

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



# دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي

2024

## المقدمة:

يُعد البرنامج التعليمي بمثابة حزمة منسقة ومنظمة من المقررات الدراسية التي تشتمل على إجراءات وخبرات تنظم بشكل مفردات دراسية الغرض الأساس منها بناء وصقل مهارات الخريجين مما يجعلهم مؤهلين لتلبية متطلبات سوق العمل يتم مراجعته وتقييمه سنوياً عبر إجراءات وبرامج التدقيق الداخلي أو الخارجي مثل برنامج الممتحن الخارجي.

يقدم وصف البرنامج الأكاديمي ملخص موجز للسمات الرئيسة للبرنامج ومقرراته مبيناً المهارات التي يتم العمل على اكسابها للطلبة مبنية على وفق اهداف البرنامج الأكاديمي وتتجلى أهمية هذا الوصف لكونه يمثل الحجر الأساس في الحصول على الاعتماد البرامجي ويشترك في كتابته الملاكات التدريسية بإشراف اللجان العلمية في الأقسام العلمية.

ويتضمن هذا الدليل بنسخته الثانية وصفاً للبرنامج الأكاديمي بعد تحديث مفردات وفقرات الدليل السابق في ضوء مستجدات وتطورات النظام التعليمي في العراق والذي تضمن وصف البرنامج الأكاديمي بشكلها التقليدي نظام (سنوي، فصلي) فضلاً عن اعتماد وصف البرنامج الأكاديمي المعمم بموجب كتاب دائرة الدراسات ت م 2906/3 في 2023/5/3 فيما يخص البرامج التي تعتمد مسار بولونيا أساساً لعملها.

وفي هذا المجال لا يسعنا إلا أن نؤكد على أهمية كتابة وصف البرامج الأكاديمية والمقررات الدراسية لضمان حسن سير العملية التعليمية.

## مفاهيم ومصطلحات:

وصف البرنامج الأكاديمي: يوفر وصف البرنامج الأكاديمي إيجازاً مقتضباً لرؤيته ورسالته وأهدافه متضمناً وصفاً دقيقاً لمخرجات التعلم المستهدفة على وفق استراتيجيات تعلم محددة.

وصف المقرر: يوفر إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ويكون مشتق من وصف البرنامج.

رؤية البرنامج: صورة طموحة لمستقبل البرنامج الأكاديمي ليكون برنامجاً متطوراً وملهماً ومحفزاً وواقعياً وقابلاً للتطبيق.

رسالة البرنامج: توضح الأهداف والأنشطة اللازمة لتحقيقها بشكل موجز كما يحدد مسارات تطور البرنامج واتجاهاته.

اهداف البرنامج: هي عبارات تصف ما ينوي البرنامج الأكاديمي تحقيقه خلال فترة زمنية محددة وتكون قابلة للقياس والملاحظة.

هيكلية المنهج: كافة المقررات الدراسية / المواد الدراسية التي يتضمنها البرنامج الأكاديمي على وفق نظام التعلم المعتمد (فصلي، سنوي، مسار بولونيا) سواء كانت متطلب (وزارة، جامعة، كلية وقسم علمي) مع عدد الوحدات الدراسية.

مخرجات التعلم: مجموعة متوافقة من المعارف والمهارات والقيم التي اكتسبها الطالب بعد انتهاء البرنامج الأكاديمي بنجاح ويجب أن يُحدد مخرجات التعلم لكل مقرر بالشكل الذي يحقق اهداف البرنامج.

استراتيجيات التعليم والتعلم: بأنها الاستراتيجيات المستخدمة من قبل عضو هيئة التدريس لتطوير تعليم وتعلم الطالب وهي خطط يتم إتباعها للوصول إلى أهداف التعلم. أي تصف جميع الأنشطة الصفية واللاصفية لتحقيق نتائج التعلم للبرنامج.

## نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة تكريت

الكلية/ المعهد: طب الاسنان

القسم العلمي: : الكلية ذات القسم الواحد

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس.

اسم الشهادة النهائية بكالوريوس طب وجراحة الفم و الاسنان

النظام الدراسي: سنوي

تاريخ اعداد الوصف: 2024-2023

تاريخ ملء الملف: 2024-2023

التوقيع:

اسم رئيس القسم: أ.د. انتصار جاسم محمد

التاريخ:

التوقيع:

اسم المعاون العلمي: م.د. احمد ابراهيم خلف

التاريخ:

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

أ.م.د. محمد رحيل

1. رؤية البرنامج
صورة طموحة لمستقبل تخصصات التشخيص الفمي لتكون متطورة وملهمة ومحفز وواقعية وقابلة للتطبيق.

