

# 上海市放射科专科医师规范化培训结业综合考核方案

## （限 2016 年及之前招录学员使用）

根据《上海市专科医师规范化培训实施办法（试行）》（沪卫计委科教〔2013〕3号）的有关规定及《2016年上海市专科医师规范化培训结业综合考核工作计划》的要求，特制定上海市放射科专科医师规范化培训结业综合考核方案，作为本市放射科专科医师规范化培训结业综合考核的依据，确保上海市专科医师规范化培训结业综合考核质量，达到专科培训预期目标。

### 考核形式和具体要求

#### （一）影像报告修改和影像技术标准操作流程考核（共 100 分）

考核方式：集中统一书面考核，考试时间 60 分钟。

##### 1. 影像报告修改（50 分）

考生修改二份住院医师书写的影像报告,主要 CT 和 MRI 诊断报告（各关键环节有错误存在，每份病历设置明显错误 5 处），有明细的评判标准。由考生进行修改。

##### 2. 影像技术标准操作流程考核（50 分）

考生根据提供的简单病史，回答下列问题：

- （1）应该采用何种放射学检查？
- （2）简述该种放射检查技术的检查方法（如磁共振采用的序列，扫描断面及是否需要增强扫描等）？
- （3）推荐需要的特殊影像学检查如功能影像学或 PET-CT？

#### （二）综合能力考评（共 100 分）

此项包含疑难病例分析、危重情况处理、医患沟通能力和科研教学能力考核

考核方式:个别面试，考核时间共 50 分钟。由 3~5 位考官参加面试和打分。

### 1. 疑难病例分析、危重情况处理、医患沟通能力（共 80 分）

(1) 疑难病例分析（包括危急值内容及上报流程及病人对比剂过敏的应急处理）（60 分）：

考生根据提供的一份疑难病例的题干包括提供相对全面的病史、必要的实验室检查及影像学关键图像作影像学病例分析。主要涉及的危重病是中枢神经系统及五官科重大疾病、肺部重大疾病、纵隔重大疾病，肝脏、胰腺重大疾病，急腹症，肾及肾上腺重大疾病，骨与关节重大疾病等等。要求分析的内容包括做出第一诊断，列出三种以上的鉴别诊断，简述临床处理原则等，随后根据考官设置的危急值情景，简述临床危急值的内容及上报流程，时间 30 分钟。

#### (2) 医患沟通能力（20 分）：

由考官模拟做增强 CT 检查的患者家属，考核考生关于使用对比剂的知情同意内容，反应考生的医患沟通能力，时间 10 分钟，评分要点如下：

- 1) 礼仪：仪态、着装、文明用语、谈话思路及自信度；
- 2) 告知本人身份及确认对方身份；
- 3) 告知家属，患者使用增强检查的目的，对比剂的作用及毒副作用、患者可能出现的并发症及最严重的后果；
- 4) 回答家属一旦发生不同过敏反应应该采取的措施；

5) 请患者家属审阅知情同意书及签名。

## 2.科研及教学能力 (20分)

按细则要求,在培训期间,撰写综述或论文1篇,着重和立足培训对象临床科研能力的提升,决非以SCI论文等为判断临床科研能力的依据。由考生根据自己撰写的某一篇文章用ppt汇报,作为临床教学能力考核,并回答考官的有关提问,时间10分钟(其中考生汇报时间不超过8分钟),教学能力评分要点如下:

(1)课件制作:1)内容简明扼要,概念准确充实,重点突出,条理清晰,逻辑性强,深度和广度恰当,必要的新进展内容。2)演示制作规范,富有创意、美观,有效运用图像、声像多种手段,做到图、文、声等并茂达意。

(2)教学演示:1)表达能力:普通话讲课,语言生动,语音语速适当。2)善于适度运用表情、肢体语言,目的性强,层次分明,富有表现力、吸引力。3)着装大方得体。4)回答问题思路清晰,知识面广,了解本行业前沿动态。

注:当年不设补考,不合格者可参加第二年的结业综合考核进行相关不合格项目的考试。