1. **年度胃肠肿瘤内科进修生培养计划**

**科室简介**

福建省肿瘤医院胃肠肿瘤内科前身是腹部肿瘤内科，科室技术力量雄厚，学科梯队健全，有两个病区合计79张床位，6个主诊组，医师20名，拥有主任医师7名，副主任医师7名；医学博士1名，在职攻读博士学位4名，医学硕士12名，在职攻读硕士学位1名、硕士研究生导师4名，副教授1名，兼职副教授2名。科室成员参编CACA癌症早筛与科普指南、CSCO胃癌诊疗指南、神经内分泌肿瘤诊疗指南，每年新参与国内、国际多中心研究超过20项并能较高质量完成临床研究，目前在研临床研究近60项，发表SCI论文超过40篇，每年有研究进入ASCO、ESMO等重要年会壁报，承担省级及以下科研项目20余项，获“福建省抗癌协会科技进步奖三等奖”1项。2022年科室出院患者超过12000人次，主要收治病种为胃癌及大肠癌，其它病种包括胃肠间质瘤、神经内分泌肿瘤及腹膜、腹膜后肿瘤。目前在胃癌、大肠癌内科诊断与治疗方面处于全省领先水平：通过与胃肠、肝胆胰肿瘤外科、介入科、腹部肿瘤放疗科等多学科协作，提高了晚期胃肠道肿瘤治疗效果；在规范诊疗肿瘤同时加强了姑息与康复治疗，比如化疗相关恶心呕吐（CINV）的规范化治疗、癌痛/难治性癌痛规范化诊疗（GPM），以及营养支持治疗与运动康复训练，努力使患者治疗更舒适、更顺畅，治疗体验更好，更快从肿瘤和抗肿瘤治疗负面影响中恢复过来（快速康复），是第一批国家级癌痛规范化治疗（GPM）示范病房、难治性癌痛规范化治疗示范单位、化疗相关恶心呕吐（CINV）规范治疗示范病房。

**科室带教老师简介**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **职称** | **学位** | **学历** | **专长** |
| 1 | 陈奕贵 | 主任医师 | 硕士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌、间质瘤、神经内分泌肿瘤等腹部肿瘤的诊疗工作，高度重视患者生存质量，在早诊早筛、靶向及免疫治疗、高龄患者的诊疗以及围手术期诊疗经验尤为丰富 |
| 2 | 林榕波 | 主任医师 | 硕士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及癌痛、姑息等对症支持综合治疗 |
| 3 | 余家密 | 主任医师 | 硕士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |
| 4 | 王晓杰 | 主任医师 | 研究生 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |
| 5 | 何牧群 | 副主任医师 | 学士 | 本科 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |
| 6 | 赵珅 | 副主任医师 | 硕士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及癌痛等综合治疗 |
| 7 | 郑静娴 | 副主任医师 | 硕士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |
| 8 | 蔡雄超 | 主治医师 | 学士 | 本科 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |
| 9 | 宋锦添 | 主治医师 | 博士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |
| 10 | 郑亮 | 主治医师 | 硕士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |
| 11 | 尹一 | 主治医师 | 硕士 | 研究生 | 从事胃癌、肠癌等腹部恶性肿瘤的化疗、生物治疗（分子靶向治疗和免疫治疗等）及营养、姑息综合治疗 |

**进修生招收要求：**

招收时间：2024年

条件要求(学历、年龄等):肿瘤内科、临床专业的相关医务人员；原则上要求本科以上学历(特殊情况大专学历也可),具备执业医师资格证及注册证；无年龄限制。

进修时限要求:原则上为6个月以上。

**进修生培养方案：**

培养周期原则上为6个月以上，岗位安排：以胃肠肿瘤亚专科轮转为主，酌情根据进修医生的需求进行安排。每批连同当年入科的规培生进行系列的专题讲座及疑难病例讨论，内容覆盖本学科的理论、技术及最新进展。参加医院组织的各类学术活动。在上级医生的带领指导下，能独立进行常见胃肠肿瘤的综合诊疗，并进行相关的临床病例总结工作及科研工作。

**培养内容(学习时间：六个月至一年)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **培训内容** | **预期目标** | **培训形式** | **带教老师** |
| 1.胃肠肿瘤内科常见恶性肿瘤的临床特点，诊断标准，综合治疗原则 | 掌握肿瘤内科治疗原则，常见胸部肿瘤内科治疗规范；肿瘤治疗适应症、禁忌症 | 1.以CSCO指南为基本教材教学2.教师示范及实践操作3.结合临床分析典型与非典型病例4.专题讲座 | 陈奕贵林榕波余家密王晓杰何牧群赵珅郑静娴蔡雄超宋锦添郑亮尹一 |
| 2.肿瘤内科三基培训 | 肿瘤相关急症的观察检测和处理 | 1.以相关诊疗规范为基本教材教学2.结合临床病例进行分析3.专题讲座 | 陈奕贵林榕波余家密王晓杰何牧群赵珅郑静娴蔡雄超宋锦添郑亮尹一 |
| 3.胃肠肿瘤内科新进展 | 具备一定阅读外文文献、临床科研能力 | 1. 文献晨读
2. 高质量综述精读
3. 新进展专题讲座
 | 陈奕贵林榕波余家密王晓杰何牧群赵珅郑静娴蔡雄超宋锦添郑亮尹一 |

**进修生培养计划：**

**一、入科教育**

1.进行重要医疗法规的宣传教育，包括《执业医师法》、《医疗事故处理条例》及相关细则等；

2.科室的基本情况及规章制度(查对制度、危急值制度、医疗差错与安全不良事件报告及奖惩、培训、请假等事宜);

3.仪器设备的使用规范及注意事项；

4.医疗工作中医患关系的妥善处理及需要注意的问题；务必使进修医师能彻底理解相关法规，做到依法行医，加强自我保护，培养进修医师严格按照常规办事的概念。

**二、考勤管理**

科室进修管理员做好进修生登记工作。原则上不允许中途回原单位或家乡。特殊情况确有需要者，需填写进修人员培训考核记录手册中的请假单，根据要求程序进行申请，并附有关证明文件之原件备案，经同意后方可准假，并应在规定时间内返回。

进修生接受教育处查岗，凡未办理请假手续私自旷工超过两次的将报科主任，申请取消进修资格。

**三、业务学习**

1.每周一次，举办由科主任、副主任医师等主讲的讲座。内容包括本专业的理论、技术及最新进展。

2.每两周一次，举办规范化诊疗培训。内容以NCCN指南、CSCO指南为主。

3.每周安排科内高年资主治以上医师组织新知识介绍及疑难病例讨论。

4.各科室专业组带教老师结合临床病例，自行安排小讲课。

**四、操作示教**

完成日常工作的前提下，尽量创造条件让进修医生独立操作检查病人，老师复核讲解。

**五、继续教育**

1.鼓励进修医师参加或旁听医院、科室举办的各种继续教育学习班。

2.向进修医师推送肿瘤内科的教材。

**六、考核考评**

1.进修生结束前按照教育处要求，填写好进修生考核记录手册；

2.进修结束时，由带教科室进行理论考试；

3.由科主任任命考核老师，对进修医师进行技能操作考核，保留试卷原件，试卷上须有考核老师评卷痕迹、分数，签名并注明日期；

4.进修生进修结束后应对其所学内容进行概括总结、并制作PPT于科内演讲；

5.由科主任及带教医师对进修医师平时的职业道德、劳动纪律、床操作能力、病史书写作出评分。