسيج العام، أسس تصنيف النسيج الأساسية
١. لفافات وعضلات الرأس والعنق	٢. النسيج الظهاري
٢. مفاصل الرأس والعنق: مفاصل رأسية نقرية، المفصل الفكي السفلي الصدغي	٣. النسيج الضام
٣. الغدد اللعابية	٤. الدم
٤. أوعية الرأس والعنق	٥. النسيج الغضروفي
٥. أعصاب الرأس والعنق	٦. النسيج العظمي
٦. نواحي الرأس والعنق والوجه	٧. النسيج العضلي
٢- الجهاز العصبي المركزي وأعضاء الحواس	٨. النسيج العصبي
٧. الدماغ الانتهائي	٩. الجهاز العصبي: الجهاز العصبي المركزي، الحبل الشوكي، المخ، المخيخ، السحايا، الحاجز الدماغي الدموي، السائل الدماغي الشوكي، الجهاز العصبي الذاتي، الجهاز الودي، الجهاز قرب الودي، العقد العصبية، العقد القحفية والشوكية، العقد الذاتية
٨. الدماغ البيني والنوى القاعدية	١٠. الغدد الصم:
٩. الطرق الصادرة والواردة والمادة البيضاء والتقسيم الوظيفي	- الغدة النخامية
١٠. الجملّة الوعائية	- المحور تحت المهادي النخامي
١١. الجهاز العصبي الذاتي	- الغدة الدرقية
١٢. النخاع الشوكي	- الغدد جارات الدرق
١٣. جذع الدماغ والأعصاب القحفية	- الغدة الكظرية
١٤. الجهاز البطني والسائل الدماغي الشوكي	
١٥. سحايا الدماغ والنخاع الشوكي	
١٦. الحجاج ومحتوياته	
١٧. الأذن	



<p>٥- اللغة الأجنبية (٣)</p>	<p>٤- الكيمياء الحيوية الطبية (١):</p> <ol style="list-style-type: none">١. الكيمياء الحيوية والطب٢. الماء ودرجة الـ PH٣. الحموض الأمينية٤. الببتيدات والبروتينات: تركيبها وتطبيقها وأهميتها الفيزيولوجية٥. الخضاب: خضاب الدم، خضاب العضلات٦. السكريات: تركيبها وتطبيقها وأهميتها الفيزيولوجية٧. الشحوم: تركيبها وتطبيقها وأهميتها الفيزيولوجية٨. الأنزيمات٩. المعادن١٠. الفيتامينات الذوابية بالماء١١. الفيتامينات الذوابية بالدهن١٢. الهرمونات١٣. الحموض النووية
-------------------------------------	---

السنة الثانية: الفصل الثاني

<p>٢- الكيمياء الحيوية الطبية (٢):</p> <ol style="list-style-type: none">١. استقلاب الطاقة – السلسلة التنفسية – الأكسدة الحيوية٢. حلقة كريبس٣. استقلاب السكريات – تحلل الكلوكوز – استحداثه واستقلاب الغليكوجين – سبيل البنتوزفسفات٤. استقلاب الشحوم – الهضم والامتصاص – النقل والتخزين والبروتينات الشحمية٥. استقلاب الحموض الأمينية – اصطناعها وتقويضها – تحول الحموض الأمينية إلى نواتج متخصصة – دورة البولة والكرياتينين٦. استقلاب الحموض النووية – اصطناعها – تقويضها – نواتج التقويض٧. البورفيرينات، الهيم، الأصبغة الصفراوية٨. بروتينات المصورة٩. استقلاب المركبات الحيوية الغريبة	<p>١- علم وظائف الأعضاء (٢) (عصبية و غدد وكلية):</p> <ol style="list-style-type: none">١. فيزيولوجيا الجهاز العصبي: العصبون والنسيج العصبي، المشابك، المستقبلات الحسية والدارات العصبية، الحواس، جهاز الرؤية، جهاز السمع، العضو الدهليزي، حس الشم، حس الذوق، المنعكسات الشوكية، التحكم في الحركة والوضعة، العقد القاعدية، المهاد، القشر الدماغي، تفعيل الدماغ، الجهاز اللمبي والنشاطات السلوكية، الوطاء، المخيخ، الجملة العصبية المستقلة٢. فيزيولوجيا العضلات٣. فيزيولوجيا العضلات الهيكلية٤. فيزيولوجيا العضلة القلبية٥. فيزيولوجيا العضلات الملساء٦. فيزيولوجيا الغدد الصم٧. فيزيولوجيا الجهاز البولي٨. فيزيولوجيا التكاثر (الجهاز التكاثري الذكري والأنثوي)
---	--



٤- التشريح (٣) (الصدر والبطن والحوض)	٣- علم النسيج الخاص :
<ol style="list-style-type: none">١. ملحق الرأس والعنق: الأنف والجيوب جانب الأنف٢. الفم واللسان والأسنان٣. البلعوم والحنجرة٤. الغدة الدرقية والغدد جارات الدرق والأقسام العنقية للرغامى والمريء٥. الصدر: جدار الصدر (عضلات، أوعية، تعصيب، مفاصل، تشريح سطحي)٦. المنصف والمريء والرغامى والقصبات٧. الجنب والرئتان٨. التأمور والقلب٩. أوعية الصدر وأعصابه، القناة الصدرية١٠. تشريح البطن: جدار البطن الأمامي (التشريح السطحي، نواحي البطن، بنية جدار البطن الأمامي)١١. الجوف البطني (مريء، معدة، أمعاء دقيقة وغلظة، كبد، جهاز صفراوي، طحال، كليتان، حالب، غدتان كظريتان)١٢. جدار البطن الخلفي (أبهر بطني، وريد أجوف سفلي، عقد لمفية، الأعصاب، عضلات الجدار الخلفي)١٣. الحوض: عظام الحوض ومفاصله وجدرانه١٤. الأوعية الدموية والأعصاب والتصريف اللمفي١٥. المثانة والحالبان والإحليل١٦. الجهاز التناسلي عند الذكر١٧. الجهاز التناسلي عند الأنثى١٨. الحجاب الحوضي واللفافة الحوضية١٩. المستقيم والقناة الشرجية٢٠. الناحية العجانية والأعضاء التناسلية الخارجية عند الذكر وعند الأنثى	<ol style="list-style-type: none">١. الجهاز القلبي الوعائي: البنية العامة القلب والأوعية اللمفية والشرايين والأوردة وتفرعاتها وتحويلاتهما٢. النسيج اللمفاوي والأعضاء اللمفاوية: خلايا الجهاز المناعي، تصنيف الخلايا اللمفاوية، الجواب المناعي والاستجابة للمستضدات، النسيج اللمفاوي المنتشر، العقيدات اللمفية، الأعضاء اللمفية (اللوزات، العقد، التيموس، الطحال)٣. جهاز الهضم: بنية جوف الفم واللسان والأسنان والغدد اللعابية والبلعوم، المريء، المعدة، الأمعاء، الأعور والزائدة الدودية والمستقيم والشرج والبروتان والمساريقا، غدد جهاز الهضم (الكبد والحوصل الصفراوي، البنكرياس)٤. جهاز التنفس: الطرق خارج وداخل رئوية، الرئة والأسناخ الرئوية، الأوعية الدموية والبلغمية، الأعصاب، غشاء الجنب، آلية الدفاع المحلية٥. الجهاز البولي: الكلية، الطرق البولية، المثانة، الإحليل.٦. الجهاز التناسلي الذكري: الخصية، الأقتنية داخل وخارج الخصية، الغدد الملحقة (كوبر، الحويصل المنوي، البروستات)، العوامل المؤثرة، التوعية والأعصاب، القضيب، السائل المنوي٧. الجهاز التناسلي الأنثوي: المبيض بنيته وتطوره، النفير، الرحم، المهبل، الفرج، المشيمة، الحبل السري، الثدي.٨. الجلد والملحقات الجلدية: بنية الجلد، الغدد الملحقة، الأظافر، الشعر، أوعية وأعصاب الجلد ودوره الحسي.٩. العين: بنية العين، الأوساط الشفافة، الملحقات، الجهاز الدمعي١٠. الأذن: الخارجية المتوسطة الداخلية، تعصيب الأذن الداخلية

٥- اللغة الأجنبية (٤)



مقررات مقررات كلية الطب البشري - جامعة دمشق

السنة الثالثة:

