



# 中国解剖学会断层影像解剖学分会

## 第二届全国断层影像解剖学及其临床应用学习班通知

为推广断层影像解剖学最新研究成果，促进其在疾病诊治中的应用，中国解剖学会断层影像解剖学分会决定在湖南省岳阳市举办“第二届全国断层影像解剖学及其临床应用学习班”（授中华医学会 I 类继教学分 5 分），由湖南省解剖科学学会与岳阳职业技术学院承办。现将具体事宜通知如下：

一、**时间**：2015 年 7 月 17 日报到，18 至 22 日授课，23 日离会。

二、**地点**：湖南省岳阳市南湖宾馆（岳阳市岳阳楼区南湖邕园路 36 号，电话：0730-8841801）。

三、**授课内容**：本次学习班以讲授脑断层影像解剖学为主，主要授课内容请见附件。以脑断层标本、组织切片和活体脑 CT、MRI 图像，详细讲解人类脑各部断层影像解剖学研究新进展及其在影像学诊治中的应用。2015 年 7 月 18~19 日与同时召开的第八届全国断层影像解剖学研讨会合并举行。

四、**授课教师**：主要由山东大学医学院、山东省医学影像学研究所等全国各地的专家教授担任。

五、**参加人员**：从事医学影像学、解剖学、神经病学、神经外科、精神科、认知神经科学和计算医学等学科工作的教师、医师和研究生等。

六、**经费**：会务费每人 1900 元。由于学会没有 POS 机，报到时不能使用公务卡交费，如不能用现金，请提前缴纳注册费。缴纳方式：请于 7 月 13 日前从银行汇款至：中国工商银行北京东四支行，帐号：0200004109014480529，户名：中国解剖学会（银行汇款时请注明会务费和参会者姓名），汇款后将汇款信息发给学会办公室霍爱民，电子信箱“ham628@sina.com”，请务必注明：会议名称、汇款人姓名（银行卡户名）、参会人姓名、汇款数额、单位及发票抬头等，报到时领取发票。住宿费、旅差费自理。参加第八届全国断层影像解剖学研讨会不再另行收费。

七、**其他**：（1）与会者可持本通知直接到岳阳市南湖宾馆报到，本学习班不再发第二轮通知；（2）学习班及第八届全国断层影像解剖学研讨会详情，请及时查阅断层影像解剖学网站（<http://www.sectanat.sdu.edu.cn>）；（3）至上述网站下载回执，填好后请于 2015 年 7 月 10 日前同时发至：[huanghe@csu.edu.cn](mailto:huanghe@csu.edu.cn) 和 [sdanatomy@gmail.com](mailto:sdanatomy@gmail.com)，

无回执者难以保障住房；（4）联系人：黄河，手机号 13974970559；汤煜春，手机号 15165099794。

中国解剖学会断层影像解剖学分会

2015年5月15日

附件

## 第二届全国断层影像解剖学及其临床应用学习班

### 主要讲习内容

- 第一讲 断层影像解剖学导论（历史、研究方法、现状和发展方向）  
主讲人：刘树伟教授，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心
- 第二讲 人体标本断面数据获取技术进展与前景展望  
主讲人：汤煜春博士，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心
- 第三讲 磁共振技术进展及其在解剖学研究中的应用  
主讲人：于台飞教授，山东省医学影像学研究所
- 第四讲 脑图像处理常用技术与软件  
主讲人：刘树伟教授等，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心
- 第五讲 三维数字化医疗与 3D 打印  
主讲人：廖胜辉副教授，中南大学数字医疗与 3D 打印研究中心
- 第六讲 影像遗传学的发展、研究方法 with 前景展望  
主讲人：刘冰副研究员，中国科学院自动化研究所
- 第七讲 大脑皮质 Brodmann 分区与细胞构筑  
主讲人：蔡艳副教授，中南大学基础医学院人体解剖学与神经生物学系
- 第八讲 脑网络组图谱及其应用  
主讲人：樊令仲副研究员，中国科学院自动化研究所
- 第九讲 大脑沟、回与大脑皮质功能定位  
主讲人：刘树伟教授，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心
- 第十讲 大脑沟、回断层解剖及在 MRI 断层图像上的识别  
主讲人：刘树伟教授，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心
- 第十一讲 大脑半球的不对称性与两性异形  
主讲人：孙博博士，山东省医学影像学研究所

第十二讲 海马结构的外形、皮质构造和断层影像解剖

主讲人：李振平教授，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心

第十三讲 间脑薄层断层解剖与 MRI 表现

主讲人：李振平教授，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心

第十四讲 脑干神经核与纤维束的临床应用解剖

主讲人：李振平教授，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心

第十五讲 小脑薄层断层解剖、结构脑网络和三维可视化模型构建

主讲人：樊令仲副研究员，中国科学院自动化研究所

第十六讲 神经纤维示踪技术

主讲人：童建斌研究员，中南大学湘雅三医院麻醉科

第十七讲 人类脑白质纤维束解剖与磁共振弥散张量成像（DTI）

主讲人：汤煜春博士，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心

第十八讲 脑血管断层影像解剖与临床应用

主讲人：李振平教授，山东大学医学院断层影像解剖学研究中心

第十九讲 十二对脑神经薄层断层解剖、影像解剖与常见疾病影像诊断

主讲人：柳澄教授，山东省医学影像学研究所

第二十讲 垂体和蝶鞍区断层影像解剖与常见疾病影像诊断

主讲人：柳澄教授，山东省医学影像学研究所

第二十一讲 人脑胚胎发育及研究方法

主讲人：王慧副教授，中南大学基础医学院人体解剖学与神经生物学系

第二十二讲 胎儿脑发育及其高场强 MRI 研究进展

主讲人：张忠和博士，山东省立医院医学影像中心

第二十三讲 宫内胎儿脑 MRI 成像技术及其临床应用

主讲人：王光彬教授，山东省医学影像学研究所

第二十四讲 胎儿脊柱与脊髓发育及其影像学研究进展

主讲人：林祥涛教授，山东省医学影像学研究所

第二十五讲 先天性脑发育畸形的影像学表现

主讲人：侯中煜副教授，山东省立医院医学影像中心

另外，全程参加第 8 届断层影像解剖学研讨会。