

اسم الجامعة: جامعة ديالى  
 أسم الكلية: //الطب  
 أسم القسم: الاحياء المجهرية  
 أسم المحاضر رواء عبدالخالق حسين  
 اللقب العلمي: مدرس  
 المؤهل العلمي: دكتوراه احياء مجهرية  
 مكان العمل: كلية الطب



جمهورية العراق  
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
 جمار الأهرام التثوي العلمي

## (( أستمارة الخطة التدريسية السنوية ))

رواء عبدالخالق حسين	اسم التدريسي:								
Rawaa.abd1978@yahoo.com	البريد الالكتروني:								
طفيليات (مرحلة ثالثة)	اسم المادة:								
2 ساعة نظري ، 2 ساعة عملي	مقرر الفصل:								
-To study the medically important parasites including their types, shapes, life cycle, methods of diagnosis and in addition to special laboratory techniques used in parasitology and study all the slides of parasites . there is special emphasis on the common and important parasites in Iraq and the area	اهداف المادة:								
1-introduction about parasites 2- protozoa: classification, types, shapes, life cycle, methods of diagnosis and slides 3-helminthes: classification, types, shapes, life cycle, methods of diagnosis and slides 4-insect: mouth parts, larva, egg, male and female. In addition to medical important of this insect for transmit parasitic disease	التفاصيل الاساسيه للمادة:								
-Markell and Voges medical parasitology 8 <sup>th</sup> edition 1999	الكتب المنهجية:								
- Markell and Voges medical parasitology 9 <sup>th</sup> edition 2006 Roberts& Janovy Foundation parasitology 1996 Marquardt, Demaree&Grieve Parasitology and vector biology 2000	المصادر الخارجية:								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>التقديرات</th> <th>الفصل الاول</th> <th>الفصل الثاني</th> <th>الامتحان النهائي</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>التقدير</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>	التقديرات	الفصل الاول	الفصل الثاني	الامتحان النهائي	التقدير	8	8	20	تقديرات الفصل:
التقديرات	الفصل الاول	الفصل الثاني	الامتحان النهائي						
التقدير	8	8	20						
	معلومات اضافية:								

\* تملئ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.  
 \* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

اسم الجامعة: جامعة ديالى  
 أسم الكلية: // الطب  
 أسم القسم: الاحياء المجهرية  
 أسم المحاضر رواء عبدالخالق حسين  
 اللقب العلمي: مدرس  
 المؤهل العلمي: دكتوراه احياء مجهرية  
 مكان العمل: كلية الطب



جمهورية العراق  
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
 جمار الأهرام التثويوم العلمي

### جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الملاحظات	الماده العملية	الماده النظرية	التاريخ	الاسبوع
	Introduction of practical / diagnostic parasite	Introduction of practical / diagnostic parasite	5/10/2016	1
	Identification of parasitic infections by direct and indirect method	Classification of parasites	12/10/2016	2
	<i>Entamoeba histolytica</i> (Trophozoite&cyst stage) slides Morphology, lifecycle , lab. diagnosis	Entamoeba histolytica (Trophozoite&cyst stage) morphology, lifecycle, diagnosis, pathogenesis	19/10/2016	3
	E. coli, Endolimax nana & Iodamoeba butschlii) slides Morphology, lifecycle , lab. diagnosis	E. coli, E.nanaand Iodamoeba butschlii) bydirect and indirect method	26/10/2016	4
	<i>Giardia lamblia, Chilomastix mesnili, Trichomonas vaginalis</i> (Morphology, lifecycle , lab.diagnosis	Giardia lamblia, Chilomastix mesnili, Trichomonas vaginalis morphology, lifecycle, diagnosis, pathogenesis	2/11/2016	5
	Leishmania donovani, Leishmania tropica , L. brasiliensis & Trypanosoma cruzi( Morphology, lifecycle , lab. diagnosis )	Leshmania types and Trypanosoma cruzi	9/11/2016	6
	Ciliate: <i>Balantidium coli</i> slides ( Morphology, lifecycle, lab.Diagnosis)	Ciliate: Balantidium coli	16/11/2016	7
	<i>Plasmodium vivax, P. ovale, P. falciparum &amp; P. malariae</i> (Morphology, lifecycle , lab.Diagnosis)	First exam	23/11/2016	8
	<i>Toxoplasma gondii</i> Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis)	Plasmodium vivax, P. ovale,	30/11/2016	9
	Revision for all slides of protozoa	P.falciparum , P.malariae	7/12/2016	10
	<i>Fasciola hepatica, Clonorchis sinensis</i> (Morphology,lifecycle , lab.Diagnosis )	Toxoplasma gondii	14/12/2016	11
	<i>Fasciolopsis buski &amp; Heterophyes heterophyes. Paragonimus westermani</i> (Morphology, lifecycle, lab.Diagnosis	Liver flukes , morphology, lifecycle, diagnosis, pathogenesis	21/12/2016	12
	Schistosoma spp. (Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis )	Intestinal flukes & lung flukes morphology, lifecycle, diagnosis, pathogenesis	28/12/2016	13
	Revision for all slides of Trematodea	Blood flukes morphology, lifecycle, diagnosis, pathogenesis	4/1/2016	14
	exam	exam	6/1/2017	15