مقررات الفصل الثاني	مقررات الفصل الأول
١. علم المناعة ٢. علم الأحياء الدقيقة (٢) (الطفيليات والفطور الطبية) ٣. الكيمياء السريرية ٤. التشريح المرضي العام ٥. الجراحة (١) (مدخل الى الجراحة) ٦. آداب الطب وتشريعاته	١. الصحة العامة ٢. الإحصاء الحيوي الطبي ٣. علم وظائف الأعضاء المرضي ٤. علم الأدوية العام ٥. علم الأحياء الدقيقة (١) (الجراثيم والفيروسات) ٦. الأعراض والتشخيص

السنة الثالثة: الفصل الأول

١- الصحة العامة:	١- الصحة العامة:
ت. التخطيط الصحي ث. التنفيذ ج. التقييم الصحي ح. نظم الرعاية الصحية خ. إدارة البرامج الصحية والمستشفيات ٤. صحة البيئة أ. العوامل البيئية المؤثرة على الصحة ب. صحة الماء ت. صحة الهواء ث. صحة الغذاء ج. صحة المسكن ح. التخلص من الفضلات خ. الصحة المدرسية د. الصحة المهنية ذ. القطاعات الأخرى وصحة البيئة	١. مبادئ عامة: أ. تعريف الصحة والمرض ب. محددات الصحة والمرض ت. مقاييس الصحة والمرض ٢. الوبائيات أ. تعريف العلم وأهميته وأسبابه ب. مفهوم السببية والطرز الوبائية الأساسية ت. أنواع التصميم الوبائية ث. الأوبئة وطرق استقصاء الوباء ج. وبائيات الأمراض المعدية ح. التحري خ. الترصد ٣. الإدارة الصحية أ. الطبيب وعلم الإدارة الصحية ب. مبادئ الإدارة الصحية



٢- الإحصاء الحيوي الطبي:

١. الإحصاء الطبي :
 - أ. مقدمة عن دور الإحصاء في الطب
 - ب. أنواع المتغيرات وسلالم القياس
 - ت. طرق جمع المعطيات
 - ث. طرق عرض المعطيات
 - ج. طرق تلخيص المعطيات الكمية والكيفية
 - ح. العلاقة بين متغيرين
 - خ. الاختلاف
 - د. الجمهرة والعينة
 - ذ. الاحتمال والتوزعات الاحتمالية
 - ر. الاستدلال الإحصائي واختبارات الفرضية الإحصائية
 - ز. مقارنة المتوسطات والنسب
 - س. الترابط والتكهن
 - ش. طرائق متقدمة في الإحصاء
٢. الإحصاء الحيوي:
 - أ. مصادر المعلومات الصحية: الإحصاءات الروتينية
 - ب. مصادر المعلومات الصحية: المسوح الصحية
 - ت. مصادر الخطأ في القياسات
 - ث. التعداد السكاني وطرقه
 - ج. الديمنية السكانية
 - ح. المؤشرات السكانية والصحية
 - خ. مقاييس المراضة
 - د. مقاييس الوفيات
 - ذ. التصنيف الدولي للأمراض
 - ر. تصاميم الدراسات والأساليب البحثية
 - ز. أخلاقيات البحوث
 - س. السجلات الطبية
 - ش. استعمال الحاسوب في العلوم الصحية والطبية

٣- علم وظائف الأعضاء المرضي:

١. الفيزيولوجيا المرضية للجهاز القلبي الوعائي: قصور القلب، داء القلب الاقفاري، احتشاء القلب، اللانظميات، التضيق والقلس التاجي، تضيق الأبهر، قلس وتضيق مثلث الشرف، رباعي فاللوت، ارتفاع الضغط الوعائي، انخفاض الضغط الشرياني.
٢. الفيزيولوجيا المرضية للدم: فقر الدم، احمرار الدم، شذوذات الكريات البيض، اضطرابات النزف.
٣. الفيزيولوجيا المرضية للجهاز البولي: قصور الكلية الحاد، قصور الكلية المزمن، الاضطرابات الأنبوبية، شذوذات التبول.
٤. الفيزيولوجيا المرضية لجهاز التنفس: اختبارات وظيفة الرئة، اضطرابات التهوية الرئوية، الربو، نفاخ الرئة المزمنة، انخماص الرئة، الصمة الرئوية، قصور التنفسي الحاد.
٥. الفيزيولوجيا المرضية للغدد الصم: النخامة، الدرق، جارات الدرق، قشر الكظر، داء السكري، فرط التغذية والسمنة.
٦. الفيزيولوجيا المرضية للجهاز العصبي: اضطرابات التوتر العضلي والحركة، إصابة العصبون المحرك العلوي، إصابة العصبون المحرك السفلي، اضطرابات العضلات الهيكلية والأعصاب المحيطية، الألم الظهري وأذية الأقرص الفقرية، اضطرابات المخيخ والعقد القاعدية، أذية النخاع الشوكي، تبدل وظيفة الدماغ، احتشاء الدماغ، إقفار الدماغ العابر، الاضطرابات الاختلاجية، العته، الزهايمر، مرض كروتزفيلد جاكوب، متلازمة فيرنكة كورسكوف، مرض هنغتنغتون، تبدل الإحساس بالألم، ألم العصب، الطرف الشبح، الصداع، الصداع النصفي، الصداع العنقودي، الصداع التوترية، الألم عند الأطفال الكبار والبالغين، الألم عند الرضع والأطفال الصغار.



٥- علم الأحياء الدقيقة (١) (الجراثيم والفيروسات):	٤- علم الأدوية العام
<p>١. معلومات عامة عن الأحياء الدقيقة: الخصائص البنوية للجراثيم، تغذية ونمو الجراثيم، الوراثة الجرثومية، العلاقة بين الثوي والجرثوم، امراضية الجراثيم، دفاع الجسم ضد الجراثيم، التشخيص المخبري للجراثيم، التعقيم والتطهير، المضادات الحيوية.</p> <p>٢. المكورات: المكورات ايجابية الغرام العقوديات، المكورات، المكورات الرئوية، المكورات سلبية الغرام، النيسيريا.</p> <p>٣. العصيات:العصيات ايجابية الغرام، الجمرة، الوديات، الدفتيريا، الليستيريا، العصيات سلبية الغرام، العصيات المعوية، الايشريشيا، الكليبيلا، السيراتا، الهافينا، الشيغلا، المتقبلة، المورغانيللا، السلامونيلا، اليرسينيا، الزانفات، البستوريلا، البروسيلا، المستدميات، بورداتيللا، موراكسيللا، الراكدة، ليجونيللا، العطيفات، الضمات.</p> <p>٤. المتفطرات: السلية، البقرية، الجذامية.</p> <p>٥. المطثيات: الكزازية، الوشيقية.</p> <p>٦. الملتويات: اللولبيات، الشاحبة، البوريليليا، البريمية</p> <p>٧. المفطورات: الريكتيسيا، الكوكسيللا، كلاميديا.</p> <p>٨. الفيروسات: معلومات عامة، الخصائص البنوية، تنسخ الفيروسات، امراضية الفيروسات، تشخيص الالتهاب الفيروسي، شفاء الالتهاب الفيروسي.</p> <p>٩. الفيروسات الطبية</p>	<p>١. عموميات - تعاريف - مراحل دراسة الدواء- دراسة الخصائص الفيزيوكيميائية - الدراسة التجريبية (عند الحيوان) - الدراسة السريرية - منشأ علم الأدوية - تصنيف الأدوية وتسميتها</p> <p>٢. آلية تأثير الأدوية على المستوى الجزيئي- الخصائص العامة للجزيئات- الشروط الضرورية للتداخل الجزيئي- نتائج التداخل الجزيئي</p> <p>٣. الأدوية والمراسيل- الاتصالات بين الخلايا- المراسيل- المستقبلات- المشابك</p> <p>٤. الحرائك الفارماكولوجية: تحديد المعالم الرئيسية المستخدمة في الحرائك الفارماكولوجية- تطور التركيز البلاسمي للدواء وفقا لطريقة الاستعمال- آليات العبور الدوائي للأغشية- طرق ادخال الدواء- توزع الدواء في العضوية- التحولات الحيوية للأدوية- الاطراح الدوائي- المقدار الدوائي- العلاقات التي تربط بين المقدار والتأثير</p> <p>٥. الصفات العامة للتأثيرات الدوائية: التأثيرات الناتجة عن استعمال وحيد للدواء الواحد- التأثيرات الناتجة عن استعمال متكرر للدواء- التأثيرات الناتجة عن استعمال أكثر من دواء - التداخلات الدوائية- التأثيرات غير المرغوبة للأدوية- التأثيرات السمية للأدوية</p> <p>٦. الأدوية والجملة العصبية الذاتية</p> <p>٧. الأدوية والهرمونات</p> <ul style="list-style-type: none">- الهرمونات تحت المهادية والنخامية- الهرمونات الجنسية ومثبطاتها- هرمونات قشر الكظر- الهرمونات الدرقية- هرمون الدريقات <p>٨. الأدوية والجملة العصبية المركزية</p> <p>٩. المضادات الحيوية</p>



