

# 美国哈佛大学

## 首届中国口腔种植高级研修课程

(授予哈佛大学口腔种植培训证书)

2012 北京—广州—波士顿



HARVARD  
UNIVERSITY



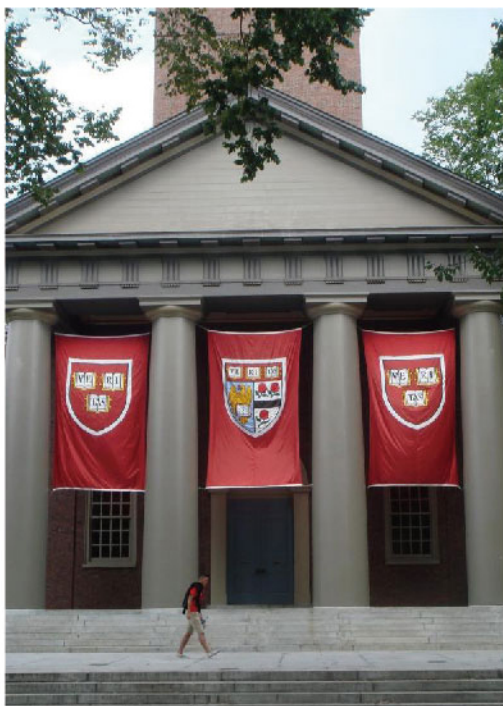
# HARVARD UNIVERSITY

## 世界排名第一的大学，八所常春藤盟校之一 被誉为美国政府的思想库

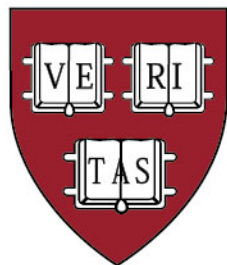
哈佛大学（The President and Fellows of Harvard College）位于美国波士顿附近的剑桥城，建于1636年，是全美第一所大学，也是以培养研究生和从事科学研究为主的综合性大学。在世界各大报刊以及研究机构提供的排行榜上，哈佛大学的排名经常是世界第一。哈佛商学院是美国的顶尖商学院，享有极高的国际声誉。哈佛大学的医学研究生院和法学研究生院，也是全美闻名。

美国独立战争以来大量的革命先驱都出自于哈佛的门下。哈佛大学被誉为美国政府的思想库。到目前为止，哈佛先后诞生了八位美国总统，40位诺贝尔奖得主和32位普利策奖得主。其商学院案例教学盛名远播。这里也培养缔造了微软、IBM、Facebook等一个个商业精英。此外，还涌现出了一大批知名的学术创始人、世界级的学术带头人、文学家和思想家。

### 哈佛杰出校友代表：



罗斯福 - 美国总统  
肯尼迪 - 美国总统  
乔治·布什 - 美国总统  
奥巴马 - 美国总统  
基辛格 - 美国国务卿  
比尔·盖兹 - 世界首富，美国企业家、慈善家、微软的创始人；  
大二中途辍学创业，后在2007年6月取得哈佛大学荣誉博士  
爱默生 - 美国思想家  
胡刚复 - 中国物理学家  
竺可桢 - 中国地理学家  
胡先骕 - 中国生物学家  
陈寅恪 - 中国现代历史学家，古典文学研究家，语言学家  
梁实秋 - 中国散文家，文学批评家，翻译家  
梁思成 - 中国建筑史学家，建筑师，教育家  
赵元任 - 中国语言学家，汉语言学之父  
曾荫权 - 现任香港特别行政区行政长官  
林书豪 - NBA纽约尼克队蓝球员控球后卫