2. رسالة البرنامج
توضح الأهداف والأنشطة اللازمة لتحقيقها بشكل موجز كما يحدد مسارات تطور التخصصات واتجاهاتها

3. اهداف البرنامج
1- اكساب الطالب مهارة معرفية عن المفاهيم الاساسية لأنسجة الفم بشكل عام.
2- يهتم بتعريف الطالب على المكونات الأساسية لأنسجة وخلايا الفم والأسنان.
3- الالمام بأساسيات الأشعة من الناحية الفيزيائية و التقنية.
4- التطبيق الطبي العملي الصحيح للوصول الى الاحتمالات و التشخيص الصحيح حول مختلف انواع الامراض التي تصيب الفم والاسنان.
5- تتكون لدى الطالب معرفة حول التغيرات الحاصلة في الخلايا المصابة من خلال الفحص النسيجي لها تحت المجهر الضوئي (المكروسكوب).
6- إكساب الطالب مهارة معرفية عن تشخيص معظم الأمراض التي تصيب الفم والأسنان والوجه.
7- التوجيه العلمي الصحيح للوصول الى الاحتمالات والتشخيص الصحيح.
8- وصف العلاجات المناسبة للأمراض التي تصيب الفم والاسنان.

4. الاعتماد البرامجي
لا يوجد

5. المؤثرات الخارجية الأخرى
نشاطات بحثية وممارسة عملية في مختبرات والمستشفى التعليمي الكلية

6. هيكلية البرنامج (انسجة الفم وعلم الاجنة)																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ملاحظات *</th> <th>النسبة المئوية</th> <th>وحدة دراسية</th> <th>عدد المقررات</th> <th>هيكل البرنامج</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>اساسي</td> <td>100%</td> <td>4 وحدات</td> <td>سنة واحدة</td> <td>متطلبات المؤسسة</td> </tr> <tr> <td>اساسي</td> <td>100%</td> <td>4 وحدات</td> <td>سنة واحدة</td> <td>متطلبات الكلية</td> </tr> <tr> <td>اساسي</td> <td>100%</td> <td>4 وحدات</td> <td>سنة واحدة</td> <td>متطلبات القسم</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>لا يوجد</td> <td>التدريب الصيفي</td> </tr> </tbody> </table>	ملاحظات *	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج	اساسي	100%	4 وحدات	سنة واحدة	متطلبات المؤسسة	اساسي	100%	4 وحدات	سنة واحدة	متطلبات الكلية	اساسي	100%	4 وحدات	سنة واحدة	متطلبات القسم				لا يوجد	التدريب الصيفي
ملاحظات *	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج																					
اساسي	100%	4 وحدات	سنة واحدة	متطلبات المؤسسة																					
اساسي	100%	4 وحدات	سنة واحدة	متطلبات الكلية																					
اساسي	100%	4 وحدات	سنة واحدة	متطلبات القسم																					
			لا يوجد	التدريب الصيفي																					

هيكلية البرنامج (اشعة الاسنان)				
هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	سنة واحدة		%100	اساسي
متطلبات الكلية	سنة واحدة		%100	اساسي
متطلبات القسم	سنة واحدة		%100	اساسي
التدريب الصيفي	لا يوجد			
أخرى				
هيكلية البرنامج (امراض الفم)				
هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	سنة واحدة		%100	اساسي
متطلبات الكلية	سنة واحدة		%100	اساسي
متطلبات القسم	سنة واحدة		%100	اساسي
التدريب الصيفي	لا يوجد			
أخرى				
هيكلية البرنامج (طب الفم)				
هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	سنة واحدة		%100	اساسي
متطلبات الكلية	سنة واحدة		%100	اساسي
متطلبات القسم	سنة واحدة		%100	اساسي
التدريب الصيفي	يوجد			
أخرى				

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

7. وصف البرنامج				
السنة / المستوى	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
2023-2024 فصلين دراسيين/ مرحلة ثانية	<b>OHE266</b>	انسجة الفم و الاجنة	نظري	60 ساعة
			عملي	60 ساعة

30 ساعة	نظري	اشعة الفم	<b>DRD346</b>	2024-2023 فصلين دراسيين / مرحلة ثالثة
60 ساعة	عملي			
60 ساعة	نظري	امراض الفم	<b>OPT477</b>	2024-2023 فصلين دراسيين / مرحلة رابعة
120 ساعة	عملي			
30 ساعة	نظري	طب الفم	<b>OMD563</b>	2024-2023 فصلين دراسيين / مرحلة خامسة
120 ساعة	عملي			

