



جامعة محمد بن راشد  
للطب و العلوم الصحية  
MOHAMMED BIN RASHID UNIVERSITY  
OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES



# Hamdan Bin Mohammed College of Dental Medicine



**Hamdan Bin Mohammed College of Dental Medicine (HBMCDM)** is MBRU's first college and home to five postgraduate programs accredited by the Ministry of Education in the UAE. Our graduates are eligible to sit for exams with the Royal College of Surgeons of Edinburgh (RCSEd), the Royal College of Surgeons in Ireland (RCSI) Membership examinations, and the Royal Australasian College of Dental Surgeons (RACDS) Membership in Periodontics. Dental program graduates are recognized as specialists in the UAE. Non-UAE nationals will be required to take the specialist license exam

Our postgraduate students benefit from clinically intensive programs led by international specialists and practice in an advanced facility, the Dubai Dental Hospital, the largest in Dubai. The Hospital is instituted to provide the highest standards of oral health care to the community.

## HIGHLIGHTED FACTS



Programs are accredited by the UAE Ministry of Education



Funded presentation opportunities overseas



Admissions open to all nationalities



Eligibility for the Royal College of Surgeons of Edinburgh and for the Royal College of Surgeons in Ireland for Specialty Membership examinations



Extensive clinical training over the 3-year program. Clinical training makes up 60% of the curriculum



Graduates are recognized as specialists upon graduation in the UAE\*



International academic faculty



Clinical training takes place at Dubai Dental Hospital, Dubai's largest dental hospital

\*non-UAE nationals will be required to take the specialist license exam.



# PROGRAMS

## Endodontics

The Master of Science in Endodontics program is geared to develop an in-depth knowledge and understanding of contemporary endodontics. It's a specialist course designed to enhance practical skills underpinned with evidence based theoretical knowledge. The aim of the program is to enable the successful treatment of complex endodontic cases as well as an interdisciplinary approach to the management of general restorative cases.

## Pediatric Dentistry

The Master of Science in Pediatric Dentistry program utilizes the latest approaches and techniques to train specialists competent in taking care of children including those with special needs. Training on different methods of pharmacologic behavior management techniques, such as inhalation sedation and general anaesthesia, are integral parts of the program. Through various research projects and community engagement opportunities, the program aspires to produce leaders for change in the field of pediatric dentistry and prevention of oral disease both locally and regionally.

## Orthodontics

The Master of Science in Orthodontics program aims to produce graduates who play a strong leadership role in the field of orthodontics by providing high quality advanced educational and clinical experiences. The program provides a comprehensive understanding of the science of dentofacial orthopedics as well as its relation to the various orthodontic techniques and applications in contemporary clinical practice. This program also provides appropriate preparation for the membership examination of the Royal College of Surgeons in the UK.

## Prosthodontics

The Master of Science in Prosthodontics program is delivered in an innovative clinical facility by highly qualified faculty. A range of advanced techniques are demonstrated such as facebows and programming semi-adjustable articulators, surgical stent design from CBCT for implants, and bio-feedback devices for TMD. Didactic teaching is evidence-based, practically orientated and relevant with emphasis on the biological cost of treatment and patient safety. Regular learner assessment informs feedback in a friendly, positive and supportive manner.

## Periodontology

The Master of Science in Periodontology program is a didactic, clinical and research program that provides excellence in education and trains postgraduate students in clinical practice skills to diagnose, manage and prevent diseases and abnormalities affecting the supporting tissues of teeth and dental implants under the supervision of experienced and internationally renowned clinicians and researchers in the field of periodontology and implant dentistry.

The clinical component allows students to gain experience in conventional non-surgical and surgical treatment modalities in periodontology including regenerative, functional and aesthetic surgical procedures. Postgraduate students are also trained in basic and advanced surgical procedures in implant dentistry employing a wide range of dental implant systems. The research component encourages all postgraduate students to participate in basic or clinical research activities within the College and present their findings at national and international professional meetings.

