

5+3全科住培与专硕接轨的实践

北京大学第一医院

迟春花

内 容

- **国内外医生培养体系**
- **5+3全科住培与专硕接轨的实践**

医生培养几个阶段

- 院校培养（本科生）
- 毕业后教育（住院医培训、专科医生培训、学位教育）
- 继续医学教育

英国全科医生培养方案

- 英国全科医生教育培训工作主要由3个部门负责
 - 国家医学教育局（Health Education England, HEE）
 - 皇家全科医学学院（Royal College of General Practitioners, RCGP）
 - 英国医学会（General Medical Council, GMC）
- HEE为政府机构，RCGP和GMC为行业组织。

- 英国医学院校普遍高度重视全科医学教育
 - 所有的临床医学生在校期间都要学习全科医学
 - 1年级就开始到全科诊所见习
 - 3年级后大部分时间都是在医院病房或者全科诊所见习、实习，
 - 以熟悉全科医学，树立全科医学理念。

英国全科医生的毕业后医学教育

- 基础轮岗培训阶段：2年，医学毕业生可根据未来的执业方向，自由选择6个专业进行临床实践学习，其中全科诊所的培训是必须参加的，一般不少于4个月。
 - 每年约有50%的医学生通过基础轮岗培训考核合格后，选择参加全科医生规范化培训。
- 全科规范化培训阶段：3年
 - 在综合性医院轮转训练：1.5年，可在8个常见临床科室中选择3个进行轮转学习，每个临床科室轮转6个月
 - 全科诊所实践训练：1.5年

考核

- 包括：日常考核、年度考核和结业考核。
- 医院轮转期间：全科住院医师每周需要提交2篇高质量的反思日志，每6个月提交1份学习报告；
- 全科诊所实践期间：每月进行1次病历讨论，客观反映学习体会，展示自己5个方面12项全科能力。导师将据此对照全科岗位胜任情况进行评价。
- 结业考核由英国皇家全科医学学院（RCGP）负责，分为工作实地评估、应用知识测试和临床技能考核三部分。

美国家庭医生培养方案

4年
本科
教育



4年
医学院
教育



3年
住院医师
培训

三年住培期间

- 持续性照料病人：1650个
- 孕妇：40个（从怀孕到接生）

- 不能提供足够病人的培训基地将被取消培训资格
- 不能完成规定要求的住院医师会被要求推迟毕业

毕业后医学教育第一年	门诊3月	家庭科	8周
		普外科	4周
	病房8月	家庭科	12周
		心脏科	4周
		新生儿ICU	4周
		产科	4周
		内科ICU	4周
		儿科	4周
		急诊	1月
毕业后医学教育第二年	门诊8月	家庭科包括乡医	3月，乡医2周
		儿科	4周
		骨科含运动医学	4周
		神经科	4周
		普外科	4周
		自选	4周
	病房4月	家庭科连续服务	12周
		产科	4周
毕业后医学教育第三年	门诊9月	家庭科含乡医	12周，乡医2周
		眼科	2周
		耳鼻喉	2周
		泌尿外科	4周
		急诊	4周
		儿科	4周
		皮科	4周
		选修	4周
	病房3月	夜班主管	8周
		孕产妇、儿科	4周

英美全科住院医师规范化培训

英国

3年全科医生住院医师培训



2年基础临床培训
(Foundation Year)



5年院校医学教育
(本科, MBBS)