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
1	تتكون لدى الطالب معرفة حول الاطوار الجنينية لتكوين الرأس يصوره عامة ونشوء الاسنان.
2	فهم المظاهر النسيجية لمختلف الانسجة الفموية والسنية , وإمكانية التميز بينها.
3	إكساب الطالب القابلية على تثبيت هذه المعلومات النظرية في تطبيقاتها السريرية على الانسجة الفموية وانسجة الاسنان في جميع اختصاصات طب الاسنان في المراحل الدراسية المتقدمة.
4	بناء قاعده تعليمية بحثية قادرة على مواكبة واستيعاب التطور المستمر والمتواصل في الأشعة وتطبيقاتها المختلفة
5	إلمام الطالب بالمسببات المرضية، المظاهر السريرية والفحص النسيجي والصور الشعاعية لمختلف الحالات المرضية التي تصيب أنسجة التجويف الفمي والانسجة المحيطة بالفم واكتسابه الامكانية في تشخيص الحالات المرضية التي تصيب الفم والاسنان من خلال هذه الفحوصات ووصف العلاج الناجع لها.
المهارات	
1	مهارة أدراك خطوات أعداد الشريحة النسيجية التي يتم فحصها تحت المجهر الضوئي.
2	الامكانية في تمييز الانسجة المكونة للأسنان من جهة ولأنسجة الفم وعظام الفكين من جهة اخرى
3	تمييز الصبغات المختلفة المستخدمة في أعداد السلايد للنسيج المطلوب فحصه.
4	القابلية على التمييز بين النسيج الطبيعي عن النسيج المصاب من خلال دراسة الشرائح النسيجية , وتحديد الحالة المرضية من خلال فحص الصورة الشعاعية للجزء المصاب.
القيم	
1	ادراك الطالب لأهمية هذا الاختصاصات في خدمة المجتمع .
2	خلق روح التعاون مع زملائه والعمل كفريق واحد .
3	تحفيز الطالب نحو الاتجاهات الايجابية والتي تصنع منه طبيب اسنان في حالة تطور مستمر
4	دفعه للمشاركة بالمؤتمرات والتدريب من خلال ورش العمل



التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

حضور المؤتمرات العلمية داخل وخارج العراق وحضور الدورات القيادية.

12. معيار القبول

أ. القبول المركزي

ب. امتلاك المتقدم شهادته الاعدادية بفرعها العلمي (الاحيائي)

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1- الموقع الالكتروني للكلية والجامعة

2- الكتب المنهجية المقررة

3- الانترنت

14. خطة تطوير البرنامج

1- تحديث محتوى المحاضرات بالحذف والاضافة بما لا يزيد على 20% بمعلومات حديثة وتطوير مضمون المحاضرة.

2- الاستعانة بطرق تدريس حديثة وبحسب طبيعة المقرر.



## مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												اساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
القيم				المهارات				المعرفة							
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	أساسي	انسجة الفم والاجنة	<b>OHE266</b>	الثانية
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓				✓	أساسي	اشعة الفم	<b>DRD346</b>	الثالثة
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	أساسي	امراض الفم	<b>OPT477</b>	الرابعة

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	أساسي	طب الفم	<b>OMD563</b>	الخامسة
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-------	---------	---------------	---------

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم



## نموذج وصف المقرر (انسجة الفم)

1.	اسم المقرر: الشعر الانجليزي
	انسجة الفم و الاجنة (oral histology and embryology)
2.	رمز المقرر:
	<b>OHE266</b>
3.	الفصل / السنة: السنوي
	فصل اول و فصل ثاني / مرحلة ثانية
4.	تاريخ إعداد هذا الوصف
	2023-2024
5.	أشكال الحضور المتاحة :
	حضور
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي):
	120 ساعة (60 ساعة نظري + 60 ساعة عملي)
7.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)
	أ.د. انتصار جاسم محمد م.م. اريج سالم داود
8.	اهداف المقرر
-1	اكتساب الطالب مهارة معرفية عن المفاهيم الاساسية لأنسجة الفم بشكل عام.
-2	يهتم بتعريف الطالب على المكونات الأساسية لأنسجة وخلايا الفم والأسنان.
-3	تزويد الطالب بالمعلومات عن النشوء الجرثومي لها.
-4	اطلاع الطالب على ميكانيكية تكوين المادة العضوية وغير العضوية لطبقات السن الصلبة وبلورتها.
-5	إلمام الطالب بالتغيرات العمرية التي تطرأ على أنسجة الفم والأسنان.
-6	الدراسة التطبيقية لمفاهيم علم أنسجة الفم من خلال الجزء العملي .
-7	تعريف الطالب بأهمية علم أنسجة الفم والذي يعتبر أساس لكل تخصصات طب الاسنان وتعتبر اساسية لمهنته المستقبلية كطبيب اسنان.
9.	استراتيجيات التعليم والتعلم
1.	طريقةلقاء المحاضرات بالشرح والتوضيح وباستخدام البور بوينت.
2.	حث الطلاب على استخدام المكتبة كأحد اساليب التعلم.
3.	طريقة التعلم الذاتي من خلال دعم بيئة المتعلم.
4.	حث الطلاب على استخدام الانترنت كوسيلة داعمة للتعلم.

