

# 口腔正畸学 Master Class













# 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 成立于简单的初衷:

- 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。

# 2021-2022 口腔正畸学 Master Class

英	国伦敦ス	大学:	学院1学年2学期 Master Cla	ass 课程
第一学期: 中国 选拔预科课程			课程安排	
1	中国预科课程 时间: 由中国 教学中心通知	АМ	隐形矫治的特点     隐形矫治的生物力学机制	UCL - Eastman China Faculty
		PM	<ul><li>隐形美学正畸的适应证</li><li>间隙管理-隐形矫治的思维</li></ul>	
2	中国预科课程 时间: 由中国 教学中心通知	AM	<ul><li>隐形矫正技术在牙列拥挤病例中的应用</li><li>隐形矫正治疗双合前突病例</li><li>隐形矫正技术在深覆合及开合病例中的应用</li><li>隐形矫正中后牙开颌的预防和处理</li></ul>	UCL - Eastman China Faculty
		PM	<ul><li>重度全口磨耗病例的咬合重建和正畸的联合治疗</li><li>牙周病的隐形正畸治疗</li><li>隐形矫正中拔牙病例的设计要点和临床监控</li></ul>	
3	中国预科课程 时间: 由中国 教学中心通知	AM	<ul><li>使用隐形正畸技术推磨牙向远中</li><li>应用隐形正畸的正畸正颌联合治疗</li><li>隐形矫正中非拔牙病例垂直向控制</li></ul>	UCL - Eastman China Faculty
		PM	<ul><li>隐形矫正中的复诊监控技巧</li><li>隐形矫正与颞下颌关节TMJ</li><li>隐形矫治中的患者沟通交流与管理</li></ul>	
4	中国预科课程 时间: 由中国 教学中心通知	AM	• 成年人正畸的学科间配合	UCL - Eastman China Faculty
		PM	成年人的隐形正畸     牙周 - 正畸;修复 - 正畸联合治疗	
5	中国预科课程 时间: 由中国 教学中心通知	AM	<ul><li>睡眠相关的呼吸障碍及口腔医生的责任</li><li>与睡眠相关的呼吸障碍概况</li><li>口腔正畸相关器械设备材料在管理睡眠呼吸中的应用</li></ul>	UCL - Eastman China Faculty
		PM	<ul><li>诊所内的患者鉴别筛查 - 真是案例展示</li><li>为患者提供辅助治疗的注意事项:知情同意与使用说明</li><li>口腔医师观察牙列发育过程中做出正畸评价的重要性</li></ul>	

#### 英国伦敦大学学院1学年2学期 Master Class 课程 第二学期: 英国 课程安排 **Master Class** Day **Date** Time • 欢迎仪式 UCL - Eastman AM • 美学正畸技术的特点与临床选择 Mon Faculty • 隐形美学正畸的设计思路 • 数字化正畸治疗 PM • 数字化模型要求及排牙原则 • 隐形正畸中的矢状向错颌 UCL - Eastman AM Tues • 隐形正畸中的横向控制 Faculty • 数字化排牙修改步骤及技师沟通技巧 PM • 临床操作:数字化排牙修改 • 安氏|类错合的隐形矫治 UCL - Eastman • 安氏II类错合1分类的隐形矫治 Wed AM • 安氏II类错合2分类的隐形矫治 Faculty • 安氏|||类错合的隐形矫治 • 临床实操 PM • Hands-on: 间隙的控制与管理 • 正畸与手术 • 颌面部解刨学及其管理 UCL - Eastman AM Thur • 种植支抗在正畸中的应用 Faculty • Hands-on: 种植支抗操作训练 • 正畸美学及微笑设计 • 前牙美学分析和颜面部美学分析 PM • 病例展示 • 美学分析—矫正设计—矫正过程中监控—最终修复 • 成年人正畸与保持 • 成年人正畸:避免错误 UCL - Eastman AM Fri • 正畸后保持:永久保持? Faculty • Hands-on: 固定正畸保持器的制作 • 固定矫治器与功能性矫治器 • 快速正畸:是否选择了合适的适应症 PM • 自锁托槽 • Twin Block 的临床管理

