

牙周种植及软组织美学 高阶认证证书课程









欢迎来到伦敦大学学院 伊士曼口腔医学研究院

欢迎您来访问伦敦大学学院(UCL)伊士曼口腔医学研究院,这所世界顶级的口腔医学硕士、博士学生培养及学术研究中心。

世界口腔医学排名第8位,综合排名世界第6位,紧随剑桥、牛津,在全英综合排名第3位,伦敦大学学院伊士曼口腔医学研究院自然成为了世界口腔教育界优秀、信赖和尊重的代名词。在伊士曼毕业的口腔医学硕士及博士研究生,大多在他们随后的职业生涯中成为学科带头人和国际知名专家。

作为伦敦大学学院(UCL)的附属口腔医学院, 我们的学生及教职员工有机会和世界顶级的专 家一起学习和工作,使用UCL高精尖的教学场 地及设备,与来自世界各地各个学科的专家进 行合作交流。

我们的口腔医学研究院坐落于伦敦市中心。众 所周知,伦敦是世界上受欢迎的多文化大都市之 一,为来自英国,欧洲以及世界各地的口腔医学 工作者提供了最好的教育生活体验。

教学

伊士曼口腔医学院为来自世界各地的口腔医学工作者提供涉及各个口腔医学专业的高质量研究生教育课程,包括临床硕士、博士学位的专科培训,证书、文凭课程,研究型硕士博士学位以及CPD(继续教育)课程。

我们以临床操作为重点的全日制及非全日制课程以小班教学为主要形式,由国际知名的学科专家担任教学团队领导,这些专家均在英国及国际专业组织中任职,包括英国皇家外科学院,英国正畸学会,及英国牙周医学会等。

这些专家热忱的教学工作态度及对学员学习环境的保障得到了我们广大往届毕业生的认可。保证了我们的学生能够获得最高质量的学术及临床教育支持。伊士曼口腔医学研究院拥有着配置齐全的教室,讲堂,临床实习场地及技工

室。伊士曼口腔医院为我们学员的理论学习与临床工作的紧密结合提供了最好的机会。作为伦敦大学学院附属医院的一部分,我们的学生还有机会接触到多学科配合治疗教育,并有机会进入UCL的各大附属医院参观学习。

科研

UCL伊士曼口腔医学研究院作为欧洲排名第一的口腔医学硕博临床教育培训基地,同时也是世界顶级的科研型研究生教育中心,向广大学员提供多学科的科研型硕士博士学位教育。我们的科研题目主要围绕口腔疾病的预防,诊断与治疗展开,包括幼儿龋齿预防,成人牙周疾病及口腔癌症相关的研究课题。

我们的研究生和教学员工同时还在涉及公众健康的课题上获得了卓越的成果。包括抗生素抗药性方面的研究,骨修复及软组织重建方面的研究。伊士曼口腔医学研究院在REF评估中得到了值得我们骄傲的成果 - 全英国口腔教学GPA最高评分,研究论文的引用次数也在所有

英国口腔医学教育机构中排名第一。

我们的科研工作人员也是相关领域的学科带头人,很多都在 EPSRC, NIHR, Longitude Prize 及 IADR 等世界知名口腔医学组织中担任领导。并在知名的科研期刊中担任主编。

我们的教职员工还承诺为广大学员的科研工作提供最大可能的支持。每位学员都会由固定的导师亲自指导临床及科研项目,保证了学员在伊士曼学习期间,及毕业后的工作中,能够获得长期个性化的指导。



伦敦大学学院 (UCL)

伦敦大学学院(UCL)是英国排名紧随剑桥、牛津位列第三,在伦敦排名第一的综合型大学,拥有13,000名教职员工及来自世界各地150个国家的38,000名在校生。

于1826年在伦敦市中心建校, UCL在历史上是全英格兰第一个接纳各个宗教信仰学生的大学, 也是全英国第一个保障入学条件性别平等的大学。

前沿的科学研究,行业领先的学术及临床教学工作者,高端的教学场地及世界知名的临床实习医院在伦敦大学学院得到了最完美的结合。使UCL有幸成为世界最高水平的医学及口腔医学教育学府。

