



١. المؤسسة التعليمية/ الكلية:	
كلية الطب/ جامعة الموصل	
٢. اسم المساق	
الطفيليات	
٣. رمز المساق	
MCMi 303	
٤. السنة الدراسية/ الفصل الدراسي	
٢٠٢٤-٢٠٢٥	
٥. تاريخ اعداد الوصف	
١٠-٩-٢٠٢٤	
٦. استمارات الحضور المتوفرة	
تسجيل الحضور شخصيا	
٧. عدد الساعات والوحدات الدراسية	
المجموع = ١٢٠ ساعة / ٦ وحدات (٦٠ ساعة نظرية + ٦٠ ساعة عملية)	
٨. اسماء التدريسي المسؤول عن الكورس الدراسي مع الايميل الرسمي	
م.د. اكرام خزعل الحسو ikramhassow@uomosul.edu.iq	
٩. اهداف الكورس	
<ul style="list-style-type: none"> • تعريف طلاب كلية الطب بالمبادئ الأساسية لعلم الطفيليات الطبية والبنية الأساسية لتكوين الطفيليات الطبية. • تزويد طلاب كلية الطب بالمعرفة والمهارات والمواقف في علم الطفيليات الطبية المتكاملة مع التطبيقات السريرية. • تحديد العلاقة بين المضيف والطفيلي. 	
١٠. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم	
طرائق التقييم لكل نوع من المخرجات	في نهاية هذا المقرر سيتمكن الطالب من
الاختبارات النظرية والاختبارات القصيرة.	أ. المعرفة والفهم ١- استيعاب وفهم أساسيات الطفيليات الطبية. ٢- تدريب الطلبة على المهارات المهنية والعملية اللازمة لتشخيص الامراض الطفيلية.
الامتحانات العملية و دفتر السجل (log-book).	ب. الاهداف المهاراتية المهنية ١- امكانية التشخيص المختبري للامراض الطفيلية. ٢- امكانية اخذ النماذج للعينات الحية وفحصها. ٣- لتشخيص الامراض المتوطنة

	والطفيلية.	
الامتحانات العملية والامتحانات النظرية ودفتر السجل-log). (book)	ج ١. تفسير نتائج الفحص المجهرى للعينات المحتوية على الطفيلي. ج ٢. صياغة أسلوب منهجي للتشخيص المختبري للعدوى الطفيلية الشائعة واختيار الأداة الأنسب للتعرف عليها. ج ٣. ربط الطفيلي الممرض بالمرض وإدارته بشكل سليم. ج ٤. تحليل الآلية المرضية للعدوى الطفيلية وعلاقة الطفيلي بالمضيف. ج ٥. تصميم خطة للوقاية من العدوى الطفيلية.	ج. الاهداف الفكرية النقدية
الامتحانات العملية والامتحانات النظرية ودفتر السجل.	تقييم العلاقة السببية بين الطفيليات والأمراض.	د. المهارات العامة التأهيلية والمنقولة
- الاختبارات النصفية والنهائية. - السيمينارات. - استطلاعات رأي الطلاب المتخرجين.	١٥. دراسة المشكلات الأخلاقية المتعلقة بالموضوعات والتصرف وفقاً لذلك ٢٥. صياغة أفكار حول انتقال العدوى الطفيلية والتفاعل ضد العدوى الطفيلية المستوطنة والوبائية والوبائية. ٣٥. التحقق من نتائج الفحوصات المخبرية الخاصة بالعدوى الطفيلية. ٤٥. التعاون مع الكوادر الطبية في مجال علم الطفيليات الطبية والمساهمة الفعالة في تشخيص وعلاج والوقاية من العدوى الطفيلية.	هـ. أهداف الوجدانية والقيمية

