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。