UCL在伦敦医学教育排名第一,口腔医学教育世界排名第8,综合排名世界第6位,医疗技术教育全欧洲排名第一。我们热切期盼并欢迎来自世界各地,追寻最前沿的理论与临床技术的学生加入我们的临床及科研教学活动中。









CBMDA

CBMDA 成立干简单的初衷:

- 为来自中国和英国的医学及口腔医学工作者提供 前沿的基础理论及临床知识。
- 将英国的医学国际交流项目大门永远向中国广大 医疗工作者敞开。
- 为来自中国和英国的医疗工作者提供免费的交流平台。

执业医师的医疗继续教育是全球患者持续享受最高质量医疗服务的保障。

中英医学口腔医学院

中英医学口腔医学院(CBMDA.co.uk)自成立之日起,就在为来自中国和英国的医学生,医疗工作者提供丰富而又多样化的学习平台。我们打破了传统的培训方式,使我们的学生能将自己的学习与未来技术的成功开展紧密联系。中英医学口腔医学院的总部设在伦敦,我们的学生在总部及英国全国各地临床实习医院进行着他们辛苦而又充实的临床见习实习。我们学院正在以稳重而矫健的步伐,成为专业继续教育(CPD)及临床大师培训课程的世界顶级学府。在学员结业或毕业后,中英医学口腔医学院及与我们联合办学的英国大学会向学员颁发双项结业或毕业证书,以作为对学员海外学习交流经历的肯定。

中英医学口腔医学协会

中英医学口腔医学协会(CBMDA.org) 是由英国牙科总理事会及英国 Secretary of State 书面批准在英格兰和威尔士注册成立的非赢利组织。协会旨在为中国和英国的广大医疗工作者提供免费的信息交流服务平台。协会平台免费提供手术操作的视频演示,以及医学,口腔医学的最新研究参考文献。我们还为广大医疗工作者提供前沿产品、器械,最新诊疗技术的示范演示培训课程,覆盖所有医学及口腔医学科目。中英医学口腔医学协会也会为其付费的企业及个人会员提供量身定制的服务。

中英医学口腔医学协会常年以来,一直积极参与在,为中国制药企业搭建与英国、欧美乃至全球生物制药行业进行交流的平台工作中,并与欧美大型制药公司、投资金融机构建立了紧密的合作。中英医学口腔医学协会在全球拥有1000+企业会员,一直以来享受着我们在战略合作,交流,采购,培训以及宣传等活动中提供的服务与支持。

牙周种植及软组织美学 高阶认证证书课程

- 全球顶级牙科学院打造, 内容贯穿诊断到治疗的牙周种植学全面的国际领先的知识体系
- 世界级讲师授课, 汇集全球牙周种植大师团队现场教授理论并带领学员实操
- 特为已具有一定种植基础的牙医打造的进阶课程
- 丰富案例配合多种牙周手术实操培训, 练习多种前沿技术操作
- 辅助美学修复及种植修复的牙周整形手术
- 获得英国UCL大学颁发的牙周高阶课程培训证书
- 领略纯正英伦教育体系的严谨学风和讲师风采
- 巅峰课程举办地为英国伦敦, 学员可近距离感受UCL及英国风土人情

模块一: 牙周基础治疗与手术:时间及治疗计划

目的

讲座覆盖对牙周病患者进行诊断和治疗设计的整个流程,包括病史、口内外临床检查、放射检查、信息整合、诊断和预后、结构化的治疗设计(初始治疗、手术、评估和牙周维护)

课程目标

- 1. 讲解牙周炎和种植体周围炎的临床表现。
- 2. 讲解牙周疾病的最新分类。
- 3. 讨论手术/非手术治疗预期结果的循证证据,以及对于牙周炎和种植体周围炎应用手术/非手术治疗的适应证。
- 4. 讨论局部/系统危险因素在牙周炎和种植体周围炎发病中起的作用,以及它们会如何影响治疗结果。
- 5. 根分叉病损的诊断和基础处理。
- 6. 对于进展到手术治疗阶段的牙周病患者如何制定治疗计划。
- 7. 讨论牙周骨手术和再生性手术的适应证。
- 8. 介绍多种牙周手术的新技术和可选手段(GTR屏障膜技术, Emdogain(釉基质衍生物), 植骨材料)。
- 9. 在总结现有循证证据的基础上,讨论不同的再生性材料的适应证、局限性和选择标准。
- 10. 讨论牙周维护治疗的重要性。
- 11. 讲解和讨论种植体周围炎的病因以及其他理论(异体反应,过载)。
- 12. 讨论种植体周围炎的患病率以及需要考虑的相关危险因素。
- 13. 结合临床病例讲解不同的治疗方法目前的循证证据。
- 14. 讨论这些治疗的局限, 以及何时去除感染种植体较为适当。