美国

可选择 Fellowship Training



3年家庭医生住院医师培训

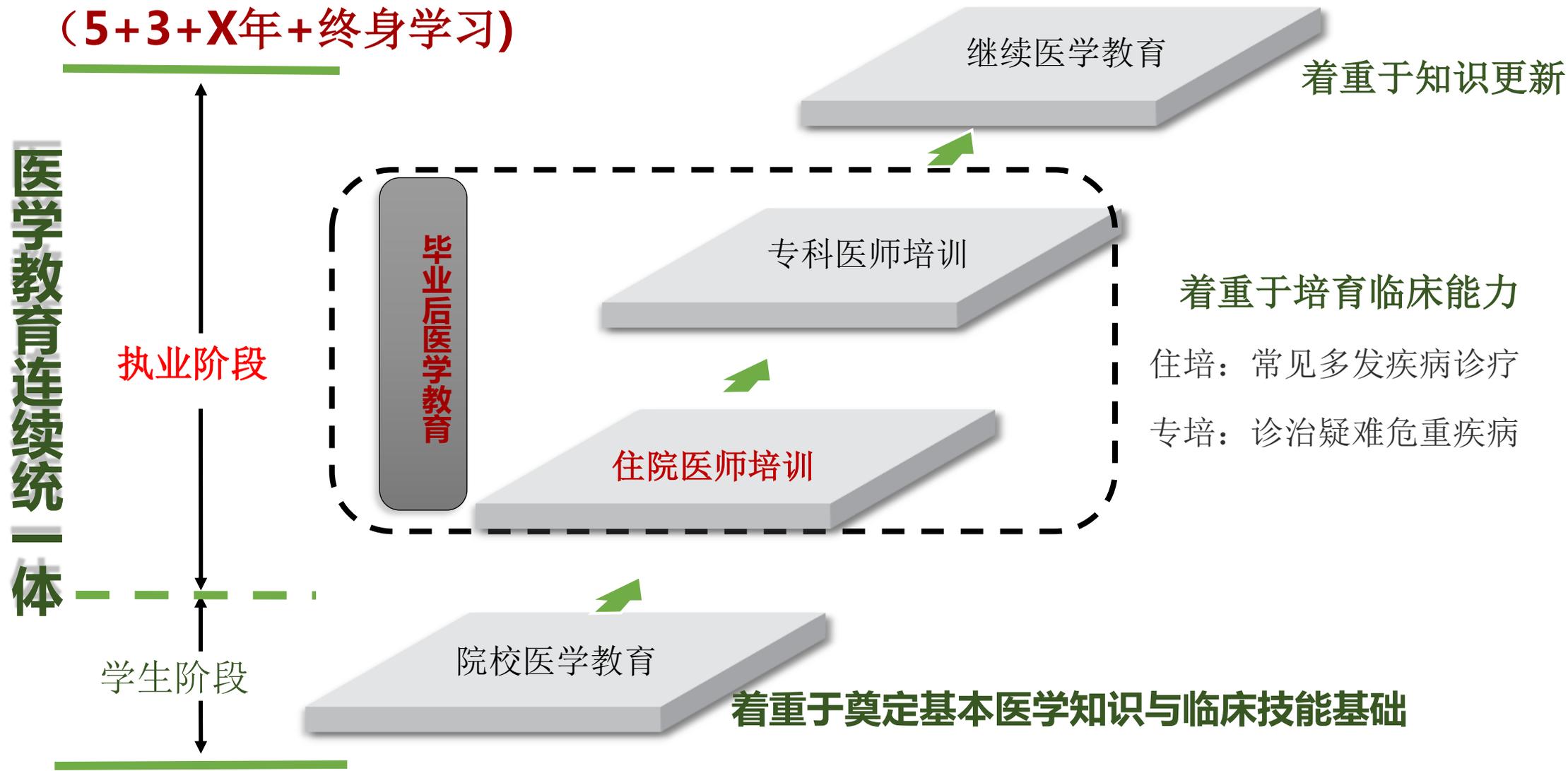


4年院校医学教育
(MD)



4年其他专业院校教育
(本科)

我国医生培训体系初步形成-国际通行



全科医生培养模式基本确立

主要模式：“5+3”为主体，“3+2”为补充

- **“5+3”**，即5年制临床医学本科教育+3年全科专业住院医师规范化培训。现阶段主要补充城市社区卫生服务机构、综合性医院全科医学科以及部分乡镇卫生院。

- 未来 **“5+3+X”** ？

- **“3+2”**，即3年制临床医学专科教育+2年助理全科医生培训。成为助理全科医生，主要补充乡镇卫生院和村卫生室。

内 容

- 国内外医生培养体系
- **5+3全科住培与专硕接轨的实践**

重要文件

- 2013年，七部委《关于建立住院医师规范化培训制度的指导意见》
- 2014年6月，六部门《关于医教协同深化临床医学人才培养改革的意见》
- 2015年5月，国务院学位委员会《关于授予具有研究生毕业同等学力人员临床医学、口腔医学和中医硕士专业学位的试行办法》

实施住培与专硕学位接轨

- 2012年，国务院学位办批准了100余家院校开展全科医学专业硕士学位研究生招收
- 2015年起，新招收的临床医学专硕研究生（含全科）开始按照住培要求进行临床能力培养(将住培与专硕并轨培养,缩短了上岗所需时间,仍然是“5+3”的培养模式)
- 住院医师规范化培训合格者，可以同等学力申请临床医学硕士专业学位。