٦- الأعراض والتشخيص:

٩. **الجهاز العصبي:** الاستجاب والفحص السريري، الصداع، الدوار، اضطرابات الرؤية والسمع، اضطراب المشي، الرجفان والحركات اللاارادية، الكلام والحالة العقلية، الرتة وعسر التصويت و خلل الكلام، وظيفة الفص الصدغي، وظيفة الفص الجداري، فحص الأعصاب القحفية واضطراباتها، اختبار الحس العميق، فحص الأعصاب المحيطة واضطراباتها، انضغاط النخاع الشوكي، الضعف العضلي، درجة الوعي، سلم غلاسكو.
١٠. **الطب النفسي:** أخذ القصة المرضية، الأسئلة النفسية، فحص الحالة النفسية، القصة الشخصية، القصة العائلية، أسئلة اختبار الأمراض النفسية، الأعراض النفسية.
١١. **الأمراض الانتانية:** الاستجاب والفحص السريري، الحمى ونماذجها.

١. **مبادئ في القصة السريرية والفحص العام:** الانطباع الأول، العلامات الرئيسية، الوجه، اليرقان، الزرقاق، الزرقاق المركزي، الشحوب، الشعر، الوزن، الاماهة، اليدين، الأظافر، درجة الحرارة، أنواع الحمى. تحضير المريض للفحص السريري، القصة المرضية السابقة.
٢. **الجهاز القلبي الوعائي:** الاستجاب والفحص السريري، أصوات القلب، تخطيط القلب الكهربائي، الألم القلبي، الزلة التنفسية، الودمة، الغشي، السعال، التعب، الزرقاق، العرج المتقطع.
٣. **الجهاز التنفسي:** الاستجاب والفحص السريري، السعال والقشع، الزلة، الوزيز، الألم الصدري، الرجفان الخافق، وظائف الرئة.
٤. **الجهاز الهضمي:** الاستجاب والفحص السريري، اضطراب الشهية، النفس الكريه، العطش وجفاف الفم، سيلان اللعاب، عسر الهضم، الدوار والتقيؤ، حرقة الفؤاد، الفواق، التجشؤ، ألم المري، التطبل، الإسهال، الإمساك، النزف المعدي المعوي، الألم البطني، الحين، تضخم الكبد، تضخم الطحال، اليرقان.
٥. **أمراض الكلية:** الاستجاب والفحص السريري، فحص البول والراسب، البيلة البروتينية، البيلة السكرية، البيلة الدموية، تعدد البيلات.
٦. **أمراض الدم:** الاستجاب والفحص السريري، فحص العقد للمفاوية، فقر الدم، قلة الخلايا الدموية العامة، اللطاخة الدموية.
٧. **الأمراض الروماتيزمية:** الاستجاب والفحص السريري، التهاب وحيد المفصل، التهاب قليل المفاصل، التهاب عديد المفاصل، الألم الظهري، ألم الطرف، التهاب الأوتار.
٨. **الغدد الصم:** الاستجاب والفحص السريري، تغيرات الوزن والشهية، التعرق، تغير توزع الأشعار، تغيرات الجلد، التصبغ، العنانة، تغير الطمث، التنثدي.

السنة الثالثة: الفصل الثاني

١- علم المناعة:	٢- علم الأحياء الدقيقة (٢) (الطفيليات والفطور الطبية):
<ol style="list-style-type: none">١. مدخل الى الجهاز المناعي: العناصر الأساسية للجهاز المناعي، الاستجابة المناعية الطبيعية.٢. الأسس الخلوية للمناعة: الأعضاء والأنسجة للمفاوية الأولية والثانوية، خلايا الجهاز المناعي وأنواعها المختلفة.٣. جزيئات الجهاز المناعي: الأضداد، الغلوبولينات المناعية، معقد التوافق التوافق النسيجي الأكبر، مستقبلات الخلايا التائية، جزيئات الالتصاق، الجزيئات الملحقة، المتممة، السيستوكينات.٤. تنظيم الاستجابة المناعية: التطور النضج، آليات تقديم المستضد، الأسس الجزيئية لتفعيل الخلايا التائية، الأسس الجزيئية لتفعيل الخلايا البائية، الآليات المستقلة في الخلايا للمفاوية والبالعات، تنظيم الاستجابة المناعية.٥. الجهاز المناعي في الدفاع والأمراض: الاستجابة المناعية للالتهابات والجراثيم والطفيليات والفيروسات، العوز المناعي، فرط التحسس، المناعة الذاتية، مناعة الاغتراس، مناعة الأورام.	<ol style="list-style-type: none">١. مقدمة في علم الطفيليات والافطور الطبية٢. تعريف عامة، العلاقة بين المضيف والطفيلي٣. الديدان: الديدان المنبسطة، المثقوبات، المثقوبة الكبدية، المثقوبة المعوية، المثقوبة الرئوية، المنشقات، الديدان الشريطية، العوساء العريضة، المكفنة، المحرشفة، ذات المنفذين، الشريطية، المشوكة، الرؤساء، الممسودات، الممسودة المعوية، الشعرينية، الأوليات، المتصورات الدموية، المقوسات، الليشمانيا، المتحولات، الجيارديا، المشعرة، القرية، الأكريات البشرية، الكيسات الرئوية.٤. الفطور: مقدمة في الفطور، المبيضات، المستخفيات، النخالية المبرقشة، الفطور الجلدية، الرشاشيات، الفطور المدارية، الأورام الفطرية.٥. الحشرات: مقدمة عامة، الحشرات، القمل، البراغيث، اللسينات، النغف، اللحموية، النعرة، البعوض، الفاصدة، الذنفاة.

٣- الكيمياء السريرية:	٤- التشريح المرضي العام:
<ol style="list-style-type: none">١. مبادئ الاختبارات الكيميائية وتفسير النتائج٢. بروتينات البلازما والانزيمات٣. اضطرابات الشحوم والبروتينات الشحمية٤. اضطرابات استقلاب السكريات٥. اضطرابات استقلاب الحديد واليورفيرينات٦. اضطرابات استقلاب البورينات٧. أمراض الجملة العصبية٨. أمراض الكبد٩. الاضطرابات الغدية (النخامة، الدرق، الكظر، الأقتاد)١٠. اضطرابات الكلية والتوازن الشاردي١١. اضطرابات استقلاب الكالسيوم١٢. الكيمياء المرضية لحالات خاصة (الكهولة، الطفولة...)	<ol style="list-style-type: none">١. مدخل إلى علم الباثولوجيا٢. الأذيات الخلوية، التكيف الخلوي، الموت الخلوي.٣. الالتهاب وآلياته، البلعمة والفتك،٤. العوامل الكيماوية الوسيطة والانترلوكينات٥. الترميم والتندب وترميم الكسور العظمية٦. الأمراض العدوائية والتدرن، الافرنجي، الجذام٧. الساركويد٨. علم الأورام، الامراض ومسببات التسرطن، التظاهرات السريرية٩. الحديثة الخلوية والجزيئية في عملية التسرطن.١٠. زيادة النفوذية الوعائية، الاحتقان والتبيغ، الخثار والصدمة١١. امراض أورام الطفولة١٢. الأفات الصبغية والجينية١٣. الاندخالات والتصبغات، الداء النشواني



٥- الجراحة (١) (مدخل الى الجراحة):