5. استخدام مبداء المناقشة والحوار لزيادة استيعاب الطلاب.  
6. تطبيق التعليم من خلال الجزء العملي للمقرر.

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Embryogenesis: first week, ovulation, fertilization and implantation	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	1
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	2nd week, Bilaminar germ layer	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	2
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	3rd week trilaminar germ layer: gastrulation and neurulation	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	3
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Development of head and neck(pharyngeal arch,pouch & cleft	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	4
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Development of face and anomalies	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	5
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Development of tongue and anomalies	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	6
امتحان الفصل الأول	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Development of palate and anomalies	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	7
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Slide preparation	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	8
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Tooth development and developmental disturbances of teeth	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	9
الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Dentinogenesis and dentin structure	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	10

الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Amelogenesis, Enamel structures	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	11
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Clinical consideration for dentin and enamel	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	12
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Dental Pulp	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	13
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Cementum and clinical consideration	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	14
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Root formation& Cementogenesis	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	15
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Periodontal ligaments	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	16
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Principles fiber of PDL and gingival fibers	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	17
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Alveolar bone	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	18
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Bone formation and resorption	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	19
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Proteins involve in mineralization of bone and dentin	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	20
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Oral mucosa and their types	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	21
امتحان الفصل الثاني	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Gingiva and dentogingival junction	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	22

الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Eruption of teeth	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	23
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Shedding of teeth	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	24
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Salivary gland	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	25
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Salivary proteins	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	26
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	TMJ	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	27
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Maxillary sinus	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	28
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Maxillary sinus	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	29
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Age changes of soft and hard tissues	أدراك المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	30
		<b>الامتحان النهائي</b>		60	الكلي

### المختبرات العملية:-

الاسبوع	عنوان الموضوع	الاية التعليم	الساعات
1	First week of development ovulation and implantation	data show	2
2	Second week of development: bilaminar germ layer	data show	2
3	3rd week trilaminar germ layer: gastrulation and neurulation	Video presentation	2
4	Development of head and neck(pharyngeal arch, pouch & cleft)	data show	2
5	Development of face and anomalies	data show	2
6	Development of tongue and anomalies	data show	2

7	Development of palate and anomalies	data show	2
8	Slide preparation	data show	2
9	Tooth development	data show	2
10	Dentinogenesis and dentin structure	data show	2
11	amelogenesis and enamel structure	data show	2
12	Clinical consideration for dentin and enamel	data show	2
13	Dental Pulp	data show	2
14	Cementum	data show	2
15	Root formation & cementogenesis	data show	2
16	PDL	data show	2
17	PDL fiber & gingival fiber	data show	2
18	Alveolar bone	data show	2
19	Bone formation and resorption	data show	2
20	mineralization of bone and dentin	data show	2
21	Oral mucosa	data show	2
22	Gingiva and dentogingival junction	data show	2
23	Eruption of teeth	data show	2
24	Shedding of teeth	data show	2
25	Salivary gland	data show	2
26	Salivary proteins	data show	2
27	TMJ	data show	2
28	Maxillary sinus	data show	2
29	Histochemistry	data show	2
30	Changes in dental hard & soft tissue	data show	2
الكلية		data show	60

### 11. تقييم المقرر

امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية

### 12. مصادر التعلم والتدريس

1. ORBAN'S Oral Histology and Embryology. G.S. Kumar: 14th edition; C.V. Mosby Company; 2015, Elsevier. 2. Langman's Medical Embryology. 12th Edition	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
1. Ten Cate's Oral Histology; Antonio Nanci; 7th edition; C.V. Mosby; 2013. 2. Essentials of Oral Histology and Embryology; James K. Avery, Pauline F. Steele; Mosby Year Book; 2000. 3. Oral Anatomy Histology and Embryology; Berkovitz B.K.B., Holland G.R., Moxham B.J.; 5th edition; Mosby; 2018.	المراجع الرئيسية ( المصادر )
Journals of Oral Biology	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر (اشعة الفم)

