

## نموذج وصف المقرر

### وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناتاً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

١ .	المؤسسة التعليمية	كلية الرشيد الجامعة
٢ .	القسم العلمي / المركز	طب الأسنان
٣ .	اسم / رمز المقرر	حشوات الجذور / Endo451
٤ .	أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية و مختبر عملي
٥ .	الفصل / السنة	سنوي / 2020-2021
٦ .	عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و 90 ساعة عملي
٧ .	تاريخ إعداد هذا الوصف	1/10/2020
٨ .	أهداف المقرر	
At the end of the course, students are expected to learn:		
1- Diagnosis of the case.		
2- Access opening of the teeth.		
3- Debridment, cleaning and shaping of the canals.		
4- Obturation of the canals.		
5- Build up the teeth		


١٠. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية
أ1-
أ2-
أ3-
أ4-

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.
ب1 -
ب2 -
ب3 -
ب4 -

طرائق التعليم والتعلم

طرائق التقييم

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية
ج1-
ج2-
ج3-
ج4-

طرائق التعليم والتعلم

طرائق التقييم
---------------

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي ).
د1-
د2-
د3-
د4-

١١. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	العملي	اسم الوحدة / أو الموضوع النظري	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1		History	Introduction		
2		Basic Instrument	Demonstration of basic instrument		
3		Intracanal Instrument	Training of basic instrument		
4		access opening (principle)	Demonstration of intracanal instrument		
5		access opening (anterior teeth) A	Training of intracanal instrument		
6		access opening (posterior teeth) B	Demonstration access opening		
7		working length	Demonstration access opening		
٨		Training access opening	root canal preparation <sup>١</sup>		
٩		Training access opening	root canal preparation <sup>٢</sup>		
١٠		Demonstration of root canal preparation	irrigants		
١١		Demonstration of root canal preparation	Inter-canal medicaments		
١٢		Training of root canal preparation	engine driven		
١٣		Training of root canal preparation	engine driven		
١٤		Demonstration working length	rotary nickl-titanium		
١٥		Training working length	rotary nickl-titanium		
١٦		Demonstration obturation material	obturation materials <sup>١</sup>		

		obturation materials <sup>٢</sup>	Demonstration obturation technique A		١٧
		obturation technique (principle)	Demonstration obturation technique B		١٨
		obturation technique (principle)	Training obturation technique A		١٩
		cold obturation technique <sup>١</sup>	Training obturation technique B		٢٠
		cold obturation technique <sup>٢</sup>	Demonstration heat softened obturation materials		٢١
		heat softened gutta-percha <sup>١</sup>	Demonstration heat softened obturation technique		٢٢
		heat softened gutta-percha <sup>٢</sup>	Demonstration restoration of endo teeth A		٢٣
		restoration of endodontically treated teeth (principle)	Demonstration restoration of endo teeth B		٢٤
		restoration of endodontically treated teeth A	Training restoration of endo teeth A		٢٥
		restoration of endodontically treated teeth B	Training restoration of endo teeth B		٢٦
		Diagnosis	Demonstration Niti instruments		٢٧
		Diagnosis	Demonstration Instrumentation by rotary instrument		٢٨
		Treatment plan	Demonstration obturation material		٢٩
		Treatment plan	Demonstration obturation technique B		٣٠


١٢. البنية التحتية	
Text Book of Endodontics By Ingel, 7 Edition, 2019	1- الكتب المقررة المطلوبة
Cohen's Pathway of the pulp 11th Edition Mosby 2017	2-
Franklin S. Weine, /mosby 2004	1- المراجع الرئيسية (المصادر)
Endodontics: Principles and Practice, 5 Edition 2015 by Mahmoud Torabinejad	2-

	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير , .... )
	ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت ....

١٣. خطة تطوير المقرر الدراسي	