١. تحري العلامات الحيوية
٢. الفحص السريري للمريض من الناحية الجراحية:
(جراحة عامة، جراحة صدرية، جراحة عصبية، جراحة بولية، جراحة عظمية)
٣. التعقيم و التطهير
٤. الاستقصاءات الجراحية:
 - استقصاءات الجراحة الصدرية:
بزل جوف الجنب
بزل جوف التأمور
تفجير الصدر
خزغ الرغامى الاسعافي
 - استقصاءات الجراحة العامة:
تثبيت المعدة
بزل البطن
الرحضات الشرجية
الخزعات
 - استقصاءات الجراحة العصبية:
البزل القطني
 - استقصاءات الجراحة البولية:
بزل و فتطرة المثانة
اعطاء الأوية بطريق الحقن:
 - عضلي، وريدي، تحت الجلد، داخل الأدمة
 - بزل الأوردة
 - أنماط القناطر الوريدية
٦. الأدوات الجراحية الأساسية
٧. أنواع الخيوط والخياطات الجراحية
٨. مقارنة الجروح
٩. الجبائر والأوشحة والأربطة القماشية والضاغطة
١٠. الاسعاف الأولي للمصابين بالنزوف الشريانية والوريدية، ومهمة الطبيب تجاه المريض النازف
١١. الضمادات:
 - الجروح النظيفة والجروح المفتوحة
 - الحروق

٦- آداب الطب وتشريعاته:

- ١- مبادئ عامة
 - أ. المبادئ الأخلاقية العامة
 - ب. الوثائق المتعلقة بالأخلاق الطبية
 - ت. العلاقة بين الطبيب و المريض
 - ث. الوصايا الطبية
- ٢- القضايا الأخلاقية لفئات خاصة (الأطفال، المعاقين)
- ٣- التكنولوجيا الطبية و آداب الطب
 - أ. الاستنساخ
 - ب. أبحاث الخلايا غير المتميزة
 - ت. القضايا الأخلاقية المتعلقة بمنع الحمل
 - ث. القضايا الأخلاقية المتعلقة بالإجهاض
 - ج. القضايا الأخلاقية المتعلقة بالإعقام
 - ح. القضايا الأخلاقية المتعلقة بالرحم المستعار
 - خ. القضايا الأخلاقية بزراع الأعضاء
- ٤- القضايا الأخلاقية المتعلقة بالحياة
 - أ. القضايا الأخلاقية المتعلقة بالعناية المشددة
 - ب. القضايا الأخلاقية المتعلقة برعاية المحتضرين
 - ت. القضايا الأخلاقية المتعلقة بوقف العلاج
 - ث. القضايا الأخلاقية المتعلقة بعدم الإنعاش
 - ج. القضايا الأخلاقية المتعلقة بالانتحار و قتل الرحمة
 - ح. القضايا الأخلاقية المتعلقة بالموت
 - خ. القضايا الأخلاقية المتعلقة بالمعتقدات الدينية
- ٥- العلاقة بين الأطباء
 - أ. الاضطهاد الجنسي - اللغوي - النفسي بين الأطباء
 - ب. القضايا الأخلاقية المتعلقة بإبلاغ الأطباء عن سلوك الزميل
 - ت. العلاقة بين أعضاء المهن الصحية
- ٦- أخلاقيات البحوث الطبية واللجان الأخلاقية
- ٧- تاريخ الطب
- ٨- أمور أخرى: أ- الاستشارات الأخلاقية
- ب- تشريعات الطب - دستور السلوك المهني - التخطيط والتقييم والتغيير في الممارسة الطبية- اقتصاديات الصحة و تحصيل الموارد الشحيحة- التشريعات والطب- التشريعات والصحة- الجوانب القانونية للرعاية الصحية- القضايا المدنية والقضايا الجنائية - قانون المحظورات - مقياس الأضرار - قانون الجنح- القانون التعاقدية- الموافقة المستنيرة- حقوق المريض - إتاحة الرعاية- التشريعات السورية في مجال الطب - التعليم الطبي المستمر كتشريع - قضايا الطب البديل-



مقررات مقررات كلية الطب البشري - جامعة دمشق

السنة الواحدة:

مقررات الفصل الثاني:	مقررات الفصل الأول:
١. الطب الشرعي	١. التشريح المرضي الخاص
٢. الأمراض الباطنة (٢) (أمراض القلب والأوعية وأمراض الصدر)	٢. أمراض الأذن والأنف والحنجرة
٣. الجراحة (٣) (جراحة القلب والأوعية وجراحة الصدر)	٣. الأمراض الباطنة (١) (أمراض جهاز الهضم وأمراض الجهاز الحركي)
٤. الأطفال (٢)	٤. الجراحة (٢) (جراحة عامة وجراحة بطن)
٥. التوليد	٥. الأطفال (١)
	٦. الأمراض الجلدية والمنتقلة بالجنس

السنة الواحدة: الفصل الأول

٢- أمراض الأذن والأنف والحنجرة وجراحاتها:	١- التشريح المرضي الخاص
١. القصة والفحص السريري والاستقصاءات في أمراض الأذن والأنف والحنجرة	١. باثولوجيا أنبوب الهضم
٢. أمراض الفم واللوزتان والناميات والبلعوم	٢. باثولوجيا الكبد والطرق الصفراوية والبنكرياس
٣. أمراض الغدد اللعابية	٣. آفات القلب الخلقية، آفات الأوردة، أورام الأوعية
٤. أمراض الحنجرة	٤. آفات القلب الالتهابية، آفات الشغاف، أورام القلب
٥. آفات العنق	٥. آفات الرئة، التغيرات
٦. آفات الدرق	٦. سرطانة الرئة كبيرة وصغيرة الخلايا
٧. عسرة البلع وأمراض المري	٧. باثولوجيا الثدي
٨. أمراض الأذن	٨. آفات النخامة والكظر
٩. أمراض الأنف والبلعوم الأنفي	٩. آفات الدرق وجارات الدرق والداء السكري
١٠. أمراض الجيوب جانب الأنفية	١٠. اللمفومات وباثولوجيا النسيج المولد للدم
١١. تظاهرات مرض نقص المناعة المكتسب في الأذن والأنف والحنجرة	١١. الأبيضايات الآفات التكاثرية النقية
١٢. الإجراءات العلاجية في أمراض الأذن والأنف والحنجرة	١٢. باثولوجيا الجهاز العصبي المركزي والمحيطي
١٣. علم الأدوية في أمراض الأذن والأنف والحنجرة	١٣. باثولوجيا الأنسجة الرخوة
١٤. قائمة بالمفردات الشائعة في ممارسة اختصاص الأذن والأنف والحنجرة	١٤. باثولوجيا الجلد والغشاء المخاطي الفموي
	١٥. باثولوجيا الطرق البولية المفرغة
	١٦. باثولوجيا الجهاز التناسلي الذكر
	١٧. باثولوجيا الجهاز التناسلي المؤنث
	١٨. باثولوجيا العظام والمفاصل
	١٩. باثولوجيا الكلية



٤- الجراحة (٢) (جراحة عامة وجراحة البطن):

١. أساسيات الجراحة العامة: التغذية، العناية العامة بالمريض، السوائل والشوارد، التغذية الوريدية، الإنتانات، الصدمة، تحضير المريض للجراحة، العناية بعد العمل الجراحي، الشقوق الجراحية.
٢. آفات المعدة والعفج الجراحية
٣. آفات الأمعاء الدقيقة والثرب: الالتهابية، الورمية، الانسدادية
٤. آفات الكولون والمستقيم
٥. آفات القناة الشرجية
٦. آفات البنكرياس
٧. آفات الكبد والطرق الصفراوية
٨. آفات الطحال الجراحية
٩. الإنتانات الجراحية
١٠. رضوض البطن
١١. البطن الجراحي الحاد
١٢. النزف الهضمي العلوي والسفلي
١٣. آفات الثدي
١٤. الفتوق والاندحاقات
١٥. أورام الجلد والنسج الرخوة
١٦. أمراض وجراحة الدرق
١٧. أمراض جارات الدرق
١٨. الجراحة قليلة البضع "الجراحة التنظيرية"، مبادئ الجراحة التنظيرية، شروط الجراحة التنظيرية، التبدلات الناتجة عن الجراحة التنظيرية، الاستطبابات، اختلاطات الجراحة التنظيرية، العمليات الممكن إجرائها بالجراحة التنظيرية، مميزات الجراحة التنظيرية، مضادات استطباب الجراحة التنظيرية
١٩. مبادئ زرع الأعضاء
٢٠. علوم السرطان
٢١. تناذر الهرس والإستجابة الجهازية الالتهابية

٣- الأمراض الباطنة (١) (أمراض جهاز الهضم وأمراض الجهاز الحركي):