英国伦敦大学学院牙周种植软组织美学CPD课程								
理论课部分								
Day	Date	Time						
1	Wed 20 Nov	AM	牙周病学的介绍牙周病的分类非手术性牙周治疗病例分析与分享	UCL - Eastman 英国 教学组				
		PM	分叉病变的牙周治疗与处理牙周炼金术! 抗菌药在牙周治疗中的应用					

模块二:牙周成形手术

目的

概述多种临床上应用的牙周成形手术, 重点聚焦三种美学相关技术: 1. 冠延长术 2. 拔牙位点保存 3. 使用最热门的膜龈手术和循证支持的手术方法治疗牙龈退缩

课程目标

- 1. 概述临床上用于牙和种植体周围的各种牙周成形手术。
- 2. 讲解治疗方案设计和进行冠延长术的基本原则。
- 3. 理解角化附着龈的重要性。
- 4. 讨论牙龈退缩的发病机理、诊断和治疗方案设计。
- 5. 讲解和讨论角化龈游离移植。
- 6. 讲解和讨论冠向复位瓣技术覆盖牙龈退缩的根面。
- 7. 讲解和讨论制取和使用结缔组织移植覆盖牙龈退缩的根面。
- 8. 讲解和讨论隧道&信封技术覆盖牙龈退缩的根面。
- 9. 讲解自体软组织移植之外其他可选择的方法(Emdogain(釉基质衍生物),同种移植,异种移植)。

Day	Date	Time		
2	Thur 21 Nov	AM	天然牙 vs 种植牙种植体周围炎牙周成型手术	UCL - Eastman 英国 教学组
		PM	粉色美学理念 - 牙周软组织美学牙周软组织美学成型手术术形介绍牙槽嵴高度保留及牙槽嵴增高术拔牙窝的管理牙槽嵴植骨的材料选择	

模块三: 猪颌骨模型牙周及软组织美学手术实操

目的

了解经典和现代牙周手术的治疗设计、技术和相关的生物材料。操作班学员将在猪颌骨上实操各种基础牙周翻瓣手术,以熟练掌握运用此类手术的主要步骤,同时将学习不同的缝合技术以及牙周再生生物材料的相关知识

课程目标

- 1. 在猪颌骨上实操基础的牙周切除性翻瓣手术。
- 2. 讲解手术治疗计划的原则, 在猪颌骨上实操牙周再生性翻瓣手术。
- 3. 在猪颌骨上为牙周切除性手术和再生性手术练习多种缝合技术。
- 4. 讲解手术步骤, 在猪颌骨上实操游离龈移植和结缔组织移植移植物的制取。
- 5. 讲解手术步骤, 在猪颌骨上实操游离龈移植以增加角化龈。
- 6. 讲解手术步骤,实操根面覆盖术(使用冠向复位瓣或者隧道/信封技术)+结缔组织移植。
- 7. 在猪颌骨上为上述术式练习多种缝合技术。

手术现场实操部分			猪颌骨模型牙周及软组织美学手术实操	
Day	Date	Time		
3	Fri 22 Nov	AM	切除性牙周手术手术中的翻瓣设计牙周骨刀硬组织整形手术软组织美学成型术中的缝合术式及技巧	UCL - Eastman 英国 教学组·
		PM	牙周软组织美学成型术手术讲解式及操作牙周游离龈移植术手术讲解式及操作单颗牙牙龈退缩的美学手术讲解式及操作	