何谓“四证合一”？

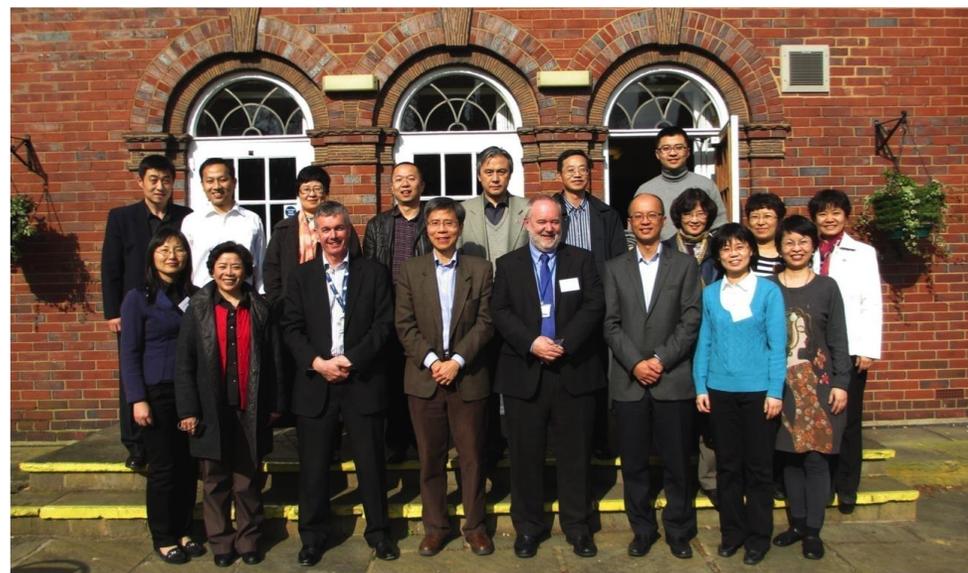
- 专硕+住培 取得“四证”：
 - 硕士研究生毕业证
 - 硕士学位证
 - 执业医师资格证
 - 住院医师规范化培训合格证
- 住培+同等学力 取得“三证”：
 - 硕士学位证
 - 执业医师资格证
 - 住院医师规范化培训合格证

北医全科专硕培养

- 2012年
- 导师队伍建设
 - 高标准导师遴选及常年培训
 - 医院和社区导师队伍携手成长
- 培训大纲
 - 严格执行北京市全科住培大纲
 - 制定北医全科专硕培养大纲
- 严格评估

导师队伍建设

- 全科导师选拔标准
 - 医教研骨干
 - 热爱教学、愿意为全科医学工作
 - 无不良记录
- 导师培训
- 教学管理
 - 教学副院长
 - 教育处
 - 全科教研室、全科住培基地
- 激励机制

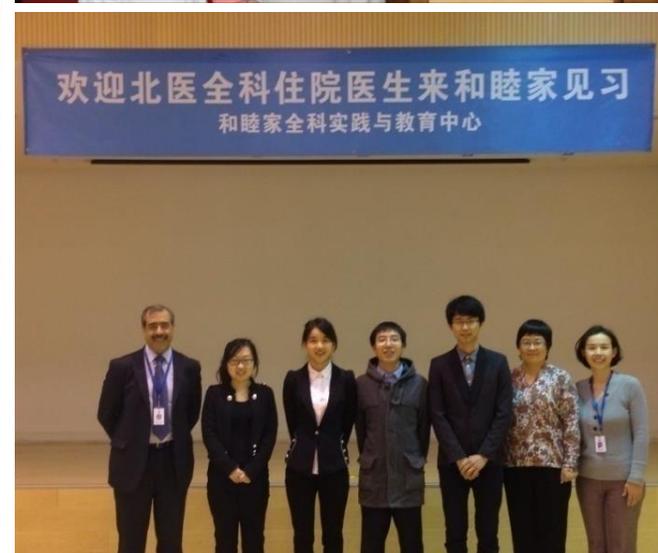


保障全科培训质量的具体措施

- 教育处负责全院资源的组织协调
 - 全院教学主任沟通会
- 全科医学教研室
 - 教研室成员包括社区教学负责人
 - 教学主任、教学秘书、教辅
 - 每周例会制
 - 轮转前与相关科室沟通
 - 部分科室轮结束后总结会
 - 集体讨论问题解决方案（内科、小科等科室教学负责人沟通会）

保障全科培训质量的具体措施

- 导师1+1+1
- 强调师生沟通机制
 - 见面或邮件、微信等；反思日志
- 加强医院门诊训练
 - 全科门诊
- 建立多个加强培训的平台
 - 每周一次全科沙龙
 - 和睦家全科培训；优秀生赴英培训
 - 参加全国会议
 - 担任国内会议翻译及会务工作等



北医全科住培工作

住培生管理及培训

- 全科住院医师培训委员会
- 培训及附加训练安排及要求同专硕
- 班主任、导师制
- 提出高标准及要求
 - 对挑战困难有准备
 - 加强主动学习意识
 - 提高学习和解决问题能力
- 专硕与住培生团队建设



要闻 | 北京大学医学部首批住院医师以同等学力申请硕士学位论文答辩顺利举行

原创 2017-05-17 北医研究生院 北京大学医学部研究生教育

2017年5月17日上午，北京大学医学部首批住院医师以同等学力申请硕士学位论文答辩成功举行，来自北京大学人民医院规培基地的全科医学科住院医师张明顺利通过了临床医学硕士专业学位论文答辩，标志着我校继2015届临床医学硕士专业学位研究生实现“四证合一”后，在推进落实医教协同政策方面取得又一实质性进展。



北京市卫计委科教处宋玫处长、石菁菁博士，北京大学医学部继续教育处姜辉处长、研究生院徐明常务副院长、研究生院培养办崔爽主任、学位办王青主任、北京大学医学部全科医学系主任迟春花教授，以及北京大学人民医院、北京大学第三医院等相关职能处室负责人出席此次论文答辩。

感谢