

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر					
طب المجتمع					
2. رمز المقرر					
MU0613101					
3. الفصل / السنة					
سنوي					
4. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2026\2025					
5. أشكال الحضور المتاحة					
100% حضور نظري					
100% حضور عملي					
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)					
60 ساعة نظري 4 وحدات					
120 ساعة عملي 2 وحدات					
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)					
الاسم: عمار هادي شعلان الأيميل : ammar_hadi@uomus.edu.iq					
8. اهداف المقرر					
تزويد الطالب بالمعرفة الاساسية بطب اسنان المجتمع التي تستخدم في الكثير من فروع الطب وطب الاسنان في سنته الدراسية الثالثة والسنوات القادمة وتمكين الطالب من فهم اساسيات الاحصاء الطبي وتطبيقاته العلمية والعملية وكيفية الاستفادة منها في مجال طب الاسنان.تزويد الطالب باساسيات الفحص للامراض العامة في طب الاسنان وكيفية اجرائها عمليا على كرسي الاسنان.					اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
1- صياغة المعلومات بشكل يمكن الطلبة من الفهم وزيادة المعرفة فيما يخص تشخيص وعلاج ومتابعه مختلف الامراض المتعلقة بالفم و الاسنان 2- اعطاء الطلبة الارشادات الخاصة بالعناية بالفم والاسنان والوصول للمستوى المثالي للعلاج والتشخيص					الاستراتيجية
10.بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم

الامتحانات العملية و القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يعرف مفاهيم وأهداف طب الأسنان المجتمعي ودوره في تحسين صحة المجتمع.	Introduction to community dentistry	1	1
الامتحانات العملية و القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح مبادئ علم الوبائيات والمسوح الصحية في طب الأسنان.	Epidemiology and survey	1	2
الامتحانات العملية و القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح وبائيات تسوس الأسنان وتوزعه وعوامل الخطورة المرتبطة به.	Epidemiology of dental caries	1	3
الامتحانات العملية و القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح وبائيات أمراض النسيج حول السنينة وعلاقتها بالعوامل السلوكية والبيئية.	Epidemiology of periodontal diseases	1	4
الامتحانات العملية و القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح وبائيات سرطان الفم والعوامل المؤثرة في حدوثه وانتشاره.	Epidemiology of oral cancer	1	5
الامتحانات العملية و القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح مبادئ طب الأسنان الوقائي وأهميته على مستوى الفرد والمجتمع.	Preventive dentistry	1	6
الامتحانات العملية و القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح دور الفلورايد في الوقاية من تسوس الأسنان.	Fluoride	1	7

الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح علاقة النظام الغذائي بمؤشرات تسوس الأسنان.	Diet and caries index	1	8
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح تأثير اللعاب في الوقاية من تسوس الأسنان.	Effect of saliva on dental caries	1	9
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح المبادئ الأساسية للإحصاء الحيوي وتطبيقاته في طب الأسنان.	Biostatics	1	10
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح أسس العناية بالأسنان اللبنية وأهميتها في صحة الفم.	Care of primary teeth	1	11
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يعرف المؤشرات السنوية المختلفة واستخداماتها في الدراسات السريرية والوبائية.	Dental indices and their uses	1	12
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح مفاهيم الطلب على الخدمات السنية، واستخدامها، والحاجة للعلاج.	Dental demands, Utilization and treatments	1	13
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح التدابير الوقائية المستخدمة في صحة الفم والأسنان.	Preventive measures	1	14

الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يحدد الاحتياجات العلاجية الخاصة لمختلف فئات المجتمع.	Special treatment needs	1	15
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح أساليب عرض البيانات الصحية وتحليلها.	Presentation of data	1	16
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح مقاييس النزعة المركزية والتشتت وتطبيقها في الدراسات الصحية.	Measures of central tendency and dispersion	1	17
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح دور إضافة الفلورايد كمقياس للصحة العامة.	Fluoridation as a public health measure	1	18
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح آلية عمل الفلورايد وتأثيراته الصحية.	Fluoridation, mechanism and effects	1	19
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح دور الملاكات المساعدة في طب الأسنان ضمن الفريق الصحي.	Dental ancillaries personnel	1	20
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح مبادئ تخطيط القوى العاملة السنوية.	Dental manpower planning	1	21

الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح دور الكوادر والمواقع المختلفة في التثقيف الصحي السني.	Personnel and site of dental health education	1	22
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح برامج صحة الفم المدرسية وأهميتها الوقائية.	School dental health program	1	23
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح مبادئ السيطرة على العدوى في الممارسة السنية.	Infection control	1	24
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يحدد المخاطر المهنية في طب الأسنان وطرق الوقاية منها.	Occupational hazards	1	25
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح أساسيات طب الأسنان العدلي وتطبيقاته.	Forensic dentistry	1	26
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح مبادئ الأخلاقيات المهنية في طب الأسنان.	Professional ethics	1	27
الامتحانات العملية و القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يشرح مبادئ أخذ العينات في البحوث الصحية.	Sampling	1	28