申请条件

专业资质及执业经历

- 学员需要提交由英国大学学院及中英医学口腔医学院共同认可的口腔医学本科教育学历。
- 执业现状可以包括:公立医院口腔科医师,私营诊 所口腔医师,社区服务医疗机构口腔科医师,口腔 医学本科毕业的在读研究生及以上学历。
- 所需学习工具器械及临床实习安排:
 学员需要有机会从事专职诊疗工作,从而提交所需病例报告。
- 英语水平要求:
 - 中英医学口腔医学院会在CPD短期培训及口腔医学MasterClass教学中向中国学员提供中英文同声、交替传译服务。
 - 毕业后住院医师访问交流学员雅思成绩 6.5分及以上,并在书写及口语考试中成绩 达到6.0分以上。
- 中英医学口腔医学院会向录取学员发送书面录取 通知书,并和中方机构协助学员办理赴英签证手 续,如需更多信息,请联系中英医学口腔医学协 会,国际学术交流部。

Email: info@cbmda.org

学习与生活

在本次大师班课程中, 学员会有机会经历:

- 50% 教室授课, 小组讨论, 治疗计划设计等
- 50% 仿头模操作, 临床见习, 临床实习。

Masterclass教学工作涉及仿头模临床操作实习, 视频演示, 临床摄影与病历记录以及对专业文献中 前沿技术的讨论。

学费

2天理论+1天实操课程学费: 7,500 元 (人民币) 仅参加2天理论课程学费: 3,500元 (人民币)

招生:根据伦敦大学学院口腔医学院研究生及博士生临床教学基地场地要求与教学质量的需要, Master Class全国每期限录取20人。

我们还向来自中国的广大学员提供多种形式的奖学金及助学金, 递交申请的学员可同时递交奖学金及助学金申请表, 由英国大学及中英医学口腔医学协会共同审核, 评价学员奖学金申请条件, 制定奖学金授予额度。 CBMDA最高奖学金每年5人, 颁发给往届毕业再进修学员, 由中英医学口腔医学协会全额支付学员在中国及赴英学习的全部学费、差旅费及住宿费, 并享受£40/天的生活补助。

教学组领导





Prof. Stephen Dunne BDS PhD LDSRCS(Eng) FDSRCS(Eng)

- King's College London Dental Institute
- Maurice Wohl Professor of Primary Dental Care
- Professor of Advanced General Dental Practice
- King's College Hospital NHS Foundation Trust
- Consultant in Restorative Dentistry
- CBMDA MasterClass Programme Director
- Board Member Academy of Dental Excellence

Professor Dunne is Professor of Primary Dental Care and Advanced General Dental Practice at King's College London Dental Institute and is a Specialist in Restorative Dentistry. He has over thirty years of experience in the training of dental teams in the UK and overseas at both undergraduate and postgraduate levels. He has published over 150 scientific papers in national and international peer reviewed scientific journals, has published two text books and is currently editing a third. He was a founder and member of the Editorial Board of the Primary Dental Journal and is a peer reviewer of papers submitted to national and international scientific journals. Professor Dunne is external examiner to numerous universities at PhD, MSc and Diploma levels. He is a Consultant to Ministries of Health in several countries overseas and Consultant to several Universities and Colleges in the UK and overseas. Professor Dunne is also President of the European Federation of Conservative Dentistry and is a Clinical Expert for the General Dental Council. He was presented with the King's College London Dental Alumni Distinguished Services Award 2015. He was appointed Clinical Director, Genix Healthcare Ltd, in April 2015.



L

Dr Richard Horwitz
BDS, MClinDent, MFDS
RCSEd, MPerio RCSEd,
Cert Perio (EFP), FHEA
Specialist in
Periodontics and Implant
Dentistry

Dr Richard Horwitz qualified as a dentist from the University of Sheffield, and as a Specialist in Periodontics from UCL (Eastman Dental Institute).

He was awarded with the Certificate in Periodontology and Implant Dentistry from the European Federation of Periodontology (EFP), and is a member of the Royal College of Surgeons in Edinburgh for Periodontics.

He spends most of his time in private practice limited to Periodontics and Implant dentistry in London.

Dr Horwitz lectures nationally and internationally on periodontics and implant dentistry. He is a visiting lecturer at the Eastman Dental Institute (UCL) and Queen Mary University London (QMUL).