13. اسم المقرر: الشعير الانجليزي					
اشعة الفم (radiology)					
14. رمز المقرر:					
DRD346					
15. الفصل / السنة: السنوي					
فصلين دراسيين / مرحلة ثالثة					
16. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2023-2024					
17. أشكال الحضور المتاحة :					
حضور					
18. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):					
90 ساعة (30 ساعة نظري + 60 ساعة عملي)					
19. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)					
م.م. علي سعد احمد					
20. اهداف المقرر					
1. بناء قاعده تعليمية بحثية قادرة على مواكبة واستيعاب التطور المستمر والمتواصل في الأشعة وتطبيقاتها المختلفة					
2. تخريج أجيال متميزة قادرة على استيعاب التكنولوجيا الحديثة المتطورة من خلال مقاييس اكااديمية وعلامات مرجعية محلية وعالمية.					
3. التطوير والتحديث المستمر للبرامج التعليمية والبحثية ومواكبة احتياجات المجتمع.					
4. الالتزام بأخلاقيات العمل الأكاديمي					
21. استراتيجيات التعليم والتعلم					
1. طريقة القاء المحاضرات بالشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت.					
2. حث الطلاب على استخدام المكتبة كأحد اساليب التعلم.					
3. طريقة التعلم الذاتي من خلال دعم بيئة المتعلم.					
4. حث الطلاب على استخدام الانترنت كوسيلة داعمة للتعلم.					
5. استخدام مباد المناقشة والحوار لزيادة استيعاب الطلاب.					
6. تطبيق التعليم من خلال الجزء العملي للمقرر.					
22. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Physics of radiation(introduction and definitions of nature of radiation, type of radiation)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	1
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Production of radiation(x-ray machine, interaction of x-ray with matter) composition of matter	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	2
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Film imaging (types of x-ray films, processing cycle, dark room, intensifying screen	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	3
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Factors controlling x-ray beam , dosimetry and invers square law	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	4
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Projection jeometry (sharpness, distortion, image characterstic and artifacts)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	5
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Biological effects of radiatin (direct & indirect effects, determistic and stochastic effect	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	6
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Safety and Protection (source of exposure , dose limits , exposure and risk and reducing dental exposure)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	7
امتحان فص اول	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Intraoral projection (periapical, bitwing, and occlusal radiography)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	8
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Digital radiography (strength , limitations , comparing with conventional radiography and indications	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	9
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح	Patient's management(mangement of pt.child, contrast	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوعيا	10

	باستخدام البور بوينت	media & localization technique		عيا	
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Cephalometric imaging (technique, indications, evaluation of the Image	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	11
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Panoramic radiography (principels, technique ,positin and interpretation)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	12
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Craniofacial imaging (types , indication and interpretation)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	13
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	CBCT (principles, components, strength and limitations).	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	14
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	CBCT (clinical applications in maxillofacial region, anatomy and interpretations).	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	15
		<b>امتحان نصف السنة</b>			
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Radiographic anatomy part1 (teeth, supporting dentoalv. structures, maxilla and mid facial bones)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	16
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Radiographic anatomy part 2(mandible, Tmj, base of skull, air way, restorative materials)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	17
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Advanced imaging modalities(CT, MRI AND ULTRASOUND)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو عيا	18
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح	Radiography &Implantology(modalit ies, indications)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1 ساعة نظري /اسبو	19

	باستخدام البور بوينت			عيا	
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Infection control(infection control in radiography clinic, protection of pt., protection of workers)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	20
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Prescibing diagnostic imaging(radiologic examination and guide lines for ordering imaging)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	21
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Radiographical interpretations of common diseases(interpretation of dental caries, and periodontal disease)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	22
امتحان فصل ثاني	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Cysts of the jaw( odontogenic and non odontogenic cysts)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	23
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Dental anomalies(acquired and developmental)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	24
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Inflammatory conditions of the jaws(periapical inf disease, osteomyelitis, pericoronitis)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	25
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Trauma(dento alveolar trauma , dental fractures and bone fructose)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	26
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	TMJ abnormalities( anatomy of TMJ, application)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	27
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Salivary gland disease (imaging modalities, interpretation)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري /اسبوع عيا	28

