|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 住院医师规范化培训评估指标——放射肿瘤科专业基地 | | | | | | | | | |
| **培训基地（医院）名称：${orgName}** | | | | **所属省（区、市）：${orgCityName}** | | | | | |
| **评估项目** | | | **评估内容** | **现场评估 方式** | **评分标准** | **分值** | **自评得分** | **专家评分** | **扣分原因** |
| **一级指标** | **二级指标** | **三级指标 ★为核心指标** |
| **1.基本条件 （16分）** | 1.1专业基地所在医院条件 | 1.1.1总床位数 | 三级甲等综合医院或三级肿瘤专科医院放射肿瘤科病床数≥30张 | 检查相关文件复印件，需加盖医院公章 ，实地考查 | 符合标准，得满分 不达标准，不得分 | 1 | IMG_256${2022-1.1.1ownerScore} | IMG_257${2022-1.1.1speScore} | IMG_258${2022-1.1.1speReason} |
| 1.1.2年收治病人数 | ≥1000人次 | 检查相关统计报表复印件，需加盖医院公章 | 符合标准，得1分 不达标准，不得分 | 1 | ${2022-1.1.2ownerScore} | ${2022-1.1.2speScore} | ${2022-1.1.2speReason} |
| 1.1.3年门诊量 | ＞5000人次 | 符合标准，得1分 不达标准，不得分 | 1 | ${2022-1.1.3ownerScore} | ${2022-1.1.3speScore} | ${2022-1.1.3speReason} |
| 1.1.4科室和实验室 | 肿瘤相关亚专业（专科）、放射科、超声医学科、核医学科、病理科、麻醉科、检验科、输血科、图书馆 | 查看相关文件，实地考查 | 缺1个科室，不得分 | 1 | ${2022-1.1.4ownerScore} | ${2022-1.1.4speScore} | ${2022-1.1.4speReason} |
| 1.1.5轮转科室 | 普通内科：心血管内科、呼吸内科、消化内科、感染科、重症监护治疗室（ICU)、急诊科  肿瘤基础：放射影像科、病理科、肿瘤内科 普通外科/肿瘤外科 放射治疗科 | 1.查看各亚专业(专科)设置名称 2.查看培训对象轮转计划和登记手册 3.实地考查，访谈培训对象 | 科室齐全，得满分 缺1个科室，不得分 | 2 | ${2022-1.1.5ownerScore} | ${2022-1.1.5speScore} | ${2022-1.1.5speReason} |
| 1.1.6疾病种类及数量 | 符合《住院医师规范化培训基地认定标准（试行）》和《住院医师规范化培训内容与标准（试行）》放射肿瘤科专业细则要求 ，详见附件1 | 核对上一年度各亚专业(专科)收治疾病种类和数量统计报表 | 符合要求（含协同单位），得满分  疾病种类及数量≥规定数的90%，得1分 疾病种类及数量≥规定数的85%，得0.5分 疾病种类及数量＜规定数的85%，不得分 | 2 | ${2022-1.1.6ownerScore} | ${2022-1.1.6speScore} | ${2022-1.1.6speReason} |
| 1.1.7技能操作种类及数量★ | 核对上一年度各亚专业(专科)技能操作种类和数量的统计报表 | 符合要求（含协同单位），得满分  技能操作种类及数量≥规定数的90%，得2分  技能操作种类及数量≥规定数的85%，得1分  技能操作种类及数量＜规定数85%，不得分 | 4 | ${2022-1.1.7ownerScore} | ${2022-1.1.7speScore} | ${2022-1.1.7speReason} |
| 1.1.8专业基地设备 | 直线加速器、后装治疗机、模拟定位机、三维计划治疗系统、质量控制和质量保证设备（晨检仪、水平尺、坐标纸、钢尺、电离室、剂量仪、二维探测器阵列、图像质量检测模体、胶片剂量计、温度计/气压计） | 检查设备清单复印件，需加盖医院公章，实地考查 | 缺1项，不得分 | 1 | ${2022-1.1.8ownerScore} | ${2022-1.1.8speScore} | ${2022-1.1.8speReason} |
