

المرحلة الخامسة

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
2- القسم العلمي /المركز	قسم طب الاسنان
3- اسم / رمز المقرر	519CV/ معالجة اسنان
4- أشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية(الكلي)	30ساعة نظري و 60 ساعة عملي
7- تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2/15
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي , والايمل	د.شريف رضي جواد sharif.razi@alfarabiuc.edu.iq
<p>1- اهداف المقرر</p> <p>اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق ب حشوات الجذور والتعرف على اساسيات التشخيص الصحيحة اضافة الى اكتساب المعرفة بأنواع الأنظمة الحديثة وكذلك المشاكل والمضاعفات المرتبطة به وكيفية التعامل مع الحالات الطارئة التي تحدث في العيادة اثناء العمل.</p>	
<p>2- استراتيجيات التعليم والتعلم</p> <p>مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم</p> <p>أ- الاهداف المعرفية:</p> <p>أ- 1- اكتساب المعرفة الأساسية عن حشوات الجذور.</p> <p>أ- 2- التعرف على الأدوات المستخدمة في حشوات الجذور.</p> <p>أ- 3- المعرفة الأساسية على التشخيص الصحيح.</p> <p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر:</p> <p>ب - 1 معرفة اساسيات التشخيص لأمراض العصب.</p> <p>ب - 2 معرفة كيفية معالجة الحالات الطارئة.</p> <p>ب - 3 تعلم اساليب وطرق الحديثة بما يخص حشوات الجذور المختلفة</p> <p>طرائق التعليم والتعلم:</p> <p>- محاضرات باستخدام برنامج (data show) power point</p> <p>- عيادات</p> <p>طرائق التقييم:</p> <p>- الامتحانات القصيره</p> <p>- الامتحانات الفصلية</p> <p>- الامتحان النهائي</p> <p>- الامتحان العملي</p> <p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية:</p> <p>ج- 1 التعامل مع مختلف حالات تشخيص التي تخص امراض العصب.</p> <p>ج- 2 تطوير قدره الطالب على المناقشة والحوار</p> <p>ج- 3 اكتساب المبادئ الأساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم</p>	

<p>طرائق التعليم والتعلم:</p> <ul style="list-style-type: none"> - المحاضرات النظرية - العيادة <p>طرائق التقييم:</p> <ul style="list-style-type: none"> - الأمتحانات النظرية - الامتحانات العملية <p>د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي : (د -1 اعداد الطالب عمليا في ما يرتبط بحشوات الجذور. د-2 تعلم الاخلاق المهنية د-3 التفكير بحل المشاكل د-4 المهارات المكتسبة للطالب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى د-5 تنميه قدره الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم</p>

3- بنية المقرر: الجانب النظري					
الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة/الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Endodontic diagnosis	Endodontic	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
3	2	Endodontic radiography)	Endodontic	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
5	2	Pain control in endodontics	Endodontic	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
7	2	Intracanal Instruments	Endodontic	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	Endodontic	Intracanal Instruments	3	8
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	Endodontic	Obturation	3	10
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	Endodontic	Obturation	3	12
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	Endodontic	Microbiology	3	14
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	Endodontic	Microbiology	3	17
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	Endodontic	Endodontic emergency treatment	2	20
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power	Endodontic	endodontic-Periodontic relations	2	21

	point				
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	Endodontic	Restoration of endodontically treated teeth	3	23

Clinical Requirements

Minimum Requirement

Hours

The students are required to complete the following :

- Endodontic treatment for anterior teeth and premolars.
- Seminars

12-البنية التحتية	
Cohen's Pathways of the Dental Pulp. 12 th ed. Louis H. Berman and Kenneth M. Hargreaves.	1-الكتب المقررة المطلوبة

13-خطة تطوير المقرر الدراسي	
<p>-التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال. -استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر. تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة. تشجيع التعليم الالكتروني. إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومتغيرات العصر</p>	

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
2- القسم العلمي /المركز	قسم طب الاسنان
3- اسم / رمز المقرر	معالجة الاسنان / CV519
4- أشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري, 60 ساعة عملي
7- تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2/16
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي , والايميل (مسؤول محاضرات النظري)	م.م.معزز فوزي حامد moazzaz.fawzi@alfarabiuc.edu.iq
9- اهداف المقرر	اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق ب تعويض الاسنان المفقودة الثابته (التيجان والجسور) والتعرف على الادوات الخاصة بعمله في انجاز العمل والتنسيق مع المختبر اضافه الى اكتساب المعرفة بأنواع التعويضات الاصطناعية واساليبه والمشاكل وطرق المعالجة المرتبطة به وكيفية التعامل مع الحالات الطارئة التي تحدث في العيادة اثناء العمل
10- استراتيجيات التعليم والتعلم مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم ب- الاهداف المعرفية:	أ 1- اكتساب المعرفة الأساسية عن التيجان والجسور . أ 2- التعرف على الأدوات المستخدمة في قسم معالجة الاسنان أ 3- المعرفة الأساسية عن التعامل مع المريض , والتشخيص الصحيح وكيفية اكمال الخطة العلاجية ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر: ب - 1 معرفة اساسيات التشخيص الفمي و وضع خطة علاجية ملائمة ب - 2 اساليب اخذ الطبقات الخاصة بالفك العلوي والسفلي ب - 3 تعلم اساليب اقناع المريض وتوصيل الخدمة العلاجية ب افضل وسيلة طرائق التعليم والتعلم: - محاضرات باستخدام برنامج (data show) power point - مختبرات و عيادات طرائق التقييم: - الأمتحانات القصيره - الامتحانات الفصلية - الأمتحان النهائي - الأمتحان العملي ج -الاهداف الوجدانية والقيمية: ج -1 التعامل مع المريض ولاسيما من كبار السن وطرق التعامل والتنسيق مع المختبرات الخاصة باكمال العمل ج-2 تطوير قدره الطالب على المناقشة والحوار ج-3 اكتساب المبادئ الأساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم طرائق التعليم والتعلم: - المحاضرات النظرية - العيادة طرائق التقييم:

- الامتحانات النظرية
الامتحانات العملية
د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي :
(
د-1 اعداد الطالب عمليا في ما يرتبط بمعالجة الاسنان
د-2 تعلم الاخلاق المهنية
د-3 التفكير بحل المشاكل
د-4 المهارات المكتسبة للطالب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى
د-5 تنميه قدره الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم

11- بنية المقرر: الجانب النظري					
الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة/ الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	-Terminology, definition of fixed partial denture, Effect of Tooth Loss, Comparism with R.P.D.	معالجة الاسنان	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
3	1	2-. types of Fixed Bridge including Basic Bridge Design.	معالجة الاسنان	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
5	1	3-Components of Fixed Bridge; Retainers.	معالجة الاسنان	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
7	1	4 -Components of Fixed Bridge ; Pontic and connector	معالجة الاسنان	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
	1	5-Clinical Consideration for Bridge Construction	معالجة	محاضره	الامتحانات

القصيرة و الفصلية والنهائي	نظريه باستخدام برنامج power point	الاسنان			8
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Clinical Situations affecting Bridge Design;	1	10
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Resin bonded bridge.	1	12
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Diagnosis And - Treatment Plan.	1	14
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	. Gingival retraction and impression(techniq ues)and impression, disinfection	1	17
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	provisional Restoration , Occlusion and Aesthetics (Principles of occlusion occlusal plane, Anterior guidance) Bite Registration, and Articulation	1	20
الامتحانات القصيره والفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Try-in and Shade Selection (Color dimensions ,Hue,Chroma,and Value).	1	21

الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Final Cementation of F.P.Ds.(Techniques).	1	23
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Failure in Fixed Prosthodontics	1	24
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Porcelain in Fixed Prosthodontics (Current Ceramic).	1	25

Clinical Requirements

Minimum Requirement

Hours

The students are required to complete the following :

- Fixed prosthesis including crown and bridge work..
- Seminars

12-البنية التحتية	
1- Fundamentals of Fixed Prosthodontics, 2012, Quintessence Pub. SHILLINGBURG, H. T. & SATHER, D. A. 2- Contemporary Fixed Prosthodontics, 2016 Elsevier. ROSENSTIEL, S. F., LAND, M. F. & FUJIMOTO, J	1-الكتب المقررة المطلوبة
13-خطة تطوير المقرر الدراسي	
<p>-التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال. -استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر. -تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة. -تشجيع التعليم الالكتروني. -إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومتغيرات العصر</p>	

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
2- القسم العلمي /المركز	قسم طب الاسنان
3- اسم / رمز المقرر	جراحة الفم /5220S
4- أشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية(الكلي)	30ساعة نظري و 60 ساعة عملي
7- تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2/15
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي والايمل	م.د. حيدر منير صالح ghinah09@gmail.com

9- اهداف المقرر
اعداد الطلبة و تزويدهم بالمعلومات و تفاصيل جراحة الوجه والفكين وفروعه المختلفة وتطبيقاته السريرية

10- استراتيجيات التعليم والتعلم
مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

ت- الاهداف المعرفية

- أ- 1 اكتساب المعرفة الأساسية عن جراحة الفم.
- أ- 2 اكتساب المعرفة حول تخصص جراحة الوجه والفكين
- أ- 3 التطبيقات السريرية في جراحة الوجه والفكين
- ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر:
- ب - 1 معرفة اساسيات التشخيص الفمي و الأدوات الجراحية
- ب - 2 اساليب قلع الأسنان و جراحة الفم
- ب - 3 تعلم اساليب التخدير الموضعي المختلفة
- طرائق التعليم والتعلم:
- محاضرات باستخدام برنامج (data show) power point
- مختبرات و عيادات
- طرائق التقييم:
- الأمتحانات القصيره
- الامتحانات الفصلية
- الأمتحان النهائي
- الأمتحان العملي
- ج - الاهداف الوجدانية والقيمية:
- ج - 1 التعامل مع جراحة الفم و التخدير الموضعي
- ج-2 تطوير قدره الطالب على المناقشة والحوار
- ج-3 اكتساب المبادئ الأساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم
- طرائق التعليم والتعلم:
- المحاضرات النظرية
- العيادات التعليمية

طرائق التقييم:
 الأمتحانات النظرية و العملية
 د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور
 الشخصي).
 د-1 اعداد الطالب عمليا في ما يرتبط بجراحة الفم و التخدير الموضعي.
 د-2 تعلم الاخلاق المهنية
 د-3 التفكير بحل المشاكل
 د-4 المهارات المكتسبة للطالب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى
 د-5- تنمية قدره الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعليم

11- بنية المقرر: الجانب النظري					
الاسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة /الموضوع	طريقة التعليم	طريقه التقييم
١	٢	Orofacial pain	جراحة الفم	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
٢	٢	Preliminary management of patients with facial fractures	جراحة الفم	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
٣	٢	Fractures of the mandible	جراحة الفم	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
٤	٢	Fractures of the middle third of facial skeleton	جراحة الفم	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي

لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Dentoalveolar and soft tissue injuries	٢	٥
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Preprosthetic surgery	٢	٦
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Potentially malignant disorders of the oral mucosa	٢	٧
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Odontogenic diseases of the maxillary sinus	٢	٨
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Benign cystic lesions of the oral cavity	٢	٩
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Odontogenic tumors	٢	١٠
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Non-odontogenic tumors and fibro-osseous lesions of the jaw	٢	١١

لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Oral cancer	٢	١٢
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Implant Treatment: Advanced Concepts	٢	١٣
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Salivary gland diseases	٢	١٤
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Temporomandibular joint (TMJ) disorders	٢	١٥
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Orthognathic surgery	٢	١٦
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Cleft lip and palate	٢	١٧
لامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Laser and Cryosurgery in oral and maxillofacial surgery	٢	١٨

امتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Vascular anomalies	٢	١٩
امتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	جراحة الفم	Principles of reconstructive surgery of defects of the jaws	٢	٢٠

بنيه المقرر الجانب العملي		
	Laboratory sessions & Clinical requirements	الساعات
	Extraction of teeth (simple extraction)	6 hours/ week 180 hours/ year
	<ul style="list-style-type: none"> • Surgical extraction of teeth • Surgical assistant in minor oral surgery and dental implants. • Participating in oral and maxillofacial surgery ward rounds 	

12-البنيه التحتيه	
Contemporary oral and maxillofacial surgery 7th edition 2019 (Elsevier.	1-الكتب المقررة المطلوبة

13.خطة تطوير المقرر الدراسي
<p>-التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال.</p> <p>-استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر.</p> <p>-تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة.</p> <p>-تشجيع التعليم الالكتروني.</p> <p>-إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومتغيرات العصر</p>