١١. استراتيجيات التعلم والفهم

١. المحاضرات النظرية	يتم إعطاء محاضرتين / أسبوع في قاعة المحاضرات ساعة واحدة / محاضرة
٢. المختبرات العملية او الجلسات السريرية	يتم تقديم عرض توضيحي في بداية كل جلسة عملية ثم يتم تقسيم الطلاب إلى مجموعات صغيرة كل مجموعة تتكون من ١٠-١٥ طالباً تحت إشراف أحد أعضاء هيئة التدريس ويأخذون الدرس في مختبرات الأحياء الدقيقة في كلية الطب ساعتان/ كل جلسة عملية
٣. السمنارات و العروض التقديمية	ستختار كل مجموعة من الطلاب (٥-٧ طلاب) موضوعاً في علم الأحياء الدقيقة في بداية العام الدراسي. ويشرف على كل مجموعة طاقم أكاديمي واحد. تقدم المجموعة الندوة أمام لجنة مراجعة النظراء من أعضاء هيئة التدريس في القسم بحضور طلاب آخرين في وقت محدد مسبقاً.
٤. أخرى	طرق التعليم الالكترونية

١٢. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات النظرية	الساعات العملية	اسماء المواضيع	مخرجات التعلم	طرق التعلم	طرق التقييم

التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تعريف المصطلحات الطفيلية الرئيسية	مقدمة في علم الطفيليات	٦٠	١	١
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	التعرف على الطفيليات الأولية المسببة للأمراض وغير المسببة للأمراض.	البروتوزوا المعوية المسببة للأمراض وغير المسببة للأمراض		٢	٢-١
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	التعرف على الطفيليات الأولية المهذية.	البروتوزوا المهذية (بالانتيديدوم القولونية)		١	٣
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	وصف طفيلي الجيardia اللبيلية	السوطيات المعوية (الجيardia)		٢	٤-٣
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تعريف طفيليات الكريبتوسبورديوم والإيزوسبورا والميكروسبورديا	الكريبتوسبورديوم ، إيزوسبورا وميكروسبورديا		٢	٥-٤
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تحديد المشعرة المهيلية و المشعرة تيناكس	المشعرة المهيلية و المشعرة تيناكس		١	٥
التقييم الكتابي ونماذج	المحاضرات النظرية	تعريف سوط الهيمو	الهيمو - السوط (الليشمانيا)		٢	٦

Google وأسئلة حل المشكلات					
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تعريف الأنسجة - السوط	السوط الأنسجي (المثقبات)	١	٧
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	وصف طفيليات الملاريا	الملاريا	٦	١٠-٧
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تعريف التوكسوبلازما جوندي	التوكسوبلازما جوندي	١	١٠
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تحديد التهاب السحايا والدماغ الأميبي الأولي (PAM)	التهاب السحايا والدماغ الأميبي الأولي (PAM)	٢	١١
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	التعرف على التريماتودا (الحظ)	التريماتودا (الحظ)	٥	١٤-١٢
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل	المحاضرات النظرية	تعريف الديدان الخييطية	الديدان الخييطية: أسكاريس لومبريكويدس إنروببوس فيرميكولاريس	٢	١٥-١٤

المشكلات					
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تحديد سترونجلويدس ستيركورليس تريكوريس تريشورا ووشيريا بانكروفتي عدوى دودة العين دودة هوك دراكونكولوس ميدينيسيس	سترونجلويدس ستيركورليس تريكوريس تريشورا ووشيريا بانكروفتي عدوى دودة العين دودة هوك دراكونكولوس ميدينيسيس	١٠	٢٠-١٥
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تعريف الستودات	الدودة الشريطية (الستودات)	٥	٢٢-٢٠
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	تحديد الاستجابة المناعية للعدوى الطفيلية	الاستجابة المناعية للعدوى الطفيلية	٢	٢٣
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	التعرف على الجرب والعث قمل الانتقباضات الأنوفيلة والذباب الرملي ، البراغيث والقراد تعريف الاعراض السريرية للعدوى الطفيلية	الجرب والعث قمل الانتقباضات الأنوفيلة والذباب الرملي ، البراغيث والقراد الاعراض السريرية للعدوى الطفيلية	١١	٢٩-٢٤
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	التعرف على الأدوية المضادة للطفيليات	الأدوية المضادة للطفيليات	١	٢٩
التقييم الكتابي ونماذج Google وأسئلة حل المشكلات	المحاضرات النظرية	التعرف على طرق التشخيص في علم الطفيليات	طرق التشخيص في علم الطفيليات	٢	٣٠