MBRU and the Royal Australasian College of Dental Surgeons (RACDS) have signed an agreement to conduct a conjoint exit exam in Periodontology. Upon successful completion, MBRU graduates will be eligible to apply for RACDS Membership in Periodontics.





## TUITION FEES

<b>Application fee</b>	AED 1,000 AED + AED 50 (5% VAT) Non-refundable
<b>Annual tuition fee</b>	AED 185,000 (for International applicants) AED 160,000 (for UAE and GCC nationals)

## الرسوم الدراسية

### رسوم طلب التسجيل

1,000 درهم إماراتي + 50 درهم إماراتي (5% ضريبة القيمة المضافة)  
غير قابلة للاسترداد

### الرسوم الدراسية السنوية

160,000 درهم إماراتي  
(الطالبة من مواطني دولة الإمارات ودول مجلس التعاون الخليجي)  
185,000 درهم إماراتي (الطالبة من باقي دول العالم)

For more information, scan the QR code.

للمزيد من المعلومات، امسح رمز QR.



جامعة محمد بن راشد  
للطب و العلوم الصحية  
MOHAMMED BIN RASHID UNIVERSITY  
OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES

[www.mbru.ac.ae](http://www.mbru.ac.ae)



@MBRUniversity

# البرامج

## علاج جذور الأسنان

صُمم برنامج ماجستير العلوم في علاج جذور الأسنان بهدف تنمية المعرفة والفهم العميق لعلاج جذور الأسنان الحديث. يسعى هذا البرنامج التخصصي لتعزيز المهارات العملية المبنية على المعرفة النظرية المستندة على الأدلة. كما يهدف البرنامج إلى تمكين العلاج الناجح لحالات جذور الأسنان المعقدة واتباع نهج شامل ومتعدد التخصصات في علاج الحالات الترميمية العامة.

## طب أسنان الأطفال

يستخدم برنامج ماجستير العلوم في طب أسنان الأطفال أحدث الأساليب والتقنيات لتدريب متخصصين أكفاء في رعاية الأطفال بما في ذلك الأطفال أصحاب الهمم. يعد التدريب على استخدام الأساليب المختلفة لتقنيات إدارة السلوك الدوائي مثل التخدير بالاستنشاق والتخدير العام جزءاً محورياً ضمن البرنامج. نطمح عبر البرنامج إلى تخريج قادة للتغيير في طب أسنان الأطفال والوقاية من أمراض الفم محلياً وإقليمياً، من خلال مشاركتهم في العديد من المشاريع البحثية وفرص المشاركة المجتمعية.

## تقويم الأسنان

يهدف برنامج ماجستير العلوم في تقويم الأسنان إلى إعداد خريجين يلعبون دوراً قيادياً مهماً في مجال تقويم الأسنان من خلال تقديم تجارب تعليمية وسريية متطورة وعالية الجودة. يُقدّم البرنامج نظرة شاملة على تقويم الأسنان والفكين وعلاقته بمختلف تقنيات تقويم الأسنان وتطبيقاتها في الممارسة السريرية الحديثة. يعد البرنامج الطلبة لأداء امتحانات عضوية الكلية الملكية للجراحين في المملكة المتحدة.

## الاستعاضات السنية

يُقدم برنامج ماجستير العلوم في التعويضات السنية في مستشفى تخصصي متطور ومن قبل كادر أكاديمي متميز. يعرض البرنامج مجموعة من التقنيات المتطورة مثل الأقواس الوجهية وبرمجة المفصلات شبه القابلة للتعديل وتصميم الدعائم الجراحية باستخدام التصوير المقطعي المحوسب بالحزمة المخروطية لزراعة الأسنان وأجهزة التغذية الحيوية المرتجعة للمفصل الصدغي الفكي. التعليم في البرنامج مبني على الأدلة ويركز على التدريب السريري مع الاهتمام بالتكلفة الحيوية للعلاج وسلامة المرضى. يسمح تقييم المتعلمين المنتظم بإيصال التوجيهات والإنطباعات بطريقة ودية وبناءة ومشجعة.