\*声明: 本次课程的开设, 由满足条件的入选学员人数决定。伦敦大学学院保留对课程内容及课程安排修改和调整的权利, 课程适用于本科毕业从业3-5年的口腔医生。

#### 星期六 游学 - 参加伦敦大学学院和英格兰皇家外科学院全部课程赠送

#### 伦敦-剑材

早上以一份传统的英式早餐开始,前往参观英国皇室的官邸一白金汉宫,如果碰巧,可以参观一场换岗仪式。随后,步行穿过圣詹姆斯公园,这是一座精致的公园,体现了人与自然和谐相处的氛围。穿过花园,经过白厅街,便来到国家美术画廊。下午,可乘坐泰晤士河游船,参观泰晤士河畔的国会大厦,大本钟,伦敦眼;威斯敏斯特大教堂在讲述着伦敦这座城市一千多年的历史。晚上,前往剑桥住宿。

#### 经典景点:

【白金汉宫】女王的官邸之一,被三座公园环绕,伦敦的标志景点。

【西敏寺】建于960,一千多年的时间里见证了英国的历史,这里是历代英国君王加冕以及安葬纪念著名人物的地方。其中的诗人角埋葬着许多英国名人的墓穴,如乔叟,牛顿,达尔文。

【大本钟】伦敦的标志建筑,钟楼高79米,威斯敏斯特宫报时钟。

【唐宁街10号首相府】唐宁街十号(10 Downing Street)是英国首相府。17世纪80年代一个名叫唐宁的爵士所建,英王查理二世为报答他的救命之恩,将他升为财政大臣,并把这块地赠给了他,唐宁在这里建了15座小楼。

【伦敦眼】伦敦为了庆祝千禧年而修建的位于泰晤士河畔的高135的巨型摩天轮,原定于五年之后拆除,但因太受人们喜爱,便保留了下来,现在,已经成为了伦敦的地标建筑。是一个鸟瞰伦敦全景的好地方。



剑桥,无论是冲着泛舟剑河的惬意悠扬,还是冲着这座城市的古色书香,或只是单纯冲着徐志摩《再别康桥》里的那首诗"轻轻地我走了,正如我轻轻来。我挥一挥衣袖,不带走一片云彩",来到这里,你总会找到之间想要的。随后,前往约克住宿。

#### 经典景点:

【国王学院】剑桥最著名的景点,成立于1441年,由当时的英国国王亨利六世设立创建,因而得名"国王"学院,学院中庭还竖立了亨利六世的铜像。国王学院的哥特式风格颇为壮观,国王学院礼拜堂是整个学院的标志性建筑,由国王亲自设计,修建了近100年才完工,现在是剑桥引以为豪的标志性建筑,在礼拜堂外的草坪上取景最美。

【剑桥圣约翰学院】1511 年由亨利七世的母亲Lady Margaret Beaufort 创办, 也是剑桥最古老、最大的学院之一, 建筑群十分壮观, 还包括5 个庭院, 最出名的叹息桥也属于圣约翰学院。

【三一学院 | Trinity College】三一学院是剑桥规模最大、财力最雄厚的学院,从亨利八世1546年创立以来就拥有着非凡的荣誉和学术成就,从这里毕业的学生包括牛顿、培根、拜伦等等,现在在这里还可以找到他们的雕像。三一学院拥有古老的中世纪的建筑,在这里还能找到当年牛顿被苹果砸到的那棵苹果树。



#### 星期日 游学 - 参加伦敦大学学院和英格兰皇家外科学院全部课程赠送

#### 牛津-温莎-伦敦

前往牛津,牛津位于英格兰东南区的牛津郡。小镇古朴、幽静却又处处弥漫着浓郁的学术气氛,大概是因为在这样的环境下,孕育出英国著名的高等学府——牛津大学。这一座世界知名的学府。他是英语国家中最古老的大学。除此之外,这里也是童话故事《爱丽丝梦游仙境》的起源地。牛津小镇虽不大,但却同样精彩。在这个城市中,可以沿着众多学院走一走,感受一下学术文化。还可以来一场以爱丽丝为主题的游览。下午比斯特购物村,这是欧洲最大的品牌折扣村。

【基督教堂学院】(Christ Church College) 在牛津它通常被称为 "The House", 这是牛津大学学院之一, 在近代200 年内产生了16位英国首相。