| 1.2协同单位 | 1.2.1协同数 | 协同数量不应超过3个 | 查看原始资料，核实相关信息 | 满足要求，得1分（无协同单位的专业基地，此处不失分） | 1 | ${2022-1.2.1ownerScore} | ${2022-1.2.1speScore} | ${2022-1.2.1speReason} |
| 1.2.2协同床位数 | 各亚专业(专科)床位数(参照《住院医师规范化培训基地认证标准》放射肿瘤科细则要求) | 满足要求，得1分（无协同单位的专业基地，此处不失分） | 1 | ${2022-1.2.2ownerScore} | ${2022-1.2.2speScore} | ${2022-1.2.2speReason} |
| 1.2.3轮转时间 | 在协同亚专业(专科)轮转时间不超过3个月 | 满足要求，得1分（无协同单位的专业基地，此处不失分） | 1 | ${2022-1.2.3ownerScore} | ${2022-1.2.3speScore} | ${2022-1.2.3speReason} |
| **2.师资条件 （17分）** | 2.1师资情况 | 2.1.1带教医师与培训对象比例★ | 每名带教医师同时带教本专业培训对象不超过3名 | 查看原始资料，访谈培训对象 | 不达标准，不得分 | 3 | ${2022-2.1.1ownerScore} | ${2022-2.1.1speScore} | ${2022-2.1.1speReason} |
| 2.1.2带教医师条件 | 医学本科及以上学历,副主任医师或任主治医师专业技术职务3年以上，从事放射治疗专业10年以上 | 查看人事部门提供的师资状况统计表，包括姓名、毕业时间、毕业学校、学历学位、专业技术职务、专业技术职务任职时间、工作时间，需加盖人事部门公章 | 其中1名带教医师不符合要求，不得分 | 1 | ${2022-2.1.2ownerScore} | ${2022-2.1.2speScore} | ${2022-2.1.2speReason} |
| 2.1.3带教医师组成 | 各亚专业(专科)主任医师≥2人，副主任医师≥3人，主治医师≥5人；医学物理人员≥5人 | 1个亚专业(专科)不达标，不得分 | 1 | ${2022-2.1.3ownerScore} | ${2022-2.1.3speScore} | ${2022-2.1.3speReason} |
| 2.1.4专业基地负责人条件 | 医学本科及以上学历，主任医师专业技术职务，从事本专业的医疗、科研和教学工作超过15年 | 1项不符合条件，不得分 | 1 | ${2022-2.1.4ownerScore} | ${2022-2.1.4speScore} | ${2022-2.1.4speReason} |
| 2.2师资建设 | 2.2.1师资培训★ | 带教医师均参加过院级师资培训  各亚专业(专科)至少1名带教医师参加过省级及以上师资培训 | 查看培训资料、名单和培训证书 | 2项培训均满足，得满分 1项满足，得1分 | 3 | ${2022-2.2.1ownerScore} | ${2022-2.2.1speScore} | ${2022-2.2.1speReason} |
| 2.2.2师资评价★ | 每年度至少组织1次对带教医师教学工作进行评价 | 查看原始资料，访谈带教医师和培训对象 | 有评价方案，原始记录详实，得满分  有评价记录，无方案，得2分  有方案，无评价记录，得1分  无，不得分 | 4 | ${2022-2.2.2ownerScore} | ${2022-2.2.2speScore} | ${2022-2.2.2speReason} |
| 2.2.3激励制度★ | 建立带教医师激励机制，将教学工作与绩效考评、奖金、评优等挂钩 | 查看相关材料，访谈带教医师 | 有机制，并与奖金、评优等挂钩，得满分  有机制，未与奖金、评优挂钩，得2分 无，不得分 | 4 | ${2022-2.2.3ownerScore} | ${2022-2.2.3speScore} | ${2022-2.2.3speReason} |
| **3.过程管理 （32分）** | 3.1培训制度与落实 | 3.1.1主任职责 | 实行专业基地负责人负责制，并切实落实 | 查看岗位职责等相关文件，访谈各类人员 | 职责明确，履职认真，得1分 无岗位职责，或履职不认真，不得分 | 1 | ${2022-3.1.1ownerScore} | ${2022-3.1.1speScore} | ${2022-3.1.1speReason} |