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2- القسم العلمي/ المركز	قسم طب اسنان
3- اسم / رمز المقرر	طب اسنان الاطفال/530PAPD
4- اشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و 90 ساعة عملي
7- تاريخ اعداد هذا الوصف	2024/2/15
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي، والايمل)	د. رواء باسل فاضل Rawaaalmashaikhy1990@gmail.com Rawa.bassel@alfarabiuc.edu.iq
9- اهداف المقرر	فهم واستيعاب الطرق النظرية والعملية لعلاج كافة حالات الاصابة لاسنان الاطفال والتعرف على الاساليب والطرق العلمية مدعومة بوسائل الايضاح لمعرفة كيفية تحديد الاسنان اللبنية والدائمة والمشاكل المتعلقة بها
10- استراتيجيات التعليم والتعلم	مخرجات التعلم و طرائق التعليم والتعلم والتقييم
	<p>أ- الاهداف المعرفية :</p> <p>أ- 1 صياغة المعلومات بشكل يمكن الطلبة من الفهم</p> <p>أ- 2 زيادة المعرفة فيما يخص تشخيص وعلاج مختلف حالات امراض الاسنان لدى الاطفال</p> <p>أ- 3 العناية بالفم والاسنان والتوعية باهمية المحافظة على الاسنان اللبنية لحين بزوغ الاسنان الدائمة لدى الاطفال</p> <p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر:</p> <p>ب-1-تدريب الطلبة على الحالات المرضية لأسنان الاطفال</p> <p>ب-2 اعطاء ارشادات حول كيفية التعامل والتفاعل مع الاطفال</p> <p>ب-3-اكتساب مهارات لتشخيص الاسنان اللبنية والدائمة لدى الطفل</p> <p>طرائق التعليم والتعلم:</p> <p>- محاضرات بأستخدام برنامج (Power point (data show</p> <p>-مختبرات و عيادات</p> <p>طرائق التقييم:</p> <p>-حضور المحاضرات</p> <p>الامتحانات القصيرة في المحاضرات والعيادات</p> <p>-طرح أسئلة على شكل حالات سريرية</p> <p>-اعطاء اسئلة ومجال للمناقشة لحلها خلال المحاضرة</p> <p>-الامتحانات الفصلية لمادة العملي والنظري</p> <p>-الامتحان العملي السريري والشفوي على مريض داخل العيادة</p> <p>-الامتحان النهائي</p> <p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج-1-قدرة الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز</p> <p>ج-2-القدرة على قيادة مجاميع طلابية</p> <p>ج-3-تقويم انجازات الطلبة</p> <p>طرائق التعليم والتعلم</p> <p>متابعة اسلوب التفكير للطالب وطرق التعبير وسرعة الاستجابة</p> <p>اجراء عرض توضيحي لطرق علاج المرضى سريريا</p>

طرائق التقييم

- 1-يعتمد على مدى حضور والتزام الطالب بالمحاضرة ومواكبته لشرح الاساتذة
- 2-اجراء الامتحانات القصيرة لتقييم فهم الطالب للمادة المعروضة والمشروحة في المحاضرة
- 3-اجراء الامتحانات المخطط لها كالامتحانات الفصلية والنهائية والامتحانات العملية السريرية
- 4- التقييم اليومي الداء الطالب في العياده اثناء علاج المرضى
- د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)
- د-1 اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
- د-2 اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
- د-3 اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب
- د-4 توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى

11-- بنية المقرر (الجانب النظري)

الاسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة/ الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	A Diagnosis and treatment planning Advantages of treatment planning, The diagnostic methods, Components of oral examination and diagnosis	طب اسنان الاطفال	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
2	1	Preliminary medical and dental history	طب اسنان الاطفال	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
3	1	Art and science of behavior management Child development Major area of development Variables influencing	طب اسنان الاطفال	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي

			children's dental behaviors classification of children's behavior		
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Non pharmacologic management of patient behavior Purpose, Classifying children, s cooperative behavior	1	4
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Pharmacologic management of patient behavior Degree of sedation, Indications for pharmacological behavior management technique, Pre-treatment documentation and assessment,	1	5
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Sedation in pediatric dentistry Conscious sedation, Routes of drug administration, Enteral sedation ,Rectal route, Intra muscular route, Intravenous route, Inhalation, Drugs and agents used for sedation, General anesthesia	1	6
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	طب اسنان الاطفال	management of traumatic injuries to the teeth and supporting tissues	1	7

	power point		of children How to manage traumatic dental injuries, how to take history		
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Classification of injuries to the anterior teeth of children. methods of clinical examination Methods used for clinical examination of dental trauma and classification of dental trauma	1	8
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Traumatic injuries of the primary teeth and its effect on permanent teeth	1	9
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Treatment of injury of permanent teeth, emergency treatment, temporary restoration of fractured teeth	1	10
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Advances in Pediatric Dentistry: Advances in diagnostic aids, Advances in cavity preparation methods	1	11
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Advances in endodontics, Advances in local anesthesia	1	12

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Advances in restorative materials, Advances in surgical procedures, miscellaneous	1	13
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Acquired disturbances of oral structures	1	14
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Developmental disturbances of oral structures	1	15
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Gingivitis and periodontal disease in children: Introduction simple gingivitis, eruption gingivitis, acute gingival disease; herpes simplex viral infection.	1	16
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Acute candidacies (thrush), acute bacterial infection, chronic non specific gingivitis, gingival diseases modified by systemic factors.	1	17
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Gingival lesions of genetic origin, ascorbic acid deficiency gingivitis.	1	18

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Periodontal diseases in children , early onset periodontitis, prepubertal periodontitis, localized juvenile periodontitis.	1	19
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Papillon – Lefevere syndrome, gingival recession, extrinsic stains and deposits on teeth	1	20
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Management of space problems, planning for space maintenance, loss of primary incisors	1	21
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Space Maintenance for the First and Second Primary Molar and the Primary Canine Area, premature loss of second primary molar	1	22
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Loss of the Second Primary Molar Before Eruption of the First Permanent Molar, Areas of Multiple Primary Molar Loss	1	23
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Development of dental arch and occlusion	1	24