# 哈佛大学国际讲师团队介绍

美国哈佛大学牙医学院继续教育学院  
口腔种植继续教育培训总负责人

## Thomas B. Dodson DMD, MPH



波士顿，美国哈佛-麻省总医院口腔颌面外科主治医师

哈佛大学牙医学院口腔颌面外科学教授以及临床应用研究中心负责人

哈佛大学牙医学博士以及公共卫生学硕士学位

加利福尼亚大学流行病学和口腔公共卫生博士后

美国口腔颌面外科官方认证专业医师

哈佛大学牙医学院校友会主席

《Journal of Oral and Maxillofacial Surgery》杂志副编辑

美国口腔颌面外科协会董事会成员

获美国国家牙科荣誉协会授予大众口腔颌面外科医师奖

被评为哈佛大学杰出教师并且两度获得Daniel M. Laskin奖（2003,2010）

Dr. Thomas Dodson已发表了150多篇专业文章。

临床主要研究方向是：

- ▶ 颌骨畸形（后天畸形与发育畸形）
- ▶ 第三磨牙的处理
- ▶ 整形外科（种植牙的位置）
- ▶ 牙科种植

Dr. Thomas Dodson是临床应用研究中心 (CACI) 的创始人和负责人，CACI旨在整个口腔颌面外科领域的基础科学研究。

CACI目前深入研究的课题：

- ▶ 第三磨牙的处理
- ▶ 双膦酸盐相关性颌骨坏死 (BRONJ)
- ▶ 骨巨细胞瘤的处理
- ▶ 种植存留率

# 主讲介绍

## Dr.Jenny Chang DMD,D.M.Sc.



以最优异成绩毕业于哈佛大学牙医学院修复研究所博士

获哈佛大学牙医校友会全科学术奖，哈佛大学牙医学院美国国家卫生研究院牙医科学家奖，美国知名讲师。

### 学术职务：

1997-2001 哈佛大学牙医学院修复学研究员

2000-2002 哈佛大学牙医学院修复学临床讲师

### 执教经历：

哈佛大学牙医学院牙科修复学临床教学主任

### 为以下专业协会会员：

American Dental Association

American College of Prosthodontics

Massachusetts Prosthodontic Society

North Shore Dental Study Club

Spear Study Club

Massachusetts Dental Society

Academy of Osseointegration

Harvard Odontological Society

American Student Dental Association

Omicron Kappa Upsilon

Women Dentist Association

Metropolitan District Dental Society

Greater Boston Dental Society

## Dr.Zori Rabinovitz DMD



Multidisciplinary Dental Institute Study Club的创办者和负责人，该机构成立于2004年，专门提供牙科继续教育以及医学专业的培训。

Dr. Rabinovitz曾多次在纽约大学、哥伦比亚大学和Yankee 口腔大会上发表精彩讲演。

在临床上，Dr. Rabinovitz专注于牙周及种植手术，特别擅长对疑难病例的诊断及CT成像的运用。

### 学术职务：

毕业于波士顿大学牙医学院，后获得Tufts大学牙医学院牙周专科证书，Tufts大学理学硕士学位。

### 执教经历：

哈佛大学牙医学院讲师

波士顿大学牙医学院副教授

### 为以下专业协会会员：

American Dental Association

Massachusetts Dental Association

American Academy of Periodontology

Academy of Osseointegration.

# 课程三

## 美国行程及课程计划

**第一天：** 前往波士顿

**第二天：** 参观波士顿，游览哈佛大学和麻省理工大学

**第三天：** 参观哈佛牙医学院和医学院，并参加由哈佛口腔修复系和牙周系主办的研讨班，了解认知 Dr. John DaSilva , Dr. Shigemi Nagai , Dr. Robert Wright 的研究项目。

**第四天：** Dr. Jenny Chang等教授的系列研讨班

- ▶ 美学种植方案的原则：植体与牙冠的结合以达到最佳的种植美学
- ▶ 成功案例展示
- ▶ 成功的治疗计划
- ▶ 成功的咬合治疗
- ▶ 全口缺失患者的成功治疗

**第五天：** ▶ 参加业务管理及种植经济学研讨班（如何建立一个成功的口腔修复工作区）  
▶ 参观私人诊所工作室，拜访口腔外科医生、牙周病专家、修复专家

**第六天：** 课程介绍

- ▶ 循证种植学：提高种植操作的质量&结果  
课程主讲: Sung-Kiang Chuang, DMD, MD, DMSc ; Thomas B. Dodson, DMD, MPH
- ▶ 从种植学实例获得决策方案的准则 (Thomas B. Dodson, DMD, MPH)
- ▶ 全口缺失患者的种植修复 (Robert F. Wright, DDS)
- ▶ 在复杂颌面修复时植体的应用 (Robert F. Wright, DDS)
- ▶ 即刻负重，选择暴露还是覆盖？初始稳定性和治疗结果的研究 (Paul A. Schnitman, DDS, MSD; Rita K. Han, DDS, MMSc)
- ▶ 数码植入诊断和治疗的可能性 (Paul A. Schnitman, DDS, MSD; Rita K. Han, DDS, MMSc)