【圣玛丽大学教堂】始建于1280年,但大部分建筑建于14、15世纪,不断有加建,建筑风格特别,教堂尖塔可以爬上127台阶登顶,拥有牛津最美的景观。

【卡尔法克斯塔】位于牛津市中心,是史上曾有多位英国王室驾临的圣马丁教堂的唯一遗迹。

【瑞德克利夫广场】位于圣玛丽大学教堂附近,频频出现于牛津风景明信片上之地,广场上的瑞德克利夫拱形建筑更是所有到访游客都不会错过之地。

【叹息桥】很多地方都有叹息桥,都是因为类似于意大利威尼斯一座廊桥叹息桥而得名,这座桥连接赫特福



#### 经典景点

【温莎城堡】坐落于被称为"女王王城"的典型英国小镇一温莎,到处可见英式风格的屋舍。温莎城堡目前依然是伊莉莎白女王最喜爱的行宫之一,内部收藏陈列了众多皇室珍品。





# 英格兰皇家外科学院 RCS England 口腔种植专科院员/院士 MFDS 认证 UCL Eastman Master Class 毕业生选修课程

英格兰皇家外科学院是现代外科的发源地之一,于1493年在英格兰和威尔士成立,并于1800年根据皇家宪章最终确立了其地位。在过去的200多年里,英格兰皇家外科学院一直是外科创新与发展领域的先驱,也是全球历史最悠久、最具威望的外科专科医师培训组织管理机构,拥有最完备的国际医学资格认证体系。

英国皇家外科学院在大不列颠地区共有四所皇家外科学院,分别在英格兰(伦敦 London),苏格兰(爱丁堡 Edinburgh;格拉斯哥 Glasgow)和爱尔兰(都柏林 Dublin)。其中,英格兰皇家外科学院(Royal College of Surgeons of England)无论是在学术活动规模还是成员数量上,均属于英国也是全球最资深的医学学院。学院目前在全球范围内拥有超过20000名外科医师成员,院士及院员称号是英格兰皇家外科学院对外科医师的最高肯定。

英格兰皇家外科学院 院员/院士 MFDS 认证选修课程							
选修认证课程 MFDS 院员/院士认证			课程安排				
1	Mon	AM	Understand the relevant anatomy for local anaesthesia, dental implants	RCS(Eng) Faculty			
		PM	Understand the relevant anatomy for odontogenic infections, dento-alveolar surgery and related complications				
2	Tues	AM	Determine the relevant anatomy related various local anaesthetic techniques	RCS(Eng) Faculty			
		PM	Recognise the anatomical hazards associated with various oral surgical procedures				

This course will be delivered via a series of mini-lectures alternating with practical and interactive demonstrations and small workshops.

## 英格兰皇家外科学院院长







#### Mr Matthew Garrett

- Dean, Faculty of Dental Surgery, Royal College of Surgeons of England
- Professor of Restorative Densistry, University College London (UCL)
- Consultant, Royal ENT and Eastman Dental Hospital (UCLH)
- President of the British Society for Restorative Dentistry

Mr Matthew Garrett qualified from the University of Bristol in 2001, attained his FDSRCS Rest Dent (England) in 2010 after following the training programme in Bristol. He was appointed Consultant in Restorative Dentistry (Prosthodontics) at the Eastman Dental Hospital in 2013, having previously been a Consultant at King's College London.

His clinical, teaching and research interests centre around the oral rehabilitation of patients with significant developmental and acquired defects such as hypodontia, cleft lip and palate, tooth structure disturbances, trauma and tooth surface loss. He has an interest in health service management and clinical governance and postgraduate dental education.

Mr Garrett previously served as an invited member of the Board (Trainee Representative) between 2006 - 2010. In addition, he was Honorary Secretary of the British Society for Restorative Dentistry (2006-2012) and is President-Elect of the Society for 2017-2018. He was elected to the Faculty Board in 2015 and is a previous Senior Vice-Dean of the Faculty.

He became Dean of the Faculty in June 2020.

# 2019年中国首届英格兰皇家外科学院 正畸专科院员/院士 MFDS - RCS(Eng)



# 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协会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。mail: 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

中国预科课程单独收费,费用待定,可申请免修。 伦敦大学学院 Master Class 学费: £9,000 (英镑) 英格兰皇家外科学院选修课程学费+英格兰皇家外科 学院院员/院士MRCS(Eng)申请认证:£5,000 (英镑) 课程期间在伦敦的餐饮(除晚餐)、9晚伦敦市中心3星 酒店住宿、机场及伦敦市内交通:£1,500 (英镑)

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,本课程全国每期限录取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2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.