| 3.1.2教学主任★ | 设置专职教学主任岗位，专门负责本专业基地教学工作的组织实施 | 职责明确，履职认真，得满分 无岗位职责，或履职不认真，不得分 | 4 | ${2022-3.1.2ownerScore} | ${2022-3.1.2speScore} | ${2022-3.1.2speReason} |
| 3.1.3教学秘书 | 设置专职教学秘书岗位，落实本专业基地教学工作 | 有教学秘书，履职认真，得1分 无，或履职不认真，不得分 | 1 | ${2022-3.1.3ownerScore} | ${2022-3.1.3speScore} | ${2022-3.1.3speReason} |
| 3.1.4教学小组 | 成立教学小组，明确小组职责，定期组织研究教学工作 | 查看名单、职责和工作记录 | 有教学小组，履职认真，得1分 无，或履职不认真，不得分 | 1 | ${2022-3.1.4ownerScore} | ${2022-3.1.4speScore} | ${2022-3.1.4speReason} |
| 3.1.5轮转计划★ | 按规定落实轮转计划和要求 | 查看2～3名培训对象轮转手册等原始资料，访谈培训对象 | 有，且严格落实，得满分  未严格落实，不得分 | 4 | ${2022-3.1.5ownerScore} | ${2022-3.1.5speScore} | ${2022-3.1.5speReason} |
| 3.1.6考勤制度 | 有考勤规章制度，有专人负责，并严格执行 | 查看考勤规章制度，抽查2～3名培训对象考勤记录原始资料 | 有，且严格落实，得满分 未严格落实，不得分 | 2 | ${2022-3.1.6ownerScore} | ${2022-3.1.6speScore} | ${2022-3.1.6speReason} |
| 3.2培训活动 | 3.2.1入科教育 | 规范实施，包括科室情况、科室纪律、培养计划与要求、医德医风、医患沟通等入科教育，并有专人组织实施 | 提供本年度入科教育原始资料 | 有，且严格落实，得满分  未严格落实，不得分 | 2 | ${2022-3.2.1ownerScore} | ${2022-3.2.1speScore} | ${2022-3.2.1speReason} |
| 3.2.2教学查房（阅片会） | 开展规范的教学查房（阅片会），至少1周1次 | 提供本年度原始资料，访谈培训对象，核实落实情况 | 开展次数达标，且认真规范，得满分  未开展或不达标，不得分 | 2 | ${2022-3.2.2ownerScore} | ${2022-3.2.2speScore} | ${2022-3.2.2speReason} |
| 3.2.3小讲课 | 开展规范的小讲课活动，至少1周1次 | 开展次数达标，且认真规范，得满分  未开展或不达标，不得分 | 2 | ${2022-3.2.3ownerScore} | ${2022-3.2.3speScore} | ${2022-3.2.3speReason} |
| 3.2.4疑难病例讨论 | 开展规范的疑难病例讨论，至少2周1次 | 开展次数达标，且认真规范，得满分  未开展或不达标，不得分 | 2 | ${2022-3.2.4ownerScore} | ${2022-3.2.4speScore} | ${2022-3.2.4speReason} |
| 3.3过程考核 | 3.3.1出科考核 | 理论考核(如临床病例分析)试题、技能操作考核评分标准、培训对象测评结果、考勤记录等原始资料齐全，真实规范 | 随机抽查访谈本院、委培、社会招收培训对象各1～2名，检查近1年原始资料 | 考核项目全面，且认真规范，得满分  仅有技能操作考核，得2分 仅有理论考试，得2分 仅有测评结果和考勤记录，得1分 | 3 | ${2022-3.3.1ownerScore} | ${2022-3.3.1speScore} | ${2022-3.3.1speReason} |