## علوم اللثة

برنامج ماجستير العلوم في علوم اللثة هو برنامج تعليمي وسريري وبحثي يوفر تجربة تعليمية متميزة ويدريب طلاب الدراسات العليا على مهارات الممارسة السريرية للتشخيص والعلاج والوقاية من الأمراض والتشوهات التي تؤثر على اللثة، تحت إشراف خبراء وباحثين عالميين في مجال علوم اللثة وزراعة الأسنان.

يتيح التدريب السريري للطلاب اكتساب الخبرات في طرق العلاج التقليدية غير الجراحية والجراحية في علوم اللثة بما في ذلك العمليات الجراحية التجميلية والوظيفية والتجميلية. يتم تدريب طلاب الدراسات العليا على العمليات الجراحية الأساسية والمتقدمة في زراعة الأسنان باستخدام مجموعة واسعة من أنظمة زراعة الأسنان. يشجع البرنامج جميع طلاب الدراسات العليا على المشاركة في أنشطة البحث الأساسية أو السريرية في الكلية وعرض نتائجها في المؤتمرات المحلية والدولية.

وقعت الجامعة والكلية الملكية الأسترالية لجراحي الأسنان مذكرة تفاهم لإجراء امتحان نهائي موحد مشترك في أمراض وجراحة اللثة. يحصل خريجو الجامعة بعد النجاح في الامتحان على درجة الماجستير في أمراض وجراحة اللثة إلى جانب تأهلهم للتقدم للحصول على عضوية الكلية الملكية الأسترالية لجراحي الأسنان.

كلية حمدان بن محمد لطب الأسنان هي أول كلية تحت مظلة جامعة محمد بن راشد للطب والعلوم الصحية. تقدم الكلية خمسة برامج دراسات عليا معتمدة من وزارة التربية والتعليم في دولة الإمارات العربية المتحدة. كطالب دراسات عليا في الكلية، تؤهلك برامجنا لامتحانات عضوية الكلية الملكية للجراحين في إدنبرة (RCSEd) والكلية الملكية للجراحين في أيرلندا (RCSI)، وعضوية الكلية الملكية الأسترالية لجراحي الأسنان (RACDS) في أمراض وجراحة اللثة.



يعتبر خريجونا أخصائيين في دولة الإمارات فور تخرجهم، وسيطلب من الخريجين غير الإماراتيين اجتياز اختبار الترخيص.

يستفيد طلبة الدراسات العليا لدينا من برامج سريرية مكثفة يقدمها أخصائيون عالميون، كما يتدرب الطلبة في مستشفى دبي للأسنان، أكبر مستشفى تخصصي في طب الأسنان في دبي والذي تم تأسيسه لتقديم خدمات صحة الفم والأسنان لأفراد المجتمع وفق أعلى المعايير.

## مميزات البرنامج

فرص ممولة للمشاركة في مؤتمرات عالمية



البرامج معتمدة من وزارة التربية والتعليم في دولة الإمارات العربية المتحدة



التأهل لامتحانات عضوية الكلية الملكية للجراحين في إدنبرة والكلية الملكية للجراحين في أيرلندا



القبول مفتوح لجميع الجنسيات



يعتبر خريجونا أخصائيين في دولة الإمارات فور تخرجهم\*



تدريب سريري مكثف على مدى سنوات البرنامج الثلاث. يشكل التدريب السريري 60% من المنهج الدراسي



كادر أكاديمي عالمي



\* سيطلب من الخريجين غير الإماراتيين اجتياز اختبار الترخيص

التدريب السريري في مستشفى دبي للأسنان، أكبر مستشفى أسنان في دبي







جامعة محمد بن راشد  
للطب و العلوم الصحية  
MOHAMMED BIN RASHID UNIVERSITY  
OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES



# كلية حمدان بن محمد لطب الأسنان