Specific clinical interests include periodontal plastic surgery, bone augmentation, implant surgery and the management of peri-implant complications.

Dr Horwitz is the Chair of the Alpha Omega Dental Fraternity London Chapter.



UCL

Dr Kruti Desai BDS, MJDF, MClindent Periodontics, MPerio RCS (Ed) 2016, EFP accreditation Specialist in

Periodontology

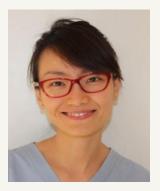
Kruti is a registered Specialist Periodontist. She graduated from Kings College London (BDS) in 2011 and has worked in both general practice and in hospital at the maxillofacial unit at John Radcliffe Hospital. During this time she went on to attain her Diploma of the Membership of the Joint Dental Faculties at the Royal College of Surgeons of England.

Kruti then went on to complete her extensive three year Periodontology Specialist training at the world-renowned Eastman Dental Hospital where she gained her Masters in Clinical Dentistry. She then continued to attain her Membership of Periodontics from the Royal College of Surgeons of Edinburgh and her accreditation by the European Periodontology Federation.

She is passionate about periodontology and implantology and the important role it plays in

the oral and general health of patients and is committed to providing high quality treatment and wants all her patients to feel happy and confident with their teeth and gums. Her practice is now limited to periodontology and implants and she always continues to develop her skills further.

Kruti accepts referrals for all periodontal treatments





Dr Shiehfung Tay Senior Clinical Lecturer MClinDent (Hons.), EFP & MFDS (Eng), BDS (Mal)

Dr Tay is currently a General Dental Council registered Specialist in Periodontics and works mainly in private practice. She is a teacher as well as a clinical supervisor at the UCL Eastman Dental Institute.

Dr Tay qualified as a dentist in 2004 from the University of Malaya, Malaysia. Having exposed to different work experience including general dental practice and hospital based specialist units, she then completed her MFDS qualification from the Royal College of Surgeons (England) in 2008. Thereafter she went for a 3-year full time specialist training focusing on Periodontology and Implant Dentistry at the UCL Eastman Dental Institute. She was also awarded a distinction for her Masters in Clinical Dentistry and a Certificate in Periodontology by the European Federation of Periodontology (EFP).

Dr Tay has extensive experience in managing advance gum disease as well as cosmetic reconstruction of smiles. Her main focus is on non-surgical and surgical periodontal treatment including periodontal regenerative approach using evidence based techniques. She also practices implant dentistry and she is also trained in managing peri-implant infection and diseases.

Dr Tay has also a keen interest in the areas of cosmetic reconstruction of smiles and this includes improving gummy smiles and reducing / eliminating gum recession. She works closely with her colleagues of other specialties to restore functional dentition and achieve aesthetically pleasing smiles. Her approach to therapy is based on prevention and minimal intervention while ensuring patient satisfaction.





Prof Stephen Porter
Professor of Oral
Medicine
Eastman Dental Institute
Faculty of Medical
Sciences

Stephen Porter is Director and Professor of Oral Medicine of UCL Eastman Dental Institute. His clinical interests are the non-surgical management of complex immunologically-mediated and potentially malignant disease of the mouth and salivary glands. His research interests centre upon the oral aspects of viral infection and the aetiology and detection of potentially malignant oral disease. Research Summary

The main research interests of Professor Porter are the oral and dental implications of infection immunity, in particular the impact of human herpesvirus 8 and HIV upon the mouth. His main clinical interests are the management of immunologically-mediated oral mucosal and salivary gland disease, particularly the use of novel immunosuppressive regimes. Professor Porter has published extensively in the past 15 years Teaching Summary

Professor Porter established the MSc in Oral Medicine, the MSc in Special Needs Dentistry and the Certificate and Diploma in Special Care Dentistry. He is the Programme Director for Special Needs and Special Care Dentistry and Chairman of the Teaching Division of Maxillofacial Surgical and Medical Sciences.

UCL Eastman Dental Institute

256 Gray's Inn Road London WC1X 8LD

www.ucl.ac.uk/eastman @ucleastman