	بوينت				
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Craniofacial anomalies (Cleft lip and palat)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوع عيا	29
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Computed tomography(indicat ions ,strength, limitations)	أدراك المفاهيم والاساسيات والتطبيق العملي	1ساعة نظري/اسبوع عيا	30
			الامتحان النهائي	30	المجموع الكلبي

الجزء العملي:

الاسبوع	عنوان الموضوع	الساعات
1	Fundamentals of radiology: component of x- ray machine and production of X-ray	2
2	X-ray film (types and indication)	
3	Intraoral techniques(periapical, bite-wing and occlusal films)	2
4	Ideal radiograph.	2
5	Land marks (maxilla, mandible)	2
6	Dental panoramic radiography(indication and anatomy)	2
7	CBCT (indication and anatomy)	2
8	Cephalometric (indication and anatomy)	2
9	Common disease (caries , PDL	2
10	Cyst(odontogenic and Cyst(odontogenic and nonodontogenic	2
11	Clinic work.	2
12	Clinic work.	2
13	Clinic work.	2
14	Clinic work.	2
15	Mid-year exam.	2
16	Clinic work.	2
17	Clinic work.	2
18	Clinic work.	2
19	Clinic work.	2
20	Clinic work.	2

21	Clinic work.	2
22	Clinic work.	2
23	Clinic work.	2
24	Clinic work.	2
25	Clinic work.	2
26	Clinic work.	2
27	Clinic work.	2
28	Clinic work.	2
29	Clinic work.	2
30	Clinic work.	2
Total		60

23. تقييم المقرر	
امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية	
24. مصادر التعلم والتدريس	
White and Pharoah's Oral radiology principles and interpretation. Sanjay Mallya and Ernest Lam. 8th edition. 2019, Elsevier.	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
1- Essentials of Dental Radiography and Radiology; 3 <sup>rd</sup> edition, Eric Whites 2- Dental Radiography Principles and Techniques; 4 <sup>th</sup> edition, Joen M. Lannucci/Laura Jansen Howerton	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر (امراض الفم)

25. اسم المقرر: الشعر الانجليزي
امراض الفم (oral pathology)
26. رمز المقرر:
<b>OPT477</b>
27. الفصل / السنة: السنوي
فصل اول و فصل ثاني / مرحلة رابعة
28. تاريخ إعداد هذا الوصف
2023-2024
29. أشكال الحضور المتاحة :
حضور
30. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
150 ساعة (60 ساعة نظري + 90 ساعة عملي)
31. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)
م.م. فاطمة غازي اسود
32. اهداف المقرر
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. اكساب طالب طب الأسنان خلال دراسته الجامعية بمعلومات كافية عن التغيرات الميكانيكية والتركيبية والوظيفية والكيميائية الحيوية الحاصلة بالخلايا والأنسجة المرتبطة بأمراض الفم، كأساس لبناء فهم أساس للتشخيص ولتحديد العلاج والبرنامج الوقائي</li> <li>2. إلمام الطالب بالمسببات المرضية، المظاهر السريرية والفحص النسيجي والصور الشعاعية لمختلف الحالات المرضية التي تصيب أنسجة التجويف الفمي والأنسجة المحيطة بالفم</li> <li>3. تزويد الطالب بمعلومات للتعرف على اضطرابات النمو والتشوهات الخلقية التي تشمل الأنسجة الرخو في تجويف الفم، والأسنان، والأنسجة الساندة لها وعظام الفكين.</li> <li>4. التعرف على التغيرات البسيطة التي يتم ملاحظتها في تجويف الفم والتي يمكن أن تكون مؤشرا لوجود اصابة مرضية في أعضاء الجسم الأخرى</li> <li>5. تعريف الطالب بالمعلومات الأساسية والمفاهيم التطبيقية لعلم طب الأسنان الشرعي</li> <li>6. على الطالب ان يدرك أهمية علم أمراض الفم في مستقبله كطبيب اسنان.</li> </ol>
33. استراتيجيات التعليم والتعلم
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. طريقة القاء المحاضرات بالشرح والتوضيح وباستخدام البور بوينت.</li> <li>2. حث الطلاب على استخدام المكتبة كأحد اساليب التعلم.</li> <li>3. طريقة التعلم الذاتي من خلال دعم بيئة المتعلم.</li> <li>4. حث الطلاب على استخدام الانترنت كوسيلة داعمة للتعلم.</li> <li>5. استخدام مباد المناقشة والحوار لزيادة استيعاب الطلاب.</li> </ol>

6. تطبيق التعليم من خلال الجزء العملي للمقرر.