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Arch length analysis; Nance analysis, Moyers mixed dentition analysis, Tanaka and Johnston analysis, Bolton analysis	1	25
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Dental problems of the disabled child first dental visit, Radiographic examination, Preventive dentistry, Management of a child with special care needs during dental treatment , immobilization,	1	26
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Mental disability, Down syndrome, Intellectual disability, Learning disability : How to manage those children in the dental clinic	1	27
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Fragile X syndrome, palsy, cerebral autism : How to manage those children in the dental clinic	1	28
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Respiratory diseases, hearing loss, visual impairment, epilepsy: How to manage those children in the dental clinic	1	29

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب اسنان الاطفال	Heart disease, hemophilia, ,sickle cell anemia, viral hepatitis, AIDS, children with systemic diseases : How to manage those children in the dental clinic	1	30
--------------------------------------	--	------------------	---	---	----

NO.	Practical Sessions / Clinics
1	Demonstration how to obtain a complete case sheet including demographic information about the patient in addition to medical and dental history, chief complaint, history of present illness, diagnosis and treatment planning, clinical examination (extra and intra oral examination), radiographic interpretation, oral hygiene and habits
2	Monitoring the developing dentition. And counting of teeth in a chart for primary and permanent teeth to learn students how to differentiate between primary and permanent dentition and recording carious lesion in each surface
3	Restoration of primary and permanent teeth with variety types of restorative materials
4	Demonstration how to use rubber dam for isolation
5	Pulp therapy procedures and materials for primary teeth Vital pulp therapy for permanent teeth
6	Management of traumatic injuries of anterior teeth
7	Extraction of non-restorable primary and permanent teeth or over-retained primary dentition and permanent teeth for space creation for orthodontic treatment
8	Behavior management for young patient
9	Infection control re-assurance and guidance of students
10	Scaling and polishing for patient with fluoride application
11	ART techniques
12	Learn students how to write a referral report to physician regarding medically compromised patients
Total	90 hours/ year

<p>12- McDONALD AND AVERY'S DENTISTRY for CHILD and ADOLESCENT 2016 by Elsevier</p> <p>13- Pediatric Dentistry Damile 3rd ed. 2009</p> <p>14- Text book of pediatric dentistry Nikhil Marwa 2nd ed. 2009</p> <p>15- New Delh Hand book of pediatric dentistry (Cameron) mosby/third edition/2008</p> <p>16- Principles and practice of pedodontics /Arathi Rao Jaypee/second edition2008</p> <p>17- Paediatric Dentistry/ Richard Welbury/ Fourth edition Oxford University Press, 2012</p>	<p>12- البنية التحتية الكتب المقررة المطلوبة</p>
<p>13- خطة تطوير المقرر الدراسي التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة تشجيع التعليم الالكتروني إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومتغيرات العصر</p>	

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2- القسم العلمي/ المركز	قسم طب اسنان
3- اسم / رمز المقرر	طب الاسنان الوقائي/531PD
4- اشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و 90 ساعة عملي
7- تاريخ اعداد هذا الوصف	2024/2023
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي، والايمل ()	د. رواء باسل فاضل Rawaaalmashaikhy1990@gmail.com Rawa.bassel@alfarabiuc.edu.iq
9- اهداف المقرر	التعريف باهميه طب الاسنان الوقائي وتطبيقاته بالنسبه للافراد والمجتمع وبخاصه الامراض الواسعه الانتشار مثل تسوس الاسنان وامراض اللثة وكذلك بما يتعلق بالتغذية والعوامل المناعية ضد امراض الفم والاسنان
10- استراتيجيات التعليم والتعلم	<p>مخرجات التعلم و طرائق التعليم والتعلم والتقييم</p> <p>أ- الاهداف المعرفية :</p> <p>أ- 1 صياغة المعلومات بشكل يمكن الطلبة من الفهم وزيادة المعرفة فيما يخص تشخيص وعلاج مختلف الامراض مثل تسوس الاسنان</p> <p>أ- 2 اعطاء الارشادات الخاصه والبرامج الوقائيه لصحة الفم والاسنان لكبار السن وذوي الاحتياجات الخاصه من البالغين</p> <p>أ- 3 اعطاء الرشادات الخاصه بالعنايه بالاسنان والتوعيه الصحيه للوقايه من تسوس الاسنان وامراض اللثة</p> <p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر:</p> <p>ب-1 تدريب الطالب على عالج تسوس الاسنان وازاله الترسبات من الاسنان</p> <p>ب-2 تدريب الطلبة على كيفية استخدام الفلورايد للوقايه من التسوس</p> <p>ب-3 اعطاء الارشادات الخاصة بالعنايه بصحة الاسنان والفم</p> <p>طرائق التعليم والتعلم:</p> <p>- محاضرات بأستخدام برنامج (Power point (data show</p> <p>-مختبرات وعيادات</p> <p>طرائق التقييم:</p> <p>-حضور المحاضرات</p> <p>الامتحانات القصيرة في المحاضرات والعيادات</p> <p>- طرح أسئلة على شكل حالات سريرية</p> <p>-اعطاء اسئلة ومجال للمناقشة لحلها خلال المحاضرة</p> <p>الامتحانات الفصلية لمادة العملي والنظري</p> <p>-متطلبات عملية على المرضى داخل العيادة</p> <p>-الامتحان العملي السريري وامتحان شفوي على مريض داخل العيادة</p> <p>-الامتحان النهائي</p> <p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج-1 قدرة الطالب على حل المشاكل وامتالك التفكير المميز</p> <p>ج-2 القدرة على قيادة مجاميع طلابية</p> <p>ج-3 تفويم انجازات الطلبة</p>

طرائق التعليم والتعلم
متابعة اسلوب التفكير للطالب وطرق التعبير وسرعة الاستجابة
اجراء عرض توضيحي لطرق علاج المرضى سريريا
طرائق التقييم

- 1-يعتمد على مدى حضور والتزام الطالب بالمحاضرة ومواكبته لشرح الاساتذة
- 2-اجراء الامتحانات القصيرة لتقييم فهم الطالب للمادة المعروضة والمشروحة في المحاضرة
- 3-اجراء الامتحانات المخطط لها كالامتحانات الفصلية والنهائية والامتحانات العملية السريرية
- 4- التقييم اليومي الداء الطالب في العياده اثناء علاج المرضى

- د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)
- د-1 اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
 - د-2 اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
 - د-3 اعداد ثقافي وصلقل شخصية الطالب
 - د-4 توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى

11- بنية المقرر (الجانب النظري)

الاسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة/ الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Preventive dentistry (introduction)	طب الاسنان الوقائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
2	1	Etiology of dental caries	طب الاسنان الوقائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
3	1	Fluoride in Dentistry	طب الاسنان الوقائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
4	1	Systemic fluoridation (history)	طب الاسنان الوقائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
5	1	Communal water fluoridation	طب الاسنان الوقائي	محاضرة نظرية	الامتحانات القصيرة

والفصلية والنهائي	باستخدام برنامج power point				
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Fluoride supplements	1	6
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Topical fluoridation	1	7
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Self-applied fluoride	1	8
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Professionally applied fluoride	1	9
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Toxicity of fluoride	1	10
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Microbiology of caries	1	11
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Cariogenic potential of bacteria	1	12

	point				
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Fissure sealants	1	13
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	New approach in restorative dentistry	1	14
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Diet and dental caries	1	15
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Non- sugar sweeteners	1	16
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Dietary counseling in dental practice	1	17
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Nutrition and oral health	1	18
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Nutrition, diet & periodontal disease	1	19
الامتحانات القصيرة	محاضرة نظرية	طب الاسنان الوقائي	Saliva and dental caries	1	20

والفصلية والنهائي	باستخدام برنامج power point				
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Oral immune system	1	21
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Oral hygiene measures	1	22
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Dental Caries development	1	23
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Diagnosis of caries	1	24
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Identification of high risk group	1	25
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Chemo prophylactic agents	1	26
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Geriatric dentistry	1	27

	point				
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Dental health of disable and medically compromised child	1	28
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Health education and motivation	1	29
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الاسنان الوقائي	Uses of laser in dentistry	1	30

Practical Sessions / Clinics
Demonstration how to obtain a complete case sheet including demographic information about the patient in addition to medical and dental history, chief complaint, history of present illness, diagnosis and treatment planning, clinical and radiographical examination in addition to dental knowledge and behavior of patients (include: questions about brushing, dietary habits and frequency of visits to dental clinic)
Dental caries scoring according to Decay/Missed and Filled teeth and surfaces index for primary and permanent teeth (DMFS, DMFT/dmfs, dmft) and oral hygiene score according to plaque index (PII), gingival index (GI), and calculus index (CaII) and nutritional assessment
Restoration of primary and permanent teeth with variety types of restorative materials
Demonstration how to use rubber dam for isolation
Pulp therapy procedures and materials for primary teeth
Demonstration and the use of Primary prevention program by removal of dental plaque and calculus and application of fluoride and fissure sealants
Extraction of non-restorable primary and permanent teeth or over-retained primary dentition and permanent teeth for space creation for orthodontic treatment
Maintenance of pulp vitality by use of regenerative materials
Behavior management for young patient
Infection control re-assurance and guidance of students
Monitoring the developing dentition and the use of space maintainers
Total: 90 hours/years

- 1- Primary Preventive Dentistry by Harris NO Garcia-GodoyF-NatheCN 8th Ed. (2014)
- 2- Comprehensive preventive dentistry (2012) Edited by Hardy Limeback
- 3- Dental caries, the disease and clinical management. Olefejerslkov and Edwina kidd., 2nd edition , black well, 2008.
- 4- The prevention of oral disease by Murry JJ NunnJH and Steele JG fourth edition, 2003
- 5- Essential of dental caries the disease and its management by Kidd E third edition (2005) –
- 6- Principles and practice of public health dentistry by Krishna M and DasarPL.2010 –
- 7- Community dentistry by Sikri V and Sikri P 2008
- 8- Text book of preventive and social medicine. Gupta M. and Mahajan BK. 3rd edition, 2003

13- خطة تطوير المقرر الدراسي

التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال
استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر
تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة
تشجيع التعليم الالكتروني
إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومتغيرات العصر

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/ وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
2- القسم العلمي /المركز	قسم صناعة الاسنان
3- اسم / رمز المقرر	صناعة الاسنان/ PR510
4- أشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية(الكلي)	30ساعة نظري و 90 ساعة عملي
7- تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2/15
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي , والايمل	م.د.ياس محمد مصدق – م.م. د. ريام حسن حازم yass.mohammed@alfarabiuc.edu.iq
9- اهداف المقرر	اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق ب تعويض الاسنان المفقودة المتحركة (التخم الكامل) والتعرف على الادوات الخاصة بعمله في انجاز العمل والتنسيق مع المختبر اضافة الى اكتساب المعرفة بأنواع التعويضات الاصطناعية واساليبه والمشاكل وطرق المعالجة المرتبطة به وكيفية التعامل مع الحالات الطارئة التي تحدث في العيادة اثناء العمل
10- استراتيجيات التعليم والتعلم	مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
ث- الاهداف المعرفية:	<p>أ- 1- اكتساب المعرفة الأساسية عن صناعة الاسنان.</p> <p>أ- 2- التعرف على الأدوات المستخدمة في قسم صناعة الاسنان</p> <p>أ- 3- المعرفة الأساسية عن التعامل مع المريض وكيفية اكمال الخطة العلاجية</p> <p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر:</p> <p>ب - 1 معرفة اساسيات التشخيص الفمي و وضع خطة علاجية ملائمة</p> <p>ب - 2 اساليب اخذ الطبقات الخاصة بالفك العلوي والسفلي</p> <p>ب - 3 تعلم اساليب اقناع المريض وتوصيل الخدمة العلاجية ب افضل وسيلة</p> <p>طرائق التعليم والتعلم:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محاضرات باستخدام برنامج (power point (data show) - مختبرات و عيادات - طرائق التقييم: - الأمتحانات القصيره - الامتحانات الفصلية - الأمتحان النهائي - الأمتحان العملي <p>ج -الاهداف الوجدانية والقيمية:</p> <p>ج -1 التعامل مع المريض ولاسيما من كبار السن وطرق التعامل والتنسيق مع المختبرات الخاصة باكمال العمل</p> <p>ج-2 تطوير قدره الطالب على المناقشة والحوار</p> <p>ج-3-اكتساب المبادئ الأساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم</p>

<p>طرائق التعليم والتعلم:</p> <ul style="list-style-type: none"> - المحاضرات النظرية - المختبر العملي والعيادة <p>طرائق التقييم:</p> <ul style="list-style-type: none"> - الامتحانات النظرية - الامتحانات العملية <p>د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي):</p> <p>د-1 اعداد الطالب عمليا في ما يرتبط بصناعة الاسنان</p> <p>د-2 تعلم الاخلاق المهنية</p> <p>د-3 التفكير بحل المشاكل</p> <p>د-4 المهارات المكتسبة للطالب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى</p> <p>د-5 تنميه قدره الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم</p>