**第七天：** 课程内容

- ▶ 创伤患者的优化美学成果 (Miguel Vidal, DDS, MSc)
- ▶ 种植体和基台牙槽脊水平设计的作用 (David M. Kim, DDS, DMSc)
- ▶ 种植手术中的修复和美学技术：重组生长因子的临床应用 (Marc Nevins, DMD)
- ▶ 种植义齿修复的美学整合 (German Gallucci DMD)

**第八天：** 课程内容

- ▶ 创伤患者的种植（全身辐射的患者） (Meredith A. August, DMD, MD)
- ▶ 临床疗效与生存分析在牙科种植中的应用 (Sung-Kiang Chuang, DMD, MD, DMSc)  
上午茶歇（提问/ 讨论）
- ▶ 对于不理想的种植牙位置之处理 (Hsin-Ming Chen, DDS, PhD)  
单牙修复 (PFM, Integrated Abutment Crown-IAC & All-Ceramic)  
修复/即刻种植及功效 (ISF) (Mark Y. Wang, DMD, DMSc)
- ▶ 晚宴

**第九天：** ▶ 结束波士顿行程返回中国

# 课程一

## 第一天

时间：2012年6月30日（北京） 2012年7月5日（广州）

- ▶ 08:30 - 09:00 开幕式
- ▶ 09:00 - 10:45 解剖方面应关注的问题：骨的类型、软组织生物类型、三维CT分析
- ▶ 10:45 - 11:00 茶歇
- ▶ 11:00 - 12:00 牙周方面应关注的问题：拔牙前牙窝的分析、牙髓/牙周病变、植骨的概念
- ▶ 12:00 - 13:00 午餐
- ▶ 13:00 - 15:00 下颌种植应关注的事项：后牙区（单牙或多牙）、前牙区（单牙或多牙）
- ▶ 15:00 - 15:15 茶歇
- ▶ 15:15 - 17:30 上颌后牙区种植应关注的事项：上颌窦植骨、咬合的因素（单牙或多牙）
- ▶ 17:30 - 18:00 问题解答

## 第二天

时间：2012年7月1日（北京） 2012年7月6日（广州）

- ▶ 08:30-10:00 美学区（第一部分）：单牙种植的问题、多牙种植的问题、植骨或牙龈瓷
- ▶ 10:00-10:15 茶歇
- ▶ 10:15-11:45 美学区（第二部分）：多学科综合需考虑的问题
- ▶ 11:45-13:00 午餐
- ▶ 13:00-15:00 全口无牙病人应考虑的事项：上颌固定修复、下颌固定修复、下颌活动修复
- ▶ 15:00-15:15 茶歇
- ▶ 15:15-17:00 互动——病例讨论
- ▶ 17:00-17:30 问题解答

# 课程二

## 第一天

时间：2012年8月13日（北京） 2012年8月16日（广州）

- ▶ 08:30-10:00 种植修复临床疑惑的解答
- ▶ 10:00-10:15 茶歇
- ▶ 10:15-11:45 成功的种植治疗方案（I）：美学的评估
- ▶ 11:45-13:00 午餐
- ▶ 13:00-14:30 成功的种植治疗方案（II）：咬合的评估
- ▶ 14:30-14:45 茶歇
- ▶ 14:45-16:15 种植牙的临时修复、印模及手术模板
- ▶ 16:15-17:00 问题解答 & 茶歇
- ▶ 17:00-19:00 模拟操作——种植临时牙的制作