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ:

\* تملئ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.  
 \* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع جامعة ديالى الالكتروني على الانترنت ([www.diyalauniv-iq.net](http://www.diyalauniv-iq.net))

اسم الجامعة: جامعة ديالى  
 أسم الكليه: // الطب  
 أسم القسم: الاحياء المجهرية  
 أسم المحاضر رواء عبدالخالق حسين  
 اللقب العلمي: مدرس  
 المؤهل العلمي: دكتوراه احياء مجهرية  
 مكان العمل: كلية الطب



جمهورية العراق  
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
 جمار الأهرافند التثويوم العلمي

### جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الملاحظات	الماده العملية	الماده النظرية	التاريخ	الاسبوع
	-Cestoda: Diphyllbothrium latum , Taenia saginata and T. solium Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis	Cestoda: Diphyllbothrium latum , Taenia saginata and T.solium	22/2/2017	1
	-Echinococcus granulosus and Echinococcus multilocularis ( Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis)	Echinococcus granulosus and E.multiloculari	1/3/2017	2
	18- Hymenolepis nana , H. diminuta &Dipylidium caninum (Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis)	Hymenolepis nana, H.diminuta and Dipylidium caninum	8/3/2017	3
	Review of cestodea slides	Ascaris lumbricoides and Enterobius vermicularis	15/3/2017	4
	Ascaris lumbricoides & Enterobius vermicularis ,Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis	Trichinella spiralis ,Trichuristrichiura and Stroglyoidesstercoralis	22/3/2017	5
	Trichinella spiralis &Trichuris trichiura and Strongyloides stercoralis( Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis	Ancylostoma duodenale and Necator americanus morphology, lifecycle, diagnosis, pathogenesis	29/3/2017	6
	Ancylostoma duodenale &Necator americanus ,Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis	First exam 1	5/4/2017	7
	Wuchereria bancrofti,loa loa &Onchocerca volvulus ( Morphology, lifecycle , lab. Diagnosis	Wuchereria bancrofti,loa loa and Onchocerca volvulus morphology, lifecycle, diagnosis, pathogenesis	12/4/2017	8
	Revision for all slides of Nematoda	Anopheles, Gulex: mouth parts, larva, egg, male and female	19/4/2017	9
	Anopheles : mouth parts, larva, egg, male and female	Phlebotomus papatasii: male and female	26/4/2017	10
	Gules mouth parts, larva, egg,male and female	Sarcoptes scabiei: male and female	3/5/2017	11
	Phlebotomus papatasii male,female& Sarcoptes scabiei male,female	Hard tick Cyclops of soft tick	10/5/2017	12
	Hard tick ,male, female, larva	Blood flukes by collection ,drawn and fixing	17/5/2017	13
	soft tick adult, larva , Cyclops	Immunity against parasitic infection	24/5/2017	14
	exam	Second exam 2	31/5/2017	15

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ :

\* تملى الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.  
 \* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع جامعة ديالى الالكتروني على الانترنت ([www.diyalauniv-iq.net](http://www.diyalauniv-iq.net))