11-بنية المقرر: الجانب النظري					
الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة/ الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Occlusion in Complete Denture	صناعة الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
3	2	Retention, Stability And Support	صناعة الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
5	2	Post Insertion Problems	صناعة الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
7	2	Complications Of Complete Denture	صناعة الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
8	2	Immediate Denture	صناعة الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي

الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Classification system for completely edentulous patients	2	10
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Posterior palatal seal area	2	12
الامتحانات القصيره و الفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Single CD	2	14
الامتحانات القصيره و الفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Geriatric dentistry	1	17
الامتحانات القصيره و الفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Maxillofacial Prosthesis	2	20
الامتحانات القصيره و الفصليه والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Residual Ridge resorption	2	21
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Dental implantology	2	23
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Esthetics in CD	2	24
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Characteristics Of Ideal Materials For Dental Implant	2	25
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Copy denture	1	26

الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Over Denture	2	27
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Neutral zone in CD	1	28
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Attachments in over denture	2	29

No.	Laboratory sessions & Clinical requirements	Hours
1	cases of upper and lower complete dentures	
2	single complete denture against partial denture or natural teeth.	
3	immediate or flexible RPD.	
4	case repair.	
		90 h/ year

12-البنية التحتية	
Zarb, Hobkirk, Eckert, Jacob et al. Prosthodontic treatment for edentulous patients: Complete dentures and implant-supported prostheses.13th edition 2013 by Mosby, Elsevier Inc. ▪ Golden and Driscoll. Treating the complete denture patient. 1st edition 2020 John Wiley & Sons, Inc.	1-الكتب المقررة المطلوبة

13-خطة تطوير المقرر الدراسي
-التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال. -استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر. -تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة. -تشجيع التعليم الالكتروني. -إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومتغيرات العصر

1- اسم المؤسسة	كلية الفارابي الجامعة/ وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2- القسم العلمي / المركز	قسم طب الأسنان
3- اسم/ رمز المقرر	طب الفم / 529 OM
4- أشكال الحضور المتاحة	صفي
5- لفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية الكلي	03 ساعة نظري / 93 ساعة عملي
7- تاريخ اعداد الوصف	151212024
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي والايمل	اد جمال نوري Jamal.noory@alfarabiuc.edu.iq Jamal.aljuboori@gmail.com
9- اهداف المقرر	يمنح هذا المقرر الدراسي لطلبة المرحلة الخامسة كأساس لفهم الآفات الفموية وتعليم طرق تشخيص الأمراض المختلفة التي تصيب الفم والمناطق المحيطة به بالإضافة لاضطرابات التي تصيب المفصل الصدغي حيث تتضمن جمع المعلومات بشكل تفصيلي عن تاريخ المرض وطرق اجراء الفحص السريري والتحليل المختبرية المطلوبة والاستشارات الضرورية للوصول الى التشخيص النهائي ووضع خطة مناسبة للعلاج
10- استراتيجيات التعلم والتعلم	اتباع الخطوات المتسلسلة في
1- جمع المعلومات عن تاريخ المرض والمرض المتزامنة والوراثية التي قد تشترك في العالقات المصاحبة للمرض	
2- الفحص السريري الشامل المتعلق بالمرض	
3- معرفة تفصيلية عن الفحوصات المختبرية المختلفة النسيجية والبكتريولوجية... وغيرها	
4- الفحوصات الإشعاعية المختلفة واللازمة للتشخيص (الآفات الفموية واضطرابات المفصل الصدغي)	
5 - تشخيص الحالة المرضية	
6- وضع خطة العلاج	
7- متابعة الحالة المرضية	
طرائق التعليم والتعلم	المحاضرات النظرية السمنارات فحص المرضى
طرائق التقييم الامتحانات النظرية والعملية	تقديم السمنارات الامتحانات القصيرة فحص ومتابعة حالات المرضى
المهارات العامة	1- مهارة التواصل بين المريض والطبيب 2- تعلم جمع اكبر قدر ممكن عن المعلومات من المريض عن طريق التواصل الإنساني وزرع الثقة بين المريض والطبيب 3- القدرة على طرق التعبير مناقشة الحالات المرضية 4- المتابعة المستمرة للحالة المرضية

بنية المقرر					
طريقة التقييم	اسم الوحدة / الموضوع	طريقة التعليم		Theoretical content	الساعات
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	محاضرات نظرية باستخدام Power point	Principles of 2 oral diagnosis Clinical examinations	1	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	محاضرات نظرية باستخدام	Laboratory 2 investigations in dentistry	2	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	Power point	Orofacial pain	3	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	محاضرات نظرية باستخدام	Temporomandibular Joint Disorders	4	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	Power point	White and red lesions	5	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	محاضرات نظرية باستخدام	Oral ulceration and Vesiculo-bullus lesions	6	3
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	Power point	Pigmented oral lesions	7	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	محاضرات نظرية باستخدام	Early detection of oral cancer	8	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	Power point	Benign, Premalignant, and malignant lesions of the oral cavity	9	4

امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	محاضرات نظرية باستخدام	Salivary gland diseases	10	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	Power point	Oral manifestation of allergic reaction	11	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	محاضرات نظرية باستخدام	Neuromuscular disorders	12	2
امتحانات الفصلية والنهائي	طب الفم	Power point	Autoim mune diseases	13	3
	طب الفم		Total hours		30

Practical / clinical Session

Seminars of l oral manifestations of systemic diseases

Examination of patients having oral lesion and formulating diagnosis and treatment plan

Examination of patients having Temporomandibular Joint disorders and formulating diagnosis and treatment plan

Total 90 hours

البنية التحتية
الكتب المقررة والمصادر

- Burket's Oral Medicine Editor(s): Michael Glick DMD, FDS RCSEd,, Martin S. Greenberg DDS, FDS RCSEd,, Peter B. Lockhart DDS, FDS RCSEd, FDS RCPS,, Stephen J. Challacombe PhD, DSc, FRCPath, FDS RCSEd, FDS RCS, FMedSci, First published:25 June 2021

- Dental management of medically compromised patients Donald A. Falace, James W. Little, Craig Miller and Nelson L.

- TMJ Disorders and Orofacial Pain: The Role of Dentistry in a Multidisciplinary Diagnostic Approach (Color atlas dent med) Axel Bumann. Ulrich Lotzmann

خطة تطوير المقرر الدراسي
- التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والإضافة والاستبدال
- استعمال طرق حديثة بالتدريس تتلاءم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر
- تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة اكتساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الأسنان والتطورات التي تدخل المهنة
- التدريب على التعليم الإلكتروني

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2- القسم العلمي/ المركز	قسم طب الاسنان
3- اسم / رمز المقرر	تقويم الاسنان/426OD
4- اشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و 90 ساعة عملي
7- تاريخ اعداد هذا الوصف	2024/2/15
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي، والايمل (مسؤول المحاضرات النظري والعيادات)	ا.د.منى الصافي mona.alsafi@alfarabiuc.edu.iq ا.فخري عبد علي fakhrialfatlawi@gmail.com
9- اهداف المقرر	التعريف بأهمية طب تقويم الاسنان وتطبيقاته بالنسبة للأفراد والمجتمع وبخاصه تزاخم الاسنان الواسعه الانتشار او بروز الفك الاعلى او بروز الفك الاسفل او العضه المعكوسه او العضه المفتوحه وطرق علاج الصنف الاول والثاني والثالث في تقويم الاسنان
10- استراتيجيات التعليم والتعلم	مخرجات التعلم و طرائق التعليم والتعلم والتقييم
	<p>أ- الاهداف المعرفية :</p> <p>أ- 1 صياغة المعلومات بشكل يمكن الطلبة من الفهم وزيادة المعرفة فيما يخص تشخيص وعلاج مختلف حالات تقويم الاسنان مثل تزاخمها وتقويمها</p> <p>أ- 2 اعطاء الارشادات الخاصه فيما يخص العمر المناسب لهلاج حالات تقويم الاسنان من صغار السن او البالغين</p> <p>أ- 3 اعطاء الرشادات الخاصه بالعنايه بالاسنان والتوعيه الصحيه للوقايه من تزاخم الاسنان</p> <p>ب- الاهداف المهاراتية الخاصه بالمقرر:</p> <p>ب- 1 تدريب الطالب على علاج مختلف حالات تقويم الاسنان</p> <p>ب- 2 تدريب الطلبة على كيفية استخدام اجهزه تقويم الاسنان المتحركه</p> <p>ب- 3 اعطاء الارشادات الخاصه بالعنايه بصحه الاسنان لتجنب تراكم الاسنان وحث المرضى بالاخص الاطفال بترك العادات السيئه مثل مص الاصابع او لعق اللسان والتي تؤدي الى حدوث العضه المفتوحه او عدم تطابق الاسنان</p> <p>طرائق التعليم والتعلم:</p> <p>- محاضرات بأستخدام برنامج (Power point (data show</p> <p>-مختبرات و عيادات</p> <p>طرائق التقييم:</p> <p>-حضور المحاضرات</p> <p>الامتحانات القصيرة في المحاضرات والعيادات</p> <p>- طرح أسئلة على شكل حالات سريرية</p> <p>-اعطاء اسئلة ومجال للمناقشة لطلها خلال المحاضرة</p> <p>الامتحانات الفصلية لمادة العملي والنظري</p> <p>-متطلبات عملية على المرضى داخل العيادة</p>

-الامتحان العملي السريري وامتحان شفوي على مريض داخل العيادة
-الامتحان النهائي

ج- الاهداف الوجدانية والقيمية

ج-1 قدرة الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز

ج-2 القدرة على قيادة مجاميع طلابية

ج-3 تقويم انجازات الطلبة

طرائق التعليم والتعلم

متابعة اسلوب التفكير للطالب وطرق التعبير وسرعة الاستجابة

اجراء عرض توضيحي لطرق علاج المرضى سريريا

طرائق التقويم

1-يعتمد على مدى حضور والتزام الطالب بالمحاضرة ومواكبته لشرح الاساتذة

2-اجراء الامتحانات القصيرة لتقييم فهم الطالب للمادة المعروضة والمشروحة في المحاضرة

3-اجراء الامتحانات المخطط لها كالامتحانات الفصلية والنهائية والامتحانات العملية السريرية

4- التقويم اليومي الداء الطالب في العيادة اثناء علاج المرضى

د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)

د-1 اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة

د-2 اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى

د-3 اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب

د-4 توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى

11- بنية المقرر (الجانب النظري)

الاسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة/ الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقويم
1	1	Diagnostic Aids-Case History and Clinical Examination	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
2	1	Diagnostic aids study model , facial photographs	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي
3	1	ASSESSMENT OF ANTEROPOSTERIOR JAW	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	DENTAL OCCLUSION	1	4
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Diagnostic Aids O P G	1	5
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Diagnostic aids Cephalometry	1	6
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Diagnostic aids radiographic views	1	7
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Treatment planning	1	8
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Orthodontic Indices	1	9
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	CROWDING	1	10

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	spacing in orthodontics	1	11
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	extraction in orthodontics of first, second or third permanent molar	1	12
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	EXTRACTION IN ORTHODONTICS	1	13
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	SERIAL EXTRACTION	1	14
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	SPACE ANALYSIS	1	15
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Vertical Plane Discrepancies open bite	1	16
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Orthodontic care of medically compromised patients	1	17

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	CROSSBITE	1	18
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Vertical Plane Discrepancies deep bite	1	19
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	TREATMENT OF ECTOPIC CANINES	1	20
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	TREATMENT OF CLASS 1	1	21
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	TREATMENT OF CLASS 2 DIV 1	1	22
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	TREATMENT OF CLASS 2 DIV 2	1	23
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	TREATMENT OF CLASS 3	1	24

الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	ORTHOGNATHIC SURGERY	1	25
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	ETIOLOGY OF MALOCCLUSION	1	26
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	BAD ORAL HABITS	1	27
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Periodontal consideration in adult orthodontic treatment	1	28
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Cleft lip and palate	1	29
الامتحانات القصيرة والفصلية والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Treatment of Cleft lip and palate	1	30

Practical Sessions / Clinics
Demonstration how to obtain a complete case sheet including demographic information about the patient in addition to medical and dental history, chief complaint, history of present illness, diagnosis and treatment planning, clinical and radiographical examination in addition to appliances dental knowledge and behavior of patients (include: questions about brushing, dietary habits and frequency of visits to dental clinic)
Diagnosis and treatment planning for various orthodontic cases
Design of various removable orthodontic appliances
Demonstration how to insert removable orthodontic appliances inside patient mouth
Demonstration how to activate and adjust removable appliances
Demonstration how to follow orthodontic case treatment
Extraction of non-restorable primary and permanent teeth or over-retained primary dentition and permanent teeth for space creation for orthodontic treatment
Knowledge about various types of extraction in orthodontics
Behavior management for young patient concerning bad habit treatment
Infection control re-assurance and guidance of students
Monitoring the developing dentition and the use of space maintainers as preventive orthodontics.
Total: 90 hours/years