## 第二天

时间：2012年8月14日（北京） 2012年8月17日（广州）

- ▶ 08:30-10:00 种植基台及牙冠的选择
- ▶ 10:00-10:15 茶歇
- ▶ 10:15-11:45 成功的全口无牙病人的治疗方案（I）：力学上的设计，上、下颌的差异，美学及咬合的评估
- ▶ 11:45-13:00 午餐
- ▶ 13:00-14:30 成功的全口无牙病人的治疗方案（II）：手术模板，印模技术及CAD/CAM设计的使用
- ▶ 14:30-14:45 茶歇
- ▶ 14:45-16:15 互动——治疗计划的讨论
- ▶ 16:15-17:00 问题解答 & 茶歇
- ▶ 17:00-19:00 模拟操作——全口无牙区手术模板的制作

# 招生简介

- ▶ <美国哈佛大学首届中国口腔种植高级研修课程>是美国哈佛大学 (The President and Fellows of Harvard College) 牙医学院继续教育学院首次来华组织授课, 颁发哈佛大学口腔种植继续教育培训证书, 为广大中国口腔种植医生提供了不可多得的进修发展机会。
- ▶ 此培训是以理论课和实践课相结合的形式进行, 共分为三期完成。前两期课程将在中国进行, 第三期课程将在美国哈佛大学及哈佛-麻省总医院完成。
- ▶ 为了便于南北方学员就近上课, 前两期课程特设立了北京、广州两个城市授课, 授课讲师与课程内容完全相同。
- ▶ 赴美进行的第三期课程, 将会在美国哈佛大学牙医学院和哈佛-麻省总医院进行。其中一天的课程将会在名闻遐迩的旧式讲堂Ether dome进行, 其位于美国哈佛-麻省总医院最早的建筑Bulfinch楼内。世界上最早的麻醉手术就是1830年在这里完成的, 当时所用的麻醉药是乙醚, 这也正是Ether dome名称的由来。

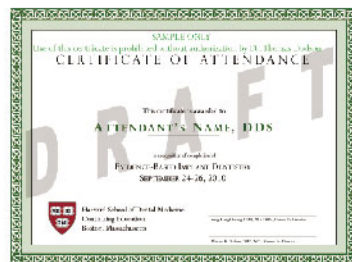
## 授课时间

- ▶ 第一期课程: **北京** 2012年6月30日-7月1日哈佛讲师授课, 7月2日国内讲师授课。  
**广州** 2012年7月5日-6日哈佛讲师授课, 7日国内讲师授课。
- ▶ 第二期课程: **北京** 2012年8月13日-14日哈佛讲师授课, 15日国内讲师授课。  
**广州** 2012年8月16日-17日哈佛讲师授课, 18日国内讲师授课。
- ▶ 第三期课程: **美国** 2012年9月16日-26日哈佛大学 & 哈佛-麻省总医院。
- ▶ 培训地点: **北京中日友好医院**  
地址: 北京市朝阳区樱花园东街2号  
**优特公司(广州)口腔种植培训中心** (美国Biomet 3i 口腔种植培训中心)  
地址: 广州市天河区天河东路153号国德大厦 (国德国际大酒店807-809室)

## 收费标准

- ▶ 国内课程学费: 每期720美金/位 (含: 理论课、实践课、资料费、午餐)  
\* 2012年6月10日前报名并缴费者, 学费可优惠至600美金/位。
- ▶ 美国课程学费: 18000美金/位 (含: 理论课、实践课、资料费、美国往返机票、住宿费、餐费、接待费、观光费)  
\* 请尽早确认缴费, 以便提前申请签证, 安排赴美事宜。
- ▶ 学费一次付清

联合举办



全部三期课程完成后, 将授予美国哈佛大学  
口腔种植培训证书

# 美国哈佛大学

卫生部中日友好医院

北京口腔医学会口腔全科专业委员会

北京口腔医学临床技术研究会



联合举办

报名热线

---

**A-TEK**  
CR FOUNDATION

优特医事科技（上海）有限公司

联系人：路广萍、宋丹平

电话：18721939846

Email: [echo.lu@atekgroup.com](mailto:echo.lu@atekgroup.com)

卫生部中日友好医院

联系人：钟波、李曼

电话：15210050127