| 3.4培训强度 | 3.4.1培训强度★ | 按照专业基地培训对象临床操作和报告能够达到《住院医师规范化培训内容与标准（试行）》放射肿瘤科专业细则的要求 | 查看轮转手册等相关材料，随机抽查访谈本院、委培、社会招收培训对象各1～2名 | 管床数、技能操作数达要求，得满分  管床数、技能操作≥规定数的80%，得4分  管床数、技能操作≥规定数的70%，得2分  未安排独立管床或技能操作，不得分 | 8 | ${2022-3.4.1ownerScore} | ${2022-3.4.1speScore} | ${2022-3.4.1speReason} |
| **4.质量控制 （35分）** | 4.1.1查房质量★ | 4.1.1教学查房质量★ | 主任或带教医师组织开展规范的教学查房，悉心指导培训对象 | 随机抽查1～2名带教医师教学查房 | 教学查房评分表见附表2  ≥90分得满分，≥80分得3分，≥70分得2分，≥60分得1分，＜60分不得分 | 4 | ${2022-4.1.1ownerScore} | ${2022-4.1.1speScore} | ${2022-4.1.1speReason} |
| 4.1.2技能操作安排情况★ | 每个轮转科室均能按照《住院医师规范化培训内容与标准》本专业细则要求执行，为每名培训对象安排并完成规定的技能操作种类和数量 | 随机抽查5～10名培训对象技能操作记录，了解实际情况 | 满意率≥90%，得满分  满意率≥80%，得4分  满意率＜80%，不得分 | 8 | ${2022-4.1.2ownerScore} | ${2022-4.1.2speScore} | ${2022-4.1.2speReason} |
| 4.1.3技能操作带教情况★ | 带教医师协助并指导培训对象完成技能操作，带教严格规范 | 随机抽查1～2名带教医师指导培训对象(二年级以上)进行技能操作情况 | 1.培训对象操作前是否与患者交流、沟通1分  2.培训对象操作中存在问题及时进行指导1分  3.培训对象操作结束后提问1分  4.对培训对象的操作进行总体评价（优、缺点点评） 2分 | 5 | ${2022-4.1.3ownerScore} | ${2022-4.1.3speScore} | ${2022-4.1.3speReason} |
| 4.2培训对象学习效果 | 4.2.1病历书写★ | 培训对象病历书写规范 | 随机抽查1～2名培训对象运行病历，结合病历提问题 | 病历书写评分表见附表3  ≥90分得满分，≥80分得3分，≥70分得2分，≥60分得1分，＜60分不得分 | 4 | ${2022-4.2.1ownerScore} | ${2022-4.2.1speScore} | ${2022-4.2.1speReason} |
| 4.2.2技能操作★ | 培训对象技能操作情况 | 随机抽查1～2名二年级以上培训对象进行技能操作，查看其掌握情况 | 技能操作评分表见附表4  ≥90分得满分，≥80分得5分，≥70分得3分，≥60分得1分，＜60分不得分 | 8 | ${2022-4.2.2ownerScore} | ${2022-4.2.2speScore} | ${2022-4.2.2speReason} |
| 4.2.3完成培训内容与要求★ | 按照本专业《住院医师规范化培训内容与标准（试行）》细则，核实培训内容的完成情况 | 随机抽查访谈本院、委培、社会招收培训对象各2～3名，查看轮转登记手册、出科考核等原始资料 | 完成率≥90%，得满分  完成率≥85%，得5分 完成率≥80%，得3分 完成率＜80%，不得分 | 6 | ${2022-4.2.3ownerScore} | ${2022-4.2.3speScore} | ${2022-4.2.3speReason} |
| 合计 | | | | | | 100 | ${ownerScoreTotal} | ${speScoreTotal} |  |
| 存在问题请详细填写： | | | IMG_259${speContent} | | | | | | |
| 备注： 　　1.一级指标4项，二级指标10项，三级指标37项。三级指标中，核心指标15项、计68分，一般指标24项、计32分，共100分。 　　2.随机抽查对象优先选择委托培训对象和面向社会招收的培训对象，如果没有，可考虑本基地培训对象。 　　3.现场评估时详细填写存在的问题和扣分原因。 | | | | | | | | | |
| **专家签字：** | | |  | | --- | | ${speSignImg^html} | | | | | ${evaluationDate} | | | |