Dr Priti Acharya
BDS Hons, MFDS RCS
Eng, MFGDP(UK), MSc,

Eng, MFGDP(UK), MSc, MOrth RCS Eng, FDSOrth RCS Eng. Specialist Orthodontist

Priti Acharya is a Consultant in Orthodontics at the Royal National ENT and Eastman Dental Hospitals. She graduated BDS with Honours in 2002, from Guy's, Kings & St. Thomas Dental Institute (Kings College London) and completed the MFDS RCS Eng. in 2004 and MFGDP(UK) in 2007. She undertook a House Officer Post at Guys' Hospital and West Kent Community Dental Service, gaining experience in all aspects of dentistry including the management of anxious children, as well as working in General Dental Practice in Central London and Kent. Thereafter, she joined the University College London / Eastman Dental Hospital to undertake on her specialist training and obtained her Masters in Orthodontics and Membership in Orthodontics. She subsequently undertook a further two years training at the Eastman Dental Hospital, UCLH and Kingston Hospital, Surrey treating complex multi-disciplinary cases.

She is involved in treatment, management, teaching and research at the Eastman Dental Hospital.





Professor Ama Johal, BDS (Hons), MSc, PhD, FDS, MOrth RCS, DMS, FDS (Orth) RCS, FHEA Hon. Consultant Orthodontist Centre Lead

#### **Bioengineering Academic Lead Orthodontics**

Ama Johal graduated from Sheffield University in 1989, awarded a BDS degree with Honours. He subsequently undertook 3 years of general professional training, completing his Fellowship [FDS], before being appointed Specialist Registrar in Orthodontics at The Royal London Hospital in 1993. During his orthodontic training (1993-1996), obtaining MOrth RCS and MSc [distinction]. During Senior Registrar training at Guy's Hospital, he completed his Exit Fellowship (FDS Orth. RCS), Certificate in Teaching and Diploma in Management Studies [distinction]. Appointed Senior Clinical Lecturer/Hon, Consultant at Barts and The London in 2000, he completed a PhD (2005). He was appointed Reader grade in 2014 and subsequently Professor in 2016. Ama has been the Undergraduate and postgraduate Lead for Orthodontics for a number of years and is currently Academic Lead for Orthodontics and Centre Lead for Oral

Bioengineering within the Institute. He has also been Clinical Lead for Orthodontic services and is currently Clinical Lead for Hypodontia services.





Prof Padhraig Fleming Senior Clinical Lecturer BDent Sc. (Hons.), MSc., PhD, MFDS RCS, MFD RCS, FDS RCS, MOrth.

(RCS), FDS (Orth.) RCS, FHEA Reader Honorary Consultant in Orthodontics

Padhraig Fleming is Reader, Consultant and DClin Dent Program Lead in Orthodontics at the Institute of Dentistry, Queen Mary University of London. Padhraig studied Dentistry in Trinity College Dublin graduating with a Gold Medal and First Class Honours undertaking postgraduate and Consultant training in Orthodontics at the Royal London. He was awarded his MSc. with Distinction in 2007, the Membership in Orthodontics and British Orthodontic Society Medal in 2008, FDS (Orth.) from the Royal College of Surgeons in 2010 and his PhD in 2013. He is an Associate Editor of American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, British

Dental Journal, Journal of Dentistry, Orthodontics and Craniofacial research and Progress in Orthodontics and is on the editorial board of numerous other journals. He has published over 120 peer-reviewed papers and has received research awards from the British Orthodontic Society and the B.F. and Helen E. Dewel Award from the American Association of Orthodontists in 2011. He has coauthored two successful orthodontic textbooks: 'Clinical Cases in Orthodontics' and 'Functional Appliances: Theory and Practice'.





Dr Pratik Sharma Senior Clinical Lecturer BDS(Hons.) MFDS RCSEd. M.Sc, M.Orth RCSEd., FDSOrth RCSEd., CILT

Dr Sharma qualified as a dentist at Guy's Dental Hospital in 1999

obtaining his Bachelor of Dental Surgery Degree with Distinction and his postgraduate dental fellowship from the Royal College of surgeons from Edinburgh in 2001. He went on to complete a three-year full-time specialist orthodontic training program at The Royal London Hospital. During this period, he obtained a Master of Science degree in Orthodontics from the University of London achieving a distinction for his research thesis and subsequently went on to complete his Membership in Orthodontics from the Royal College of surgeons of Edinburgh.

He is heavily involved in teaching undergraduate Dental students and training postgraduates in Orthodontics, including those training to become hospital consultants. He is currently appointed as the clinical lead and the training programme director for orthodontics at the royal London hospital. As a hospital consultant he is also involved in treating patients presenting with complex malocclusions including those requiring Jaw surgery. Dr Sharma has published a number of articles in peer – reviewed journals and has been invited to give lectures at national orthodontic meetings. He is on the Specialist Register (orthodontics) of the General Dental Council and is a member of the British and European Orthodontic Societies.





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

Stephen Porter is Professor of Oral Medicine and Director 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



