



## (( استمارة الخطة التدريسية السنوية ))

							اسم التدريسي
							البريد الالكتروني
Medical microbiology الاحياء المجهرية الطبية							اسم المادة
نظري وعملي							مقرر الفصل
تعليم الطلبة الاحياء المجهرية التي تصيب البشر وخاصة oral microbiology سواء بكتريا ممرضة : فايروسات : طفيليات : فطريات و مناعة.ومعرفة المضادات الحيوية.							اهداف المادة
<p>دراسة تفصيلية: 1. طرق انتقال الاحياء المجهرية الطبية بكتريا ممرضة : فايروسات : طفيليات : فطريات الى الانسان من مختلف المصادر .</p> <p>2. امراضية الاحياء المجهرية الممرضة اعلاه للإنسان .</p> <p>3. طرق تشخيص الاحياء المجهرية الممرضة اعلاه للإنسان.</p> <p>4. العلاج المستخدم الاحياء المجهرية الممرضة اعلاه للإنسان.</p>							التفاصيل الاساسية للمادة
							الكتب المنهجية
<p><i>Medical microbiology ( Jawetz et al.,2019)</i></p> <p><i>Microbiology (2019)</i></p>							المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي الثاني	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي الاول	تقديرات الفصل
60%	25%	15%	100%	25%	15%	100%	
لا يوجد							معلومات اضافية

تملى الاستمارة بواسطة برنامج MS- Word.

تنشر الاستمارة على موقع الكلية الالكتروني على شبكة الانترنت بطريقة PDF.



## جدول الدروس الأسبوعي - الفصل الاول

الأسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	تشرين الاول/ 2021	Morphology, Ultra structures, physiology and metabolism of microorganisms:- -Eukaryotic & Prokaryotic cells -Cell structure of prokaryotes -Comparison between G+ve & G-ve cell wall -Microbial growth, growth curve -Metabolism of microorganisms Molecular biology & bacterial genetics	Laboratory Safety Measures and the use of light Microscope	
2			sterilization and disinfection	
3				
4				
5	تشرين الثاني/ 2021	Antibiotic and chemotherapy:- -Antibiotic, sources -Mode of action of antibiotic -Anti-microbial sensitivity tests -Bacterial resistance -Prophylactic use	Simple Staining Procedure	
6				
7				
8				
9	كانون الاول/ 2021	Oral Bacteriology Streptococci of oral cavity -Pyogenic Streptococci -Lancefield group -Pathogenesis of streptococci -Epidemiology, treatment and prevention -Viridans streptococci	Gram Stain	
10				
11				
12				
			Culture Media Preparation Biochemical	

تملى الاستمارة بواسطة برنامج MS- Word.

تنشر الاستمارة على موقع الكلية الالكتروني على شبكة الانترنت بطريقة PDF.

م وليد مريح المستقبل الجامعة	Test and Bacterial Identification	-Pneumococci		جهاز الاشراف
	Culture Methods		كانون الثاني/ 2022	13
	Bacterial Enumeration			14
عطلة نصف السنة				

الملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ	الاسبوع
	Biochemical Test and Bacterial Identification	Staphylococci of oral cavity -Virulence factors- -Pathogenesis- -Epidemiology, treatment and prevention	شباط/ 2022	15
	Neisseria Species	G- negative diplococccic & vellionella		16
		Nesseria gonorrhoea, N. meningitis		17
		Corynebacterium Diphtheriae & Diphtheroids Mycobacterium -Tuberculosis & Lepae		18

تملى الاستمارة بواسطة برنامج MS- Word.

تنشر الاستمارة على موقع الكلية الالكتروني على شبكة الانترنت بطريقة PDF.

<p>دريسي : م.م وليد مريح علمي : استاذ العلمي : عمل : كلية المستقبل الجامعة</p>		<p>Bacillus and clostridium -<u>B. subtilis</u>, <u>B. anthracis</u> <u>C. perfringens</u> , <u>C. tetani</u>, <u>C. botulinum</u> Enterobacteriaceae -E.coli, Salmonella, Shigella, Enterobacter, Klebsiella, proteus, Yersinia</p>		<p>جهاز الاشراف</p>
		<p>Virology -general structure of viruses -classification -viral replication -Isolation &amp; diagnosis -Oral virology</p>	<p>اذار / 2022</p>	<p>19</p>
				<p>20</p>
				<p>21</p>
				<p>22</p>
		<p>- Oral mycology -Fungal cells -classification -Candida</p>	<p>نيسان / 2022</p>	<p>23</p>
				<p>24</p>
	<p>Neisseria Species</p>	<p>Oral parasitology</p>		<p>25</p>
	<p>Technique Of Antibiotic Sensitivity</p>	<p>-Introduction, epidemiology, transmission -E.histolotica, E.gingivalis, T.tenax</p>		<p>26</p>
	<p>API System</p>	<p>Microbial colonization- Caries prevention- Antibacterial factors in saliva- -Vaccination against dental caries</p>	<p>ايار / 2022</p>	<p>27</p>
	<p>Corynebacterium</p>	<p>Oral manifestation of systemic diseases</p>		<p>28</p>
	<p>Mycobacterium Tuberculosis</p>			<p>29</p>
	<p>Bacillus</p>	<p>Typhoid fever, hepatitis, AIDs, syphilis, T.B., fungal infection, cholera</p>		<p>30</p>

تملى الاستمارة بواسطة برنامج MS- Word.

تنشر الاستمارة على موقع الكلية الالكتروني على شبكة الانترنت بطريقة PDF.

الجامعة :  
الكلية : كلية المستقبل الجامعة  
القسم : طب الأسنان  
المرحلة : الثالثة  
اسم التدريسي : م.م. وليد مريح  
اللقب العلمي : استاذ  
المؤهل العلمي :  
مكان العمل : كلية المستقبل الجامعة



جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

## جدول الدروس الأسبوعية - الفصل الثاني

توقيع العميد :

٨٠ / ١٤٠٨  
توقيع الاستاذ :

تملى الاستمارة بواسطة برنامج MS- Word.

تنشر الاستمارة على موقع الكلية الالكتروني على شبكة الانترنت بطريقة PDF.