34. بنية المقرر الجزء النظري

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Biopsy in oral pathology	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	1
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Healing in oral pathology	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	2
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Dental caries	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	3
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Pulpitis	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	4
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Periapical lesions	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	5
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Osteomyelitis	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	6
امتحان الفصل الأول	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Developmental disorder of teeth	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	7
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Developmental disorder of soft and hard tissue	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	8
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Non odontogenic cysts	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	9
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Odontogenic cysts	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	10
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Odontogenic tumors 1	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	11
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Odontogenic tumors 2	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	12
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Benign epithelial lesions, leukoplakia	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	13
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Epithelial Hyperplasia, atrophy and dysplasia	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	14
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة	Squamous cell	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	15

	مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	carcinoma and other malignant epithelial neoplasms			
		امتحان نصف السنة			
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Fibro osseous lesions, metabolic and genetic conditions	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	16
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Giant cell lesions	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	17
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Benign tumor of the bone	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	18
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Malignant tumor of the bon	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	19
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Viral infection	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	20
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Bacterial and fungal infection	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	21
امتحان الفصل الثاني	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Immune mediated disorder 1	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	22
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Immune mediated disorder2	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	23
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Connective tissue lesions	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	24
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Connective tissue lesions	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	25
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Salivary gland disorders	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	26
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Salivary gland neoplasms	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	27
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Physical and chemical injuries	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	28

الامتحان اليومي	لقاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Hematopoietic tumors	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	29
	Tutorial and review	Forensic odontology	فهم المفاهيم والاساسيات	2 ساعة نظري	30
		الامتحان النهائي		60	المجموع

### الجزء العملي:

رقم المختبر	عنوان الموضوع العملي	ساعات
1	Data show and demonstration of biopsy processing	3
2	Data show about Healing in oral pathology	3
3	Acute and chronic dental caries	3
4	Acute pulpitis, chronic pulpitis and pulp polyp	
5	Periapical granuloma, cyst and abscess	3
6	Acute and chronic osteomyelitis and sequestrum	3
7	Data show about developmental disorder of teeth	3
8	Data show about developmental disorder of soft tissue	3
9	Data show about non odontogenic cysts	3
10	Dentigerous cyst, keratocyst ,calcifying odontogenic cyst and eruption cyst	3
11	Ameloblastoma,adenomatoid odontogenic tumor and odontoma	3
12	Ameloblastic fibroma odontoma	3
13	Leukoplakia, squamous cell papilloma	3
14	Epithelial dysplasia	3
15	Squamous cell carcinoma	3
16	Fibro dysplasia, ossifying fibroma	3
17	Giant cell lesions ,central and peripheral giant cell granuloma	3
18	Osteoma	3
19	Osteosarcoma	3
20	Data show about viral infection	3
21	Data show about bacterial and fungal infection	3
22	Lichen planus	3
23	Pemphigus vulgaris	3
24	Fibroma, and pyogenic granuloma	3
25	Hemangioma, and lymphangioma	3
26	Mucocele and data show	3
27	Pleomorphic adenoma and mucoepidermoid carcinoma	3
28	Data show physical and chemical injuries	3
29	Hematological neoplasms	3
30	Data show about forensic dentistry	3
الكلية		90

35. تقييم المقرر	
امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية	
36. مصادر التعلم والتدريس	
- Oral and maxillofacial pathology. Brad Neville, Douglas Damm Carl Allen and Jerry Bouquot. 4th edition. 2016, Elsevier.	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
1- Oral pathology: clinical- pathological correlations. RegeziJA, Sciubba JJ, Jordan RCK. 5 <sup>th</sup> edi. 2009.	المراجع الرئيسة ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر (طب الفم)