المشكلات					
----------	--	--	--	--	--

طريقة اعطاء التغذية الراجعة	١٣. التقييم
<ul style="list-style-type: none"> نتائج الاختبارات. نتائج امتحانات منتصف ونهاية العام. 	<p>التقييمات التحصيلية</p> <p>١. الامتحانات العملية:</p> <p>الفحص هو نوع من المحطات المختلفة، حيث يتم استخدام أشكال مختلفة من الشرائح المجهرية والصور والخطط والمقارنات المتعلقة بالطفيليات في الفحص.</p> <p>- الامتحانات النظرية " مقالية وسؤال اختيار من متعدد " ويتم إجراؤها على النحو التالي:</p> <p>الإختبارات</p> <p>امتحان منتصف العام</p> <p>إمتحان نهائي</p> <p>١. الفحص النظري</p> <p>(أ) امتحان منتصف العام: ٢٥ درجة</p> <p>(ب) امتحان السنة النهائية: ٤٥ درجة</p> <p>١. الامتحان العملي</p> <p>(أ) امتحان منتصف العام: ١٠ درجات</p> <p>(ب) امتحان السنة النهائية: ١٥ درجة</p> <p>٢. الاختبارات</p> <p>(أ) الفصل الدراسي الأول: ٢.٥ درجة</p> <p>(ب) الفصول الدراسية الثانية: ٢.٥ درجة</p> <p>مجموع العلامات: ١٠٠%</p>
<ul style="list-style-type: none"> الإجابة على الأسئلة. المناقشة في المحاضرات. الإجابة على واجبات غرفة الصف. الندوات أو السيمينارات. 	<p>التقييم البنائي</p> <p>١. الأسئلة الفردية.</p> <p>٢. لوحة المناقشة.</p> <p>٣. مقارنة النتائج التي حصل عليها الطالب من فحص وتقييم النماذج والعينات الطبية.</p> <p>٤. المهام.</p> <p>يتم تسليم دفتر السجل إلى القسم بشكل دوري للتدقيق.</p>
١٤. المصادر التعليمية	
<ol style="list-style-type: none"> Jawetz Milnek & Aldelbergs medical microbiology 23th edition. Zeibig A. Elizabeth, 2013, Clinical parasitology, USA, Elsevier 	الكتب المنهجية
<ol style="list-style-type: none"> Burton J. Bogitsh, Clint E. Carter, and Thomas N. Oeltmann, 2013, Human parasitology 4th edition, USA and UK, Elsevier. Rohela Mahmud · Yvonne Ai Lian Lim Amirah Amir 2017, Medical Parasitology: A Textbook. Springer International Publishing AG 2017 	المصادر الرئيسية

<https://doi.org/10.1007/978-3-319-68795-7>

1. Trends in Parasitology journal. 2. Parasitology journal.	المصادر الاضافية
1. World health organisation. 2. CDC.gov.	المواقع الالكترونية

أسماء التدريسيين المشاركين في إعطاء هذا الفصل

١. د. اسماء زكي شيتاوي.
٢. د. سعيد حميد حسين.
٣. د. احمد عبد الله احمد.
٤. د. اكرام خزل الحسو.
٥. د. فراس محمد داوود.
٦. د. احمد محمد حياوي.
٧. د. انسام محمد حمدون.
٨. د. خالد وليد تركي.
٩. د. نعم بشير يحيى.
١٠. د. عمر نزار قبع.
١١. د. زينة مكي عبد الكريم.
١٢. د. كوكب ادريس.
١٣. د. سهير عماد.
١٤. رؤى الياس شعيا

Mosul University جامعة الموصل
College of Medicine كلية الطب
Dept. Microbiology فرع الاحياء المجهرية

Department stamp

د. اسماء زكي شيتاوي
رئيس فرع الاحياء المجهرية
الموصل