# 放射治疗专科医师培训中期考核方案

1. **考核要求**

考核采取模块化考核模式，所考核内容（见下）共5个模块：专业外语、专业理论、临床思维、临床技能和肿瘤通识。所要求的模块考核全部通过可认定为考核合格。中期考核合格为申请结业考核的必须条件。

**二、考核模块命题及要求**

**【专业外语】：** 150分钟 100分

1. 公共医用英语（由学校选定） 约30分钟 20分

汉译英短文 300字符

2. 专业英语： 约120分钟 80分

英译汉短文（可选不同文章的几个段落） 5000字符 60分

词汇汉译英 10个 10分

词汇英译汉 10个 10分

**【专业理论】：** 150分钟 100分

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 专业 | | 题量及分数 | 题型及要求说明 |
| 肿瘤内科 | | 20分 | 1.选择题（A1/A2型）（1分/题） ，问答题（5分/题）  2. 问答题与选择题的比例为3:7，选择题A1与A2题比例为3:7 |
| 肿瘤放疗 | 放射物理 | 10分 |
| 放射生物 | 10分 |
| 放疗临床 | 60分 |

说明：

1. 考核内容结合临床培养要求，重点为各临床专业必须掌握的基础知识，新进展等拓宽知识面的内容不超过30％。
2. 放疗临床包括：头颈、胸腹、血液淋巴、泌尿、妇瘤、乳腺、热疗、粒子治疗等。
3. 试题请附标准答案，问答题需附评分要点及评分标准。
4. A1型题（单句型最佳选择题）每道试题由1个题干和5个供选择的备选答案组成。题干以叙述式单句出现，备选答案中只有1个是最佳选择，称为正确答案，其余4个均为干扰答案。
5. A2型题：试题结构是由1个简要病历作为题干、5个供选择的备选答案组成，备选答案中只有1个是最佳选择。
6. 命题需要A、B两套试卷，试题不重复，请注意保持两套试卷难易度基本一致。

**【临床思维】：**100分

1. 考查考生的实际临床能力和知识面掌握深度及宽度。
2. 面试病例2例（头颈，胸，腹，妇瘤，乳腺，任选2）
3. 病例分析命题题应包括病历摘要、提问要点、标准答案及评分标准。

**【临床技能】：**100分

1、任选病例1例，勾画靶区（包括GTV，CTV）及危及器官 （50分）

2、任选已完成的放疗计划1例，进行计划评估、可能的毒副反应预判及相应的处理等（现场答题，50分）

**【肿瘤内科】：**100分

1. 考查考生的实际临床能力和知识面掌握深度及宽度。
2. 病例分析1例（选答），参与肿瘤内科临床思维考核