

## “视知觉组织和精神分裂症”专题学术活动

经过一个多月的筹备，华西医院精神卫生李涛教授团队携中科院生物物理研究所脑与认知科学国家重点实验室陈霖院士团队，投入 30 多位学术骨干和研究生，组织了包括华西医院和生物物理所在在内的 9 家单位，紧锣密鼓的开展了围绕“视知觉组织和精神分裂症”专题系列的学术活动。

5 月 13 日，课题组在华西医院精神卫生中心召开了课题研究工作启动会，共有来自华西医院、四川省复原退伍军人医院、自贡市精神卫生中心、资阳市精神病医院、重庆医科大学附属一院、重庆市精神卫生中心、苏州市广济医院和生物物理所共 8 家单位的 20 余位临床医生和院方领导出席。



李涛教授主持会议。她对各协作单位的积极参与表示了诚挚的感谢，并对即将开展的工作提出了“准确、高效”的要求。陈霖院士做了关于“认知基本单元及其临床应用研究”的学术报告，介绍了认知基本单元研究的现状和团队工作特色。在随后的讨论中，各单位介绍了本院基本情况，充分沟通了课题研究内容，初步商定了工作方案。启动会最后确定各协作单位随即协调临床工作，抽调人手，

参加临床评测和认知测量的培训活动，为全面开始患者入组筛查和数据采集工作做准备。

6月12日至14日，在华西医院精神卫生中心举办了临床评测和认知测量培训，主要就研究方案及实施事宜中将会使用的评估工具、研究流程，对6家协作单位的20余位临床一线医师进行了全面培训。





华西医院精神卫生中心马小红教授、邓伟副主任医师、王强副主任医师、李青医师及生物物理所王波副研究员作为培训讲师，介绍了总体研究方案，开展了 SCID、PANSS 评测讲解和一致性考核，并就视知觉研究基础和知觉组织损害课题研究工作的具体内容和学员进行了充分的讨论。培训会后，学员们现场体验了拟应用于患者检测的视知觉组织行为学范式的测试。

6月15日，生物物理所派出的实验小组一行5人，前往位于崇州的四川省复员退伍军人医院，开始精神分裂症患者的行为学检测。



华西医院精神卫生中心和复员退伍军人医院的同仁率先完成了对入组患者的筛查和临床量表评定，建立了患者数据库，以保障认知检测的顺利进行。目前该院共筛查患者120余例，皆已完成 SCID、PANSS 评定和视知觉组织行为学的检测，血样采集正在进行中。