37. اسم المقرر: الشعر الانجليزي					
طب الفم ( oral medicine )					
38. رمز المقرر:					
OMD563					
39. الفصل / السنة: السنوي					
فصل اول و فصل ثاني / مرحلة خامسة					
40. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2023-2024					
41. أشكال الحضور المتاحة :					
حضور					
42. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):					
150 ساعة (30 ساعة نظري + 120 ساعة عملي )					
43. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)					
م.م. مروة وليد					
44. اهداف المقرر					
1. معرفة مختلف انواع الامراض التي تصيب الفم والاسنان					
2. التوجيه العلمي الصحيح لتحديد الاحتمالات للوصول الى التشخيص الصحيح					
3. معرفة كيفية علاج مختلف الامراض التي تصيب الفم والاسنان					
45. استراتيجيات التعليم والتعلم					
7. طريقةلقاء المحاضرات بالشرح والتوضيح وباستخدام البور بوينت.					
8. حث الطلاب على استخدام المكتبة كأحد اساليب التعلم.					
9. طريقة التعلم الذاتي من خلال دعم بيئة المتعلم.					
10. حث الطلاب على استخدام الانترنت كوسيلة داعمة للتعلم.					
11. استخدام مباد المناقشة والحوار لزيادة استيعاب الطلاب.					
12. تطبيق التعليم من خلال الجزء العملي للمقرر.					
46. بنية المقرر الجزء النظري					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
2&1	1 ساعة نظري/اسبو	أدراك المفاهيم والاساسيات	The principles of oral diagnosis clinical examinations	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	الامتحان اليومي

الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Laboratory investigations in dentistry	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	4&3
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	orofacial pain	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	6&5
امتحان فصل اول	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	TMJ disorder	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	8&7
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Oral ulceration and Vesiculo-bullus lesions	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	10&9 11
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	White & red lesions	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	3&12
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Early detection of oral cancer	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	5&14
		<b>امتحان نصف السنة</b>			
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Pigmented oral lesions	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	7&16
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Benign, Premalignant and malignant lesions of the oral cavity	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	&18 19 & &20 21

امتحان فصل ثاني	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Neuromuscular disorder	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	&22 23
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Salivary gland diseases	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	&24 25
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Autoimmune diseases	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	&26 &27 28
الامتحان اليومي	القاء المحاضرة مع الشرح والتوضيح باستخدام البور بوينت	Oral manifestation of allergic reaction	أدراك المفاهيم والاساسيات	1 ساعة نظري/اسبو	&29 30
		امتحان نهائي		30	المجموع الكلي

### المتطلبات السريرية

الساعات	عنوان الوحدة الدراسية	العدد
4	Laboratory investigations in dentistry, clinic	1
4	Viral infection, clinic	2
4	Bacterial infection, clinic	3
4	Fungal infection clinic	4
4	Diseases of Respiratory tract clinic	5
4	Diseases of cardiovascular system clinic	6
4	Diseases of gastrointestinal tract clinic	7

<b>4</b>	Renal diseases clinic	<b>8</b>
<b>4</b>	Anemia clinic	<b>9</b>
<b>4</b>	Leukemia clinic	<b>10</b>
<b>4</b>	Bleeding and clotting disorders clinic	<b>11</b>
<b>4</b>	Immunologic diseases clinic	<b>12</b>
<b>4</b>	Diseases of thyroid gland clinic	<b>13</b>
<b>4</b>	Diabetes mellitus clinic	<b>14</b>
<b>4</b>	Orofacial pain and common headache disorders clinic	<b>15</b>
<b>4</b>	Neuromuscular diseases clinic	<b>16</b>
<b>4</b>	Temporomandibular disorders clinic	<b>17</b>
<b>4</b>	Salivary gland disorders clinic	<b>18</b>
<b>4</b>	Drugs in dentistry clinic	<b>19</b>
<b>4</b>	Drugs induced oral lesions clinic	<b>20</b>
<b>4</b>	Panoramic image interpretation clinic	<b>21</b>
<b>4</b>	Allergy clinic	<b>22</b>
<b>4</b>	Ulcerative ,vesicular, and bullous lesions clinic	<b>23</b>
<b>4</b>	Red and white lesions of the oral mucosa clinic	<b>24</b>
<b>4</b>	Pigmented lesions of the oral mucosa clinic	<b>25</b>
<b>4</b>	Benign lesions of the oral cavity and the jaw clinic	<b>26</b>
<b>4</b>	Oral and oropharyngeal cancer clinic	<b>27</b>
<b>4</b>	LASER in oral medicine clinic	<b>28</b>
<b>4</b>	Geriatric oral medicine clinic	<b>29</b>
<b>4</b>	Pediatric oral medicine	<b>30</b>

	clinic	
<b>120</b>		<b>Total</b>

47. تقييم المقرر	
امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية	
48. مصادر التعلم والتدريس	
Burket's oral medicine. Michael Glick, Martin Greenberg, Peter Lockhart and Dstephen Challacombe. 13th edition.2021, Wiley Black well	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
1- TEXTBOOK OF ORAL MEDICINE, 2nd edition, 2010. 2- Cawsons essentials of oral pathology and oral medicine 2002.	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت