

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
قسم الاعتماد الدولي

استماره وصف المقرر للعام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤

اسم الجامعة : جامعة الإمام جعفر الصادق(ع) فرع صلاح الدين .

الكلية / المعهد : تقنيات المختبرات الطبية

القسم العلمي : تقنيات المختبرات الطبية

اسم الشهادة النهائية : بكالوريوس في تقنيات المختبرات الطبية

النظام الدراسي : فصلي

تاريخ ملء الملف: ٢٠٢٤/٢/٢٨

التوقيع :

اسم المعاون العلمي: أ.د. محمد يوسف

التاريخ:

التوقيع :

اسم رئيس القسم: م.د. غسان علي دايج

التاريخ:

دقق الملف من قبل :

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي :

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

(الطفيلييات الطبية)

ان الغاية الأساسية من هذا المقرر هو دراسة وتعلم الطلبة بكل مايخص علم الطفيلييات الطبية وأثرها على الإنسان سواء كانت بروتوزوا او ديدان طفيلية وذلك من خلال معرفة طرق انتقال هذه الطفيلييات ومتسببها من أمراض على الإنسان والكائنات الحية الأخرى فضلا على معرفة طرق التشخيص المختبرية ذات الحساسية والخصوصية العالية لتشخيص المرض ، كما يمكن معرفة النوافل الخاصة بكل طفيلي وإيجاد طرق وعلاجات مناسبة للوقاية منها والحد من انتشارها ، كما أن للأعراض السرية دور مهم من معرفة المرض بصورة مبكرة لغرض استخدام العلاج المناسب والشفاء منه ... لذلك ولأجل أهمية هذا العلم والذي يعرف بعلم الطفيلييات الطبية فقد تم أدخاله في كافة التخصصات الطبية ومنها مجال تقنيات المختبرات الطبية لرفد ها التخصص وطلبتة خدمة للصالح العام

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	١. المؤسسة التعليمية
قسم تقنيات المختبرات الطبية/ جامعة الامام الصادق(ع)/صلاح الدين	٢. القسم الجامعي / المركز
تقنيات المختبرات الطبية	٣. اسم البرنامج الأكاديمي
الطفيلييات الطبية Medical parasitology	٤. اسم المقرر(المادة)
بكالوريوس تقنيات المختبرات الطبية	٥. اسم الشهادة النهائية
فصلي	٦. النظام الدراسي
الدراسة النظرية والعملية	٧. برنامج الاعتماد المعتمد
مختبرات المستشفيات التعليمية والمكتبة والانترنت	٨. المؤثرات الخارجية الأخرى
٢٠٢٤/٣/١	٩. تاريخ إعداد الوصف
١٠. أهداف البرنامج الأكاديمي	
١-تأهيل طلبة القسم ليكونوا ملمين بالجوانب النظرية والعملية لعدد من العلوم بما في ذلك علم الطفيلييات الطبية والأنسجة المرضية وغيرها فضلاً عن القدرة على التعامل مع التقنيات الحديثة المستخدمة في مجال التحليلات المرضية، بما يؤمن قاعدة بيانات على مستوى عالي من الدقة للطبيب للتعامل مع الحالة المرضية التي يعاني منها المريض .	
٢-العمل على بلورة شخصية متميزة للطالب من خلال تطوير الوعي الثقافي والاجتماعي بما يؤهله بعد التخرج من المساهمة الفعالة في خدمة مجتمعه .	
٣- البحث في المواضيع الحديثة وتعريف المشكلات التي تحتاج إلى المزيد من البحث العلمي المعمق .	

١١. مخرجات التعلم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ-المعرفة والفهم

- ١- تأهيل طلبة قسم تقنيات المختبرات الطبية لمعرفة المعلومات المتعلقة بالطفيليات الطبية بما يمكن الخريج على توظيف تلك المعارف في مجال تقنيات المختبرات الطبية
- ٢- تنمية المعرفة لدى الطلبة وتوسيع افاق التفكير من خلال تشجيعهم للبحث العلمي للحصول على اكبر قدر من المعلومات لتطبيقها في مجال تقنيات المختبرات الطبية
- ٣- استخدام الطرق الحديثة في تشخيص الطفيليات الممرضة

ب- المهارات الخاصة بالموضوع

- ١- القدرة على تحديد الانحرافات الغير طبيعية في مستويات وطبيعة المعايير المستخدمة في تحديد الحالات المرضية.
- ٢- اكتساب معرفة ومهارة واسعة في علم الطفيليات الطبية بما يمكن الخريج في توظيف تلك المعارف والمهارات في مجال تقنيات المختبرات الطبية.
- ٣- القدرة على تحديد العوامل المسببة للأمراض الطفيلية المؤثرة على صحة الإنسان وما يحيط به.

طرائق التعليم والتعلم

١. تزويد الطلبة بالأساسيات والمواضيع الإضافية المتعلقة بمخرجات التعليم السابقة للمهارات .
٢. تطبيق المواضيع المدروسة نظرياً على المستوى العملي في مختلف المختبرات التابعة للمستشفيات
٣. زيارة المختبرات العملية من قبل الكادر الأكاديمي
٤. امتحانات يومية قصيرة بأسئلة عملية وعلمية
٥. القيام بطلب تجارب يومية للمواضيع الأساسية للمادة
٦. امتحانات فصلية للمنهج الدراسي العملي والنظري

طرائق التقييم

- ١- امتحانات يومية
- ٢- امتحانات فصلية ونهائية.
- ٣- درجات مشاركة لأسئلة المناقشة للمواضيع الدراسية.
- ٤- درجات للواجبات البيتية.

ج-مهارات التفكير

- ١- مهارات علمية وعملية تمكن الطالب من التوصل الى العلاقات بين المسببات المرضية والامراض
- ٢- مهارات علمية وعملية لمعرفة انواع التحليلات الطفيلية وطرائق اجراءها
- ٣- مهارات علمية وعملية لمعرفة تحضير المقاطع النسيجية وتحديد الغير طبيعية منها

- د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
- ١ : تمكين الطلبة من اعداد شرائح زجاجية تتضمن مقاطع لطفل لعينات مختلفة
 - ٢ : تمكين الطلبة من اجتياز مقابلات العمل .
 - ٣ : تمكين الطلبة من تشخيص المسببات المرضية للإنسان.
 - ٤ : تمكين الطلبة من اجتياز اختبارات مهنية تنظم من قبل جهات محلية/إقليمية/دولية .
 - ٥ : تمكين الطلبة من تطوير ذاتي مستمر لما بعد التخرج .

طرائق التعليم والتعلم

- ١ . وضع مناهج تدريسية متوافقة مع المناهج العالمية المعتمدة
- ٢ . -إرسال الطلبة للتدريب في مستشفيات التعليمية من أجل اكتساب خبرات تحاكي الواقع
- ٣ . مهارة اعطاء الاستشارة الطبية
- ٤ . مهارة تحضير العينات الطفiliة وتصنيعها وتشخيصها بالطرق الحديثة
- ٥ . مهارة الكشف عن الامراض الطفiliة في حديثي الولادة والبالغين

طرائق التقييم

- ١ . الاختبارات العملية
- ٢ . الاختبارات النظرية
- ٣ . التقارير والدراسات

١٢. التخطيط للتطور الشخصي

تنمية القدرات لدى الطلبة في البحث والقصي من خلال مطالبة الطلبة لعمل حلقات نقاشية حديثة وكذلك حث الطلبة للاطلاع على المصادر والكتب والمجلات كمصدر للمعلومات

١٣. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

مركزى/حسب متطلبات وزارة التعليم العالى والبحث العلمي

١٤. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

١. المكتبة المركزية في الكلية.
٢. شبكة المعلومات الانترنت.
٣. تجارب الجامعات العربية والعالمية.
٤. المناهج الدراسية الحالية.

١٥ . البنية التحتية

كتب المقرر الانترنت	القراءات المطلوبة : <ul style="list-style-type: none">▪ النصوص الأساسية▪ كتب المقرر▪ أخرى
اجراء الاختبارات باستخدام الادوات المختبرية	متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والموقع الالكترونية)
	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)

١. القبول

	المتطلبات السابقة
	أقل عدد من الطلبة
	أكبر عدد من الطلبة

طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
Quiz الحضور	نظري	Platyhelminthes general: Characters. Class cestoda: General characters. Teania saginata: Teania solium: Morphology & the adult worm and the larval stages of each species, biology, life cycle of each species, pathogenicity of each species, Lab. Diagnosis	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	السادس عشر
Quiz الحضور	نظري	Hymenolepis nana Hymenolepis diminuta. Diplidium caninum, Diphyllobothrium latum, Biology, morphology, pathogenicity of each species,Lab. Diagnosis.	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	السابع عشر
Quiz الحضور	نظري	Echinococcus granulosus Echinococcus multilocularis. Biology,life cycle, pathogenicity, medical importance of hydatid cyst disease ,Lab. Diagnosis	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الثامن عشر
Quiz الحضور	نظري	Class Trematoda :general characters. Genus Schistosoma. Specis of human schistosoma, life cycle. Schistosoma.	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	التاسع عشر
Quiz الحضور	نظري	Fasciola hepatica Biology , life cycle, pathogenicity, Lab	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	العشرون
Quiz	نظري	Ascaris lumbricoids E nterobius vermicularis. Biology	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الحادي والعشرون

الحضور		of adult worm,lifecycle, pathgenicity and medical importanceof each species, Lab. Diagnosis of each species diagnosis.			
Quiz الحضور	نظري	Trichuris Trichora ,Trichenala spiralis. Biology , life cycle , pathogenicity, medical importanceof each species, Lab. Diagnosis of each species	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الثاني والعشرون
Quiz الحضور	نظري	Stroygloids stercularis Biology, life cycle, pathgenicity, medical importance, Lab. Diagnosis	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الثالث والعشرون
Quiz الحضور	نظري	Ancolystoma duodenal, nector ,Americans (Hooks worm) Biology, life cycle, pathogenicity, medical importance of each species, Lab. Diagnosis.	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الرابع والعشرون
Quiz الحضور	نظري	The filariae Biology,Pathgenicity and medical importance of each species, Lab. Diagnosis of each species. Visceral larvae migrance, Cutaneaus larvae migrance	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الخامس والعشرون
Quiz الحضور	نظري	Entomology	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	السادس والعشرون
Quiz الحضور	نظري	Sand fly , Black fly	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	السابع والعشرون
Quiz الحضور	نظري	Mosqiutoes	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الثامن والعشرون
+ حضو Quiz	نظري	Ticks & Mites	يفهم الطالب الموضوع	٤نظري	التاسع والعشرون

Quiz+ حضور	نظري	Fleas	يفهم الطالب الموضوع	٤ نظري	الثلاثون
------------	------	-------	---------------------	--------	----------