الامتحانات والعملية والقصيرة، والفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يوضح مفهوم الرعاية الصحية الأولية ودور طب الأسنان فيها.	Primary health care	1	29
الامتحانات والعملية والقصيرة، والفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	يربط بين مفاهيم طب الأسنان المجتمعي المختلفة من خلال مراجعة شاملة للمادة.	Total review	1	30

10. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

11. مصادر التعلم والتدريس

1-Essential dental public health 2-Social determinants of health	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Community dentistry	المراجع الرئيسية (المصادر)
WHO report for community dentistry	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
1-pubmed 2- web of science	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

Course Description Form

12.	Course Name:	Community dentistry
13.	Course Code:	MU0613101
14.	Semester / Year:	Annual
15.	Description Preparation Date:	2025\2026
16. Available Attendance Forms:		
theory practical		
17. Number of Credit Hours (Total) / Number of Units (Total)		
60 hours 4 credits 120 hours 2 credits		
18.	Course administrator's name (mention all, if more than one name)	
Name: ammar hadi shaalan Email: ammar_hadi@uomus.edu.iq		
19.	Course Objectives	
Course Objectives	A "Student Supply" book on basic community textbooks to enhance teaching and learning in community schools. Medical resources and scientific publications and how to use them in the medical journal. An executive video for staff on facial chairs	
20.	Teaching and Learning Strategies	
Strategy	1-Formulating information in a way that enables students to understand and – increase their knowledge regarding the diagnosis, treatment, and follow-up of . various oral and dental diseases 2- Providing students with guidance on oral and dental care and achieving the optimal level of treatment and diagnosis.	
21.	Course structure	

Week	Topic	Required learning outcomes	Hours	Teaching Method	Evaluation method
1	Introduction to community dentistry	Defines the concepts and objectives of community dentistry and its role in improving community oral health.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
2	Epidemiology and survey	Explains the principles of epidemiology and health surveys in dentistry.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
3	Epidemiology of dental caries	Describes the epidemiology of dental caries, its distribution, and associated risk factors.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
4	Epidemiology of periodontal diseases	Explains the epidemiology of periodontal diseases and their relationship with behavioral and environmental factors.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
5	Epidemiology of oral cancer	Describes the epidemiology of oral cancer and the factors influencing its occurrence and spread.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
6	Preventive dentistry	Explains the principles of preventive dentistry and its importance at the individual and community levels.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
7	Fluoride	Describes the role of fluoride in the prevention of dental caries.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
8	Diet and caries index	Explains the relationship between diet and dental caries indices.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
9	Effect of saliva on dental caries	Describes the effect of saliva on the prevention of dental caries.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
10	Biostatistics	Explains the basic principles of biostatistics and their applications in dentistry.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars

11	Care of primary teeth	Describes the principles of care of primary teeth and their importance in oral health.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
12	Dental indices and their uses	Defines different dental indices and their uses in clinical and epidemiological studies.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
13	,Dental demands	Explains the concepts of dental service demand, utilization, and treatment needs.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
14	Utilization ,needs and treatments	Explains preventive measures used in oral and dental health.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
15	Preventive measures	Identifies special treatment needs for different population groups.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
16	Special treatment needs	Describes methods of presenting and analyzing health data.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
17	Presentation of data	Explains measures of central tendency and dispersion and their applications in health studies.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
18	Measures of central tendency and dispersion	Describes fluoridation as a public health measure.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
19	Fluoridation as a public health measure	Explains the mechanism of action and effects of fluoride.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
20	Fluoridation, mechanism and effects	Describes the role of dental auxiliary personnel within the healthcare team.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
21	Dental ancillaries personnel	Explains the principles of dental manpower planning.	1	data show	Short, midterm, and final exams

					and Seminars
22	Dental manpower planning	Describes the role of personnel and various settings in dental health education.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
23	Personnel and site of dental health education	Explains school dental health programs and their preventive importance.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
24	School dental health program	Describes principles of infection control in dental practice.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
25	Infection control	Identifies occupational hazards in dentistry and methods of prevention.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
26	Occupational hazards	Explains the basics of forensic dentistry and its applications.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
27	Forensic dentistry	Describes principles of professional ethics in dentistry.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
28	Professional ethics	Explains principles of sampling in health research.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
29	Sampling	Describes the concept of primary health care and the role of dentistry within it.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars
30	Primary health care	Integrates various concepts of community dentistry through a comprehensive review of the course.	1	data show	Short, midterm, and final exams and Seminars

22. Course Evaluation

Distributing the score out of 100 according to the tasks assigned to the student such as daily preparation, daily oral, monthly, or written exams, reports etc

23. Learning and Teaching Resources	
Required textbooks (curricular books, if any)	1-Essential dental public health 2-Social determinants of health
Main references (sources)	Community dentistry
Recommended books and references (scientific journals, reports...)	HO report for community dentistry
Electronic References, Websites	1-pubmed 2- web of science