12- البنية التحتية والكتب المقرره
<p>Contemporary Orthodontics (Proffit, 2019) Gurkeerat-Singh-Textbook-Of-Orthodontics-2Nd-Edition</p>
<p>13- خطة تطوير المقرر الدراسي التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة تشجيع التعليم الالكتروني إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومتغيرات العصر</p>

1- المؤسسة التعليمية	كلية الفارابي الجامعة/وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
2- القسم العلمي /المركز	قسم طب الاسنان
3- اسم / رمز المقرر	امراض وجراحة ماحول الاسنان \ PT528
4- أشكال الحضور المتاحة	صفي
5- الفصل / السنة	سنوي
6- عدد الساعات الدراسية(الكلي)	30ساعة نظري و 90 ساعة عملي
7- تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2/14
8- اسم مسؤول المقرر الدراسي , والايمل	د. ايناس نهاد محمد Enasnihad87@yahoo.com
9- اهداف المقرر	اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق ب امراض وجراحه ماحول الاسنان والتعرف على الادوات الجراحية الخاصة بعمله في الجراحة اضافة الى اكتساب المعرفة بمختلف الامراض الخاصة باللثة والقدرة على تشخيصها وعلاجها
10- استراتيجيات التعلم والتعليم	مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم ج- الاهداف المعرفية: أ - 1 اكتساب المعرفة الأساسية بامراض وجراحه ماحول الاسنان. أ - 2 تشخيص مختلف امراض اللثة والانسجه الساندة أ - 3 علاج امراض اللثة الشائعه والمعقدة + 4-معرفة الامراض المتعلقة بزرعات الاسنان ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر: ب - 1 معرفة اساسيات التشخيص الامراض اللثة ب - 2 طرق التشخيص ب - 3 علاج امراض اللثة المتقدمة طرائق التعليم والتعلم: - محاضرات باستخدام برنامج (data show) power point - مختبرات و عيادات طرائق التقييم: - الأمتحانات القصيره - الامتحانات الفصلية - الأمتحان النهائي - الأمتحان العملي ج -الاهداف الوجدانية والقيمية: ج -1 التعامل معامراض و جراحة اللثة وما حول الاسنان ج-2 تطوير قدره الطالب على المناقشة والحوار ج-3 اكتساب المبادئ الأساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم طرائق التعليم والتعلم: - المحاضرات النظرية

- المختبر العملي والعيادة
- طرائق التقييم:
- الأمتحانات النظرية
- الامتحانات العملية
- د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي):
- د-1 اعداد الطالب عمليا في ما يرتبط بجراحة ما حول الاسنان
- د-2 تعلم الاخلاق المهنية
- د-3 التفكير بحل المشاكل
- د-4 المهارات المكتسبة للطالب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى
- د-5- تنمية قدره الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم

11-بنية المقرر: الجانب النظري

الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة/ الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Periodontal examination and diagnosis	امراض وجراحة ماحول الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
2	1	Bone loss and patterns of bone destruction	امراض وجراحة ماحول الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
3	1	Radiographic aids in the diagnosis of periodontal disease	امراض وجراحة ماحول الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي
4	2	Advanced diagnosis	امراض وجراحة ماحول الاسنان	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي

الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point			1	5
			Periodontal response to external force		
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	immunology	1	6
الامتحانات القصيرة و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Tooth mobility	2	7
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Determination of prognosis	1	8
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Interrelationships of periodontal disease and therapy with other dental disciplines	2	9
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Periodontal surgery. General principles	3	10

	power point				
الامتحانات القصيره والفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Sonic and ultrasonic instrumentation and irrigation)	1	11
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Gingivectomy and local excision	2	12
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Flap surgery	3	13
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Mucogingival and aesthetic surgery	3	14
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Furcation: involvement and treatment	1	15
الامتحانات القصيره و الفصلية والنهائي	محاضره نظريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Laser therapy	1	16

الامتحانات القصيرة والفصلية و النهائي	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Locally delivered, controlled-release antimicrobials	1	17
الامتحانات القصيرة و الفصلية و النهائي	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Management of medically compromised patients	1	18
الامتحانات القصيرة و الفصلية و النهائي	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Gingival crevicular fluid (GCF)	1	19
الامتحانات القصيرة و الفصلية و النهائي	محاضره نضريه باستخدام برنامج power point	امراض وجراحة ماحول الاسنان	Dentin hypersensitivity	1	20

No.	Laboratory sessions & <i>Clinical requirements</i>	Hours
1	<p>Recording medical and dental history</p> <p>Patient's education and motivation -</p> <p>Oral hygiene instructions (OHI) -</p> <p>:Recording periodontal indices -</p> <p>Bleeding on probing (BOP) ●</p> <p>Plaque index (% of plaque) ●</p> <p>Probing pocket depth (PPD) ●</p> <p>Clinical attachment loss (CAL) ●</p> <p>For periodontitis cases, determination - of bone loss level by radiograph or clinically</p> <p>Diagnosis according to classification of - periodontal disease and conditions (2017)</p> <p>Non-surgical periodontal therapy - (manual/ultrasonic scaling, root planing) and removal of all plaque retentive factors</p> <p>Referral of cases that potentially - requiring surgical therapy</p> <p>Maintenance and follow-up after 3 - months</p> <p>:Requirements</p> <p>Recording periodontal indices and - diagnosis (min= 15)</p> <p>:Non-surgical periodontal treatment -</p> <p>Scaling (min= 8) ●</p> <p>Root planing (min= 3 teeth) ●</p> <p>Periodontal surgery assistant (one ● case optional)</p>	<p>3 hours weekly total</p> <p>90 hours</p>

12-البنيه التحتيه	
Newman and Carranza's Clinical Periodontology, 13th Edition	1-الكتب المقررة المطلوبة

13-خطة تطوير المقرر الدراسي	
-التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال. -استعمال طرق حديثة للتدريس تتلائم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر. -تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة. -تشجيع التعليم الالكتروني. -إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة طب الاسنان ومنغيرات العصر	