- ١- أمراض جهاز الهضم: الوبائيات والآلية المرضية والتشخيص والاستقصاءات المخبرية والشعاعية والعلاج في:
١. أمراض المري
٢. أمراض المعدة
٣. أمراض الأمعاء الدقيقة
٤. أمراض الكولون
٥. أمراض الشرج
٦. أمراض البنكرياس
٧. أمراض الكبد، الكبد والأدوية، الكبد والحمل
٨. أمراض الطرق الصفراوية
٩. أمراض البريتوان
- ٢- أمراض المفاصل والعظام: الوبائيات والآلية المرضية والتشخيص والاستقصاءات المخبرية والشعاعية والعلاج في:
١٠. الداء التنكسي
١١. الداء الروماتويدي
١٢. الذئبة الحمامية الجهازية
١٣. تصلب الجاد الجهازية
١٤. متلازمة جوغرن
١٥. التهاب العضلات
١٦. التهاب الأوعية
١٧. الإصابات المفصالية المتعلقة بالأخماج
١٨. الحمى الروماتيزمية
١٩. ألم أسفل الظهر
٢٠. التهابات المفاصل الارتكاسية وداء رايتز
٢١. التهاب الفقار المقسط
٢٢. اعتلال المفاصل الصدافي
٢٣. اعتلال المفاصل والفقار في سياق الآفات المعوية الالتهابية
٢٤. اعتلال المفاصل بالبلورات
٢٥. الأمراض الروماتيزمية غير المفصالية
٢٦. التظاهرات المفصالية لبعض الأمراض الداخلية
٢٧. مدخل إلى آفات العظام الاستقلابية: تخلخل العظام، عوز الفيتامين د، التهاب العظم الكيسي الليفي، الحثل العظمي الكلوي،
٢٨. الارتشاح الورمي للعظام، داء باجيت
٢٩. لمحة عن أمراض النسيج الضام الوراثية



٦- الأمراض الجلدية والمنتقلة بالجنس:

١. بنية الجلد ووظيفته
٢. تشخيص الأمراض الجلدية
٣. الأمراض الجلدية الانتانية (الجرثومية، الفطرية، الفيروسية، الطفيلية)
٤. الأمراض المنتقلة بالجنس
٥. الاكزيما، الأكال، الحكة
٦. الأمراض الحمامية والحطاطية الحرشفية
٧. اضطرابات التقرن
٨. الارتكاسات الجلدية الدوائية
٩. الشرى
١٠. الجلادات الفيزيائية الآلية والتهاب الجلد المفتعل
١١. الجلادات الفقاعية
١٢. اضطرابات النسيج الضام أساسية المنشأ
١٣. الأمراض الوعائية
١٤. الجلادات الوراثية
١٥. أمراض المخاطية الفموية والناحية التناسلية
١٦. اضطرابات التصبغ
١٧. أمراض الغدد الزهمية والعرقية
١٨. أمراض الشعر والأظافر
١٩. الجلد والأجهزة الأخرى
٢٠. أورام الجلد
٢١. المعالجة الدوائية والأشكال الفيزيائية للمعالجة بالأمراض الجلدية

٥- الأطفال (١) (الطفل السليم):

١. التطور الروحي الحركي لدى الأطفال
٢. التطور الاجتماعي والنفسي عند الأطفال
٣. التطور والنمو الجسمي. التطور الجنسي. البلوغ
٤. تقييم النمو والقياسات الجسمية الطبيعية
٥. مشعرات النضج العظمي والتسنن
٦. خصائص الجهاز الهضمي لدى الأطفال وطرق فحصه
٧. خصائص هضم واستقلاب المواد الغذائية الأساسية
٨. التغذية لدى الأطفال وتنظيمها
٩. خصائص الجهاز القلبي الوعائي لدى الأطفال وطرق فحصه
١٠. خصائص الدم والجملة المكونة له عند الأطفال وطرق فحص الدم. الإرقاء عند الأطفال
١١. خصائص الجهاز التنفسي لدى الأطفال وطرق فحصه
١٢. خصائص المناعة لدى الأطفال
١٣. التمنيع والتلقيح لدى الأطفال
١٤. التنظيم الحروري لدى الأطفال
١٥. خصائص الجلد لدى الأطفال
١٦. الخداج وتأخر النمو داخل الرحم، ونقص الوزن الولادي
١٧. تقدير سن الحمل وتصنيف المواليد الجدد
١٨. الولادة والتأقلم مع الحياة خارج الرحم
١٩. الوليد الطبيعي، فحصه، وطرق العناية به
٢٠. وظائف الأجهزة والموجودات الطبيعية عند الوليد وتغذية الوليد



السنة الرابعة: الفصل الثاني

١- الطب الشرعي:	
- العقم والعنانة	١. مقدمة عن الطب الشرعي والطبيب الشرعي وفحص مسرح الجريمة
- الاجهاض	٢. علم الموت ومراحله وأنواعه وعلاماته
١٢. قتل الوليد	- التغيرات الفيزيائية والكيميائية الحادثة في الجثة والعلامات الباكرة والمتأخرة التالية للوفاة
- اضطهاد الأطفال والعنف ضدهم	- تقدير زمن الوفاة
- العنف الأسري والعنف ضد النساء واضطهادهم	- فحص الجثة ومبادئ التشريح
١٣. تحديد الهوية بالاستعراف عموماً	٣. الموت المشبوه والموت المفاجئ
- تحديد الهوية بالاستعراف ببصمة الـ DNA	٤. الجروح والرضوض الحادة
١٤. التسممات والانسمامات وأعراضها وعلاماتها وإطراحها وتدبيرها	- الجروح والرضوض الكليّة
١٥. السموم المعدنية وأشباه المعدنية والسموم الأكلة	- الكسور
١٦. السموم الغازية	٥. جروح ورضوض الرأس والنزوف الدماغية
١٧. التسمم والإدمان الكحولي	- جروح ورضوض الرقبة والصدر والبطن والحوض
١٨. التسمم وإدمان المخدرات	٦. جروح المرامي النارية
١٩. التسممات الدوائية	٧. جروح حوادث السير والأذيات الناجمة عن مركبات النقل البري
٢٠. التسممات بالمبيدات الحشرية	٨. الأذيات الناجمة عن العوامل الفيزيائية والحروق
٢١. تقدير نسب العجز وفترتي الترميم والشفاء والعاهة الدائمة بالمفهوم الطبي الشرعي في القضاء وفي التأمينات الاجتماعية وشركات التأمين الصحي والطبي	٩. الأذيات الناجمة عن الإصابة بالتيار الكهربائي والصواعق، الأذيات الحادة والمزمنة للإشعاعات
	١٠. الاختناق، الغرق، التفریق
	١١. الاعتداءات الجنسية (الاغتصاب، الفحشاء، الوطء العجاني)
	- الاعتداءات الجنسية (اللواط، الشذوذات الجنسية)
	- الحمل والوضع



٣- الجراحة (٣) (جراحة القلب والأوعية وجراسة الصدر):	٢- الأمراض الباطنة (٢) (أمراض القلب والأوعية وأمراض الصدر):
١- أمراض القلب الجراحية:	١- أمراض القلب والأوعية
١. مقدمة: القلب الصناعي، حماية العضلة القلبية، نقل القلب	١. مقارنة المريض القلبي
٢. تحضير المريض للعمل الجراحي، العناية المشددة بعد الجراحة	٢. تخطيط القلب الكهربائي
٣. جراحة نقص التروية الاكليلية	٣. القصور الاكليلي
٤. جراحة الدسامات القلبية الرئوية والاستحالية	٤. اضطرابات النظم
٥. جراحة تشوهات القلب الولادية	٥. قصور القلب
٦. جراحة التأمور وأورام القلب	٦. أساسيات التصوير بالامواج فوق الصوتية
٧. جراحة اللانظميات	٧. التهاب الشغاف
٨. الجراحة في الصمة الرئوية	٨. الاقاقات الصمامية
٩. تسلخ الابهر، أمهات دم الأبهر	٩. آفات القلب الولادية
١٠. رضوض القلب والأوعية الكبيرة	١٠. القلب والحمل
١١. الصدمة	١١. القلب والأمراض العامة
٢- آفات الأوعية الجراحية:	١٢. آفات التأمور
١٢. مقدمة في جراحة الأوعية الدموية	١٣. امراض (الشرايين والأوردة والأوعية للمفاوية)
١٣. رضوض الجملة الوعائية	١٤. اعتلالات العضلة القلبية.
١٤. الانسداد الشرياني الحاد	١٥. التهابات العضلة القلبية
١٥. أمراض الشرايين الانسدادية المزمنة	١٦. ارتفاع التوتر الشرياني الجهازى
١٦. التشوهات الوعائية الخلقية (الولادية) والأورام الوعائية	١٧. ارتفاع التوتر الرئوى والصمة الرئوية
١٧. أمهات الدم الشريانية	١٨. الاودية القلبية
١٨. القدم السكرية	٢- الأمراض الصدرية:
١٩. أمراض الأوردة	١٩. تشخيص المرض التنفسى
٢٠. أمراض الأوعية اللمفية	٢٠. التدرن الرئوى
٣- أمراض الصدر الجراحية:	٢١. انتانات الجهاز التنفسى
٢١. الوسائل التشخيصية في الجراحة الصدرية	٢٢. الآفات الرئوية السادة المزمنة
٢٢. آفات جدار الصدر الجراحية	٢٣. توسع القصبات
٢٣. آفات الجنب الجراحية	٢٤. أورام الرئة
٢٤. آفات الرئة الجراحية الورمية وغير الورمية	٢٥. التليف الرئوى المنتشر
٢٥. العلاج الجراحي للتدرن الرئوى	٢٦. القصور التنفسى الحاد والمزمن
٢٦. آفات المنصف الجراحية	٢٧. أمراض النوم
٢٧. آفات المري الجراحية	٢٨. أمراض الرئة الدوائية
٢٨. آفات الحجاب الحاجز	٢٩. أمراض الجنب
٢٩. الرضوض الصدرية المفتوحة والمغلقة	٣٠. أمراض المنصف
٣٠. مبادئ وتطبيقات الجراحة الصدرية التنظيرية	٣١. التظاهرات الرئوية للأمراض الجهازية
٣١. زرع الرئة ومستجدات الجراحة الصدرية	٣٢. الصمة الرئوية
	٣٣. وذمة الرئة الحادة
	٣٤. فرط التوتر الرئوى
	٣٥. إعادة التأهيل التنفسى



٥- التوليد:	٤- الأطفال (٢) (طب الأطفال):
١. فيزيولوجيا الحمل	١. مقارنة الطفل المريض
٢. الحمل الطبيعي وطرق تشخيصه سريرياً وبالوسائل المساعدة	٢. أمراض الوليد والخديج
٣. العناية بالحامل والمتابعة وتحديد النمو داخل الرحم	٣. اضطرابات النمو والبلوغ
٤. الأدوية والحمل	٤. الأمراض قبل الولادة والأمراض الوراثية
٥. الأمراض الداخلية والجراحية والحمل	٥. مشاكل التغذية واضطرابات التوازن الشاردي المائي
٦. الحمل المرضي، الحمل الهاجر، الاسقاط، الرحي العذرية	٦. الامراض الهضمية الشائعة عند الأطفال
٧. الحمل عالية الخطورة، النزوف والمخاض الباكر والحمل المديد	٧. أمراض الجهاز التنفسي الشائعة عند الأطفال
٨. المخاض والولادة الطبيعية	٨. الأمراض القلبية الدورانية الخلقية والمكتسبة الشائعة
٩. المخاض الشاذ: عدم تناسب الحوضي الجنيني، المجنات المعيبة، انبثاق الأغشية الباكر	٩. أمراض الدم السليمة والخبيثة الشائعة
١٠. حث وتحريض المخاض	١٠. الأمراض البولية التناسلية الشائعة
١١. التداخلات التوليدية	١١. الأمراض الكلوية الشائعة
١٢. طرق إنهاء الحمل الجراحية، العملية القيصرية واستئصال الرحم الولادي	١٢. الأمراض العضلية الهيكلية الشائعة
١٣. النفاس الطبيعي	١٣. أمراض الجهاز العصبي الشائعة
١٤. النفاس الشاذ، الانتان النفاسي	١٤. اضطرابات النمو وأمراض الغدد الصم الشائعة
١٥. تنافر العامل الريزوس اثناء الحمل	١٥. أمراض الاستقلاب والتغذية
١٦. مناظرة الجنين أثناء الحمل والمخاض	١٦. اضطرابات المناعة وعوز المناعة
١٧. التشخيص والعلاج الجنيني أثناء الحمل	١٧. الأمراض الانتانية الشائعة
١٨. الوليد: الطبيعي والمتأذي	١٨. حوادث الطفولة والتسممات
	١٩. موت الطفل المفاجئ
	٢٠. تناذر الطفل المضطهد واهمال الطفل



مقررات مقررات كلية الطب البشري - جامعة دمشق

السنة الخامسة:

مقررات الفصل الثاني:	مقررات الفصل الأول:
١. المداواة السريرية	١. الأمراض النسائية
٢. علم الأشعة والمعالجة الشعاعية	٢. طب الطوارئ والتخدير والإنعاش
٣. الطب الوقائي والمهني	٣. الأمراض الباطنة (٣) (الأمراض العصبية وأمراض الكلية)
٤. طب الأسرة	٤. الجراحة (٤) (الجراحة العصبية والبولية وجراحة الأطفال)
٥. الأمراض الباطنة (٤) (أمراض الغدد والاستقلاب والتغذية والشيخوخة)	٥. أمراض العين وجراحاتها
٦. الأمراض الباطنة (٥) (أمراض الدم والأمراض الخمجية)	٦. الأمراض النفسية
٧. الجراحة (٥) (الجراحة العظمية وجراحة التجميل)	

السنة الخامسة: الفصل الأول

٢- طب الطوارئ والتخدير والإنعاش:	١- الأمراض النسائية:
١. مدخل إلى طب الطوارئ والتخدير والإنعاش	١. القصة و الفحص السريري النسائي
٢. تحضير المريض التخدير، التحضير الدوائي	٢. التطور الجنيني وتشريح الجهاز التناسلي الأنثوي
٣. تدبير الطريق الهوائي والتنبيب الرغامي	٣. التطور الجنسي الطبيعي والشاذ والبلوغ
٤. التخدير الانشاقى والمخدرات الانشاقية	٤. الدورة الطمثية الطبيعية
٥. التخدير الوريدي والمخدرات الوريدية	٥. اضطرابات الدورة الطمثية
٦. حاصرات النقل العصبي، المسكنات المركزية، المخدرات الموضعية	٦. التحكم بالخصوبة
٧. جهاز التخدير وأجهزة مراقبة المريض، سجل التخدير	٧. ضعف الخصوبة
٨. المخدرات الموضعية والتخدير الناحي	٨. اضطرابات الحمل المبكرة
٩. غرفة الصحو	٩. آفات الرحم وعنق الرحم السليمة
١٠. الإنعاش القلبي الرئوي	١٠. الانتباز البطني الرحمي والعضال الغدي
١١. القصور التنفسي والمعالجة بالأوكسجين	١١. أورام المبيض السليمة والخبثية
١٢. التوازن الحمضي القلوي	١٢. أورام الرحم وعنق الرحم السليمة والخبثية
١٣. توازن الماء والشوارد واضطراباتها وعلاجها	١٣. أمراض الفرج والمهبل السليمة والخبثية
١٤. الصدمة	١٤. الأحماج في النسائية
١٥. نقل مكونات الدم	١٥. الأمراض البولية النسائية
١٦. العناية المشددة	١٦. هبوط الرحم والمهبل
١٧. تدبير الآلام الحادة والمزمنة	١٧. الإيلاس
	١٨. النواحي النفسية في طب النسائية



٤- الجراحة (٤) (الجراحة العصبية والبولية وجراحة الأطفال):	٣- الأمراض الباطنة (٣) (الأمراض العصبية وأمراض الكلية):
١- الجراحة العصبية:	١- الأمراض العصبية:
١. مدخل إلى الجراحة العصبية	١. المهارات السريرية العصبية
٢. رضوض الرأس والدماغ والعمود الفقري والحبل الشوكي	٢. الحوادث الوعائية الدماغية:
٣. رضوض الضفائر والأعصاب المحيطية	٣. الأورام الدماغية، متلازمة ارتفاع الضغط داخل القحف
٤. فتق النواة اللبية الرقبي والقطني وتضييق القناة الفقرية القطنية	٤. أمراض الجملة خارج الهرمية
٥. القسط الرقبي	٥. متلازمات النخاع الشوكي
٦. استسقاء الدماغ	٥. التصلب اللويحي
٧. أورام الجهاز العصبي	٦. إصابات الأعصاب القحفية
٨. أمهات دم الجهاز العصبي	٧. أمراض الجملة العصبية المحيطية
٩. التشوهات الخلقية في الجملة العصبية	٨. الوهن العضلي الخويم
١٠. التشوهات الوعائية في الجملة العصبية	٩. أمراض العضلات
١١. العلاج الجراحي للألم	١٠. الغشي أنواعه وآلياته المرضية
١٢. الجراحة التجسيمية التصويبية الشعاعية	١١. تقييم وتدبير المريض المسبوت
٢- الجراحة البولية:	١٢. الموت الدماغى وتشخيصه
١٣. متلازمة الانسداد البولي والركودة	١٣. الصرع
١٤. الجذر المثاني الحالبى	١٤. الصداع وألم الوجه
١٥. الانتانات الجرثومية للجهاز البولي التناسلى	١٥. العته والتخلف العقلى
١٦. داء الحصيات البولية	١٦. انتانات الجملة العصبية
١٧. الأذيات الرضية للجهاز البولي التناسلى	٢- أمراض الكلية:
١٨. أورام البشرة البولية، والكلية، والبروستات والأورام التناسلية	١٧. مقارنة المريض الكلوى
١٩. اضطرابات المثانة العصبية	١٨. اضطرابات الحجم خارج الخلوى
٢٠. اضطرابات الغدة الكظرية والتشوهات الخلقية للكلىتين	١٩. اضطرابات توازن الماء والشوارد والتوازن الحمضى القلوى
٢١. زرع الكلية والعناية بمريض الزرع قبيل وبعيد الجراحة	٢٠. القصور الكلوى الحاد، والمزمن
٢٢. اضطرابات الحالب والوصل الحويضى الحالبى	٢١. الاضطرابات الكبيبية البدئية والثانوية
٢٣. اضطرابات المثانة والبروستات والحويصلين المنويين	٢٢. أدواء الكلية الأنبوبية والخلالية الحادة والمزمنة
٢٤. اضطرابات الخصية والصفن والحبل المنوى	٢٣. الأخماج البولية
٢٥. العمق الذكري، عسرة الوظيفة الجنسية عند الذكور	٢٤. الحصيات الكلوية
٣- جراحة الأطفال:	٢٥. ارتفاع التوتر الشريانى الأساسى
٢٦. التشوهات الولادية الهيكلية	٢٦. ارتفاع التوتر الشريانى الثانوى
٢٧. أمراض جهاز الهضم الجراحية عند الأطفال	٢٧. أدواء الكلية الكيسية
٢٨. أمراض الجهاز البولي التناسلى الجراحية عند الأطفال	٢٨. أدواء الكلية الوراثية
٢٩. آفات جدار البطن عند الأطفال	٢٩. التحال الدموى
٣٠. الأورام الشائعة عند الأطفال	٣٠. التحال البريتوانى
٣١. البطن الحاد عند الوليد	٣١. زراعة الكلية
	٣٢. الكلية والحمل
	٣٣. الكلية والأدوية



٥- أمراض العين و جراحاتها:

١. أمراض الأجفان
٢. أمراض جهاز الدمع
٣. أمراض القرنية
٤. أمراض الصلبة
٥. الزرق
٦. أمراض العنبية
٧. أمراض العدسة
٨. أمراض الجسم الزجاجي
٩. أمراض الشبكية
١٠. أمراض العصب البصري
١١. أمراض الحجاج
١٢. خلل الانكسار
١٣. الحول
١٤. رضوض العين و جراحاتها
١٥. الأعراض العينية
- أ- الأعراض العينية المتعلقة بحدّة البصر: فقد البصر، اضطرابات الرؤية
- ب- الأعراض العينية التي ليس لها علاقة بحدّة البصر: الأعراض العينية المؤلمة، الأعراض العينية غير المؤلمة
١٦. الأدوية المؤثرة في العين
١٧. الأدوية المؤثرة بالجهاز العصبي المستقل
١٨. الأدوية الخافضة لضغط المقلّة
١٩. المركبات المضادة للالتهاب
٢٠. الأدوية المضادة للالتهاب غير الستيروئيدية
٢١. الأدوية المضادة للخمج
٢٢. الأدوية ذات التأثير الجهازى
٢٣. القطرات المخدرة موضعية
٢٤. طرائق فحص المريض ووسائله

٦- الأمراض النفسية:

١. مقارنة المريض النفسي
٢. مقدمة في علم النفس والاجتماع ومهارات التواصل والتعلم
٣. مبادئ في الفيزيولوجية العصبية
٤. اضطرابات القلق
٥. اضطراب الهلع والاضطرابات الرهابية
٦. اضطراب الوسواس القهري
٧. الاضطراب التحويلي والاضطراب التفارقي
٨. الارتكاس للكرب الشديد واضطراب التلاؤم
٩. الاضطرابات الجسدية الشكل والأمراض الجسدية النفسية
١٠. المعالجات النفسية
١١. الفصام والنفاسات المزمنة غير الفصامية والاضطراب الفصامي الوجداني
١٢. الاضطرابات التوهمية المستمرة والاضطرابات النفاسية الحادة والعبارة
١٣. الاضطراب الاكتئابي الكبير
١٤. الاضطراب الهوسي والاضطراب الوجداني ثنائي القطب
١٥. اضطرابات التطور النفسي الشامل عند الأطفال
١٦. الاضطرابات السلوكية والانفعالية والنفسية عند الأطفال
١٧. اضطرابات السلوك وفرط الحركة واضطراب العرات
١٨. متلازمة سوء معاملة الطفل والإهمال والآثار النفسية الناجمة عن الحروب
١٩. الاضطرابات النفسية عند المراهقين
٢٠. الاضطرابات النفسية والسلوكية الناجمة عن تعاطي القنب والأفيون والكوكائين
٢١. الاضطرابات الناجمة عن تعاطي المهدئات والمنومات والمهلوسات
٢٢. الاضطرابات الناجمة عن تناول الكافيين والتبغ وسوء استخدام المذيبات الطيارة
٢٣. الاضطرابات الناجمة عن استخدام الكحول
٢٤. اضطرابات الشخصية واضطرابات الدوافع والتمارض
٢٥. اضطرابات الأكل و السلوك الغذائي واضطرابات النوم
٢٦. الاضطرابات الجنسية
٢٧. الاضطرابات النفسية العضوية وطب نفس المسنين
٢٨. التخلف العقلي
٢٩. الاضطرابات النفسية خلال الحمل و الولادة
٣٠. الإسعاف في الطب النفسي



السنة الخامسة: الفصل الثاني

٢- علم الأشعة والمعالجة الشعاعية:

١. المبادئ الفيزيائية لأجهزة التشخيص الشعاعي والتصوير الطبي
٢. تصوير الجملة العصبية المركزية
٣. تصوير الوجه والعنق
٤. التصوير الطبي لجهاز الهضم وملحقاته
٥. التصوير الطبي للجهاز البولي والتناسلي
٦. التصوير الطبي للصدر
٧. التصوير الطبي لأفات القلب والأوعية والمنصف
٨. التصوير الطبي للعظام والمفاصل
٩. مقدمة في الأشعة التداخلية
١٠. المعالجة الشعاعية والنظائر المشعة

١- المداواة السريرية:

١. التدابير العلاجية للداء السكري
٢. الاستعمالات السريرية للأدوية القشرانية
٣. التدابير العلاجية لأمراض القلب والأوعية
٤. الاستعمالات السريرية للأدوية المؤثرة في التخثر الدموي
٥. الاستعمالات السريرية للمدرات
٦. التدابير العلاجية لمرضى الربو
٧. التدابير العلاجية لأمراض الجهاز الهضمي
٨. الأدوية المؤثرة في الكبد والطرق الصفراوية
٩. المعالجات الكيميائية
١٠. الأدوية المضادة للأحياء المجهرية
١١. المضادات الحيوية (الصادات)
١٢. الأدوية المضادة للفيروسات
١٣. الأدوية المضادة للفطور
١٤. الأدوية المضادة للأوالي
١٥. الأدوية المضادة للديدان
١٦. الأدوية المضادة للنتنشات الورمية
١٧. الاستعمالات السريرية للمسكنات
١٨. المسكنات المورفينية والمسكنات غير المورفينية
١٩. التدابير العلاجية لداء باركنسون
٢٠. التدابير العلاجية للصرع
٢١. الاستعمالات السريرية للمنومات
٢٢. الاستعمالات السريرية لمضادات الاكتئاب
٢٣. التداخلات الدوائية الغذائية
٢٤. التداخلات الدوائية
٢٥. التأثيرات السمية للأدوية
٢٦. التسممات الحادة
٢٧. التسممات المزمنة
٢٨. سوء استعمال الأدوية
٢٩. المكيفات
٣٠. الترياقات



٣- الطب الوقائي والمهني:

١. مبادئ عامة
 - أهداف الطب الوقائي و استخداماته
 - مستويات الوقاية والطرق المتبعة للوقاية في كل مستوى
 - مفاهيم الطب الوقائي والصحة العامة
٢. الأسس الوقائية و أسس مكافحة الأمراض السارية
 - الأمراض المنقولة بالهواء
 - الأمراض المنقولة بالتماس المباشر
 - الأمراض المنقولة جنسياً
 - الأمراض المنقولة بمفصليات الأرجل
 - الأمراض الحيوانية المصدر
 - أمراض المستشفيات
٣. الأسس الوبائية و أسس مكافحة الأمراض غير السارية
 - السرطان
 - الأدياء القلبية الوعائية
 - الداء السكري
 - الداء الرئوي المسد المزمن
 - أدواء السبيل الهضمي
 - أسوء التغذية
 - الأدياء النفسية
 - الحوادث والإصابات
٤. العوامل السلوكية والوقاية
 - السلوك الصحي وتعزيز الصحة
 - التثقيف الصحي
 - الكحول ومعاقره المخدرات
٥. أنشطة برمجية وقائية خاصة (صحة الطفل، صحة المراهقين، الصحة الإنجابية، صحة المسنين، الصحة العقلية، الصحة الدولية)
٦. الصحة المهنية والطب المهني
 - المهنة والصحة
 - المرض المهني والمرض المرتبط بالمهنة
 - المتلازمات المهنية
 - التسممات المهنية
 - الأمراض المهنية الناجمة عن الأغيرة
 - الأمراض المهنية الناجمة عن العوامل الفيزيائية
 - الأمراض المهنية الناجمة عن الإجهاد
 - السرطان المهني
 - ترصد الأمراض المهنية
 - أسس الوقاية من الأمراض المهنية
 - التشريعات الصحية الخاصة بالعمال
 - الصحة المهنية لبعض المجموعات الخاصة

٤- طب الأسرة:

١. المبادئ الأساسية في طب الأسرة:
 - أ- مبادئ الرعاية الصحية الأولية والرعاية الصحية الموجهة للعائلة والمجتمع
 - ب- تعريف طب الأسرة وميزاته الرئيسية
 - ت- خصائص طبيب الأسرة
 - ث- دور العائلة وديناميكية العائلة
 - ج- السجل الصحي وملف الأسرة
 - ح- الإحالة
٢. الوقاية السريرية والحفاظ على الصحة:
 - أ- الطب المسند بالبيانات و دوره في الرعاية الأولية
 - ب- الوقاية السريرية و مفاهيمها
 - ت- المحافظة على صحة الولدان والأطفال
 - ث- المحافظة على صحة المراهقين
 - ج- المحافظة على صحة البالغين
 - ح- المحافظة على صحة الشيوخ
٣. مهارات التواصل:
 - أ- العلاقة بين طبيب الأسرة والمريض
 - ب- مهارات التواصل اللفظية وغير اللفظية
 - ت- الأخلاقيات المتعلقة بالزيارة الطبية ومبادئ الخصوصية والسرية
 - ث- العلاقات مع أفراد الأسرة والفريق الطبي وجهات صحية أخرى
 - ج- تحفيز المرضى والأسر حول تعزيز الصحة
 - د- حماية الطفل والوقاية من العنف العائلي:
 - أ- اتفاقية حقوق الطفل ومضامينها الصحية
 - ب- وبائيات العنف وسوء معاملة الطفل والأشكال الأخرى لانتهاك حقوق الطفل
 - ت- وظائف الأسرة ونماذج التفاعل داخل الأسرة وأثرها على الطفل
 - ث- التحري عن الحالات عالية الخطر وتطبيق التدخلات المناسبة
 - ج- التعرف على مسؤولية الطبيب في تعليم الحالات المصابة وأسرهم
 - ح- التعرف على دور طبيب الأسرة في الإحالة لضمان استمرارية الرعاية والمشاركة بالمعلومات
 - خ- التعامل مع الأطفال في إطار الأسرة والمجتمع
٥. أهمية الاعتماد على المساعدة المناسبة من العاملين الصحيين الآخرين كالممرضات والعاملين غير الصحيين كأخصائي علم الاجتماع والتربية والعمل ضمن فريق



٥- الأمراض الباطنة (٤) (أمراض الغدد والاستقلاب والتغذية والشيخوخة):	٦- الأمراض الباطنة (٥) (أمراض الدم والأمراض الخمجية):
١- أمراض الغدد والاستقلاب	١- أمراض الدم
١. مقارنة المريض الغدي	١. تكون الدم وتقييمه
٢. تقييم الاضطرابات الغدية	٢. فاقات الدم صغير المناسب
٣. الجهاز الغدي والهرمونات	٣. فقر الدم كبير الكريات (عوز B12 وحمض الفولي)
٤. اضطرابات المحور الوطائي النخامي	٤. فقر الدم اللاتنسجي وعسر تنسج النقي
٥. أمراض الدرق	٥. فقر الدم الانحلالي المكتسب
٦. أمراض جارات الدرق	٦. فقر الدم الانحلالي الوراثي
٧. أمراض العظم الاستقلابية	٧. فقر الدم الانحلالي الوراثي (اعتلال الخضاب)
٨. أمراض الكظر	٨. فقر الدم الانحلالي (بالاحتجاز والتمنيعي)
٩. آفات الأقتاد	٩. فقر الدم الانحلالي الرضي (DIC و TTP)
١٠. الداء السكري واختلاطاته	١٠. الكريات البيض وأمراضها السليمة
١١. نقص السكر	١١. الأبيضاض الحاد اللمفي والنقوي
١٢. مقدمة في علم التغذية	١٢. الأبيضاض المزمن اللمفي والنقوي
١٣. تصنيف المغذيات ودورة الغذاء	١٣. اضطرابات النقي التكاثرية
١٤. لمحة عن فيزيولوجية التغذية	١٤. اضطراب اللمفية التكاثرية لمفوما هودجكن ولا هودجكن
١٥. الأمراض المتعلقة بالتغذية:	١٥. حثول الخلايا البلازمية
١٦. اضطرابات استقلاب ماءات الكربون	١٦. الاضطرابات النزفية الوعائية
١٧. اضطرابات استقلاب البروتينات	١٧. اضطراب الصفحات الكمي والكيفي
١٨. اضطرابات استقلاب الدسم	١٨. اضطرابات عوامل التخثر الوراثية والمكتسبة
١٩. البدانة والمتلازمة الاستقلابية	١٩. حالات فرط الخثار الوراثية والمكتسبة
٢٠. نقص الوزن	٢٠. مضادات الصفحات والمميعات واختلاطاتها وعلاجها
٢١. الحمية الغذائية الصحية	٢١. نقل الدم واختلاطاته
٢٢. المعادلات الغذائية	٢- الأمراض الخمجية
٢٣. التغذية في المراحل الحياتية المختلفة	٢٢. الصدمة الإنتانية
٢٤. التغذية الاصطناعية	٢٣. الإسهال الخمجي
٢٥. مبادئ طب الشيخوخة	٢٤. الحمى مجهولة السبب
٢٦. الاضطرابات الغدية لدى المسنين	٢٥. أمراض الجراثيم ايجابية الغرام وسلبية الغرام
٢٧. الوقاية من نوب السقوط عند المسنين	٢٦. أخماج الشعيات اللاهوائية
	٢٧. أخماج المتقطرات واللوليبات والركتسيات
	٢٨. أخماج المفطورات والمنتثرات
	٢٩. أمراض الفيروسات
	٣٠. الأخماج الفطرية
	٣١. أخماج الأولي
	٣٢. أدواء الديدان