|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 依托流动站名称 | 工作任务（简要说明） | 需求人数 | 导师姓名 |
| 1 | 特种医学 | 1.智能化分子探针构建及其应用 2.多模态、多功能分子影像探针应用基础研究 3.放射性药物设计合成及生物应用研究 | 2 | 史海斌 |
| 2 | 特种医学 | 1.纳米材料的制备及其在肿瘤放疗中的应用  2.材料合成与制备  3.纳米放射医学 | 1 | 杨凯 |
| 3 | 特种医学 | 1. 多模态诊疗一体化分子影像 2. 分子影像与重大疾病 3. 分子影像与免疫治疗 | 3 | 李桢 |
| 4 | 特种医学 | Reprimo在组织放射敏感性中的作用和机制 | 1 | 杨红英 |
| 5 | 特种医学 | 1.核素标记、放射性核素探针的医学影像应用  2.分子探针在分子影像、精准医学等方面的应用研究  3.纳米材料的生物医学应用 | 2 | 苗庆庆 |
| 6 | 特种医学 | 1.放射生物学 | 1 | 李瑞宾 |
| 7 | 化学 | 1.二维纳米材料的合成与表征 | 1 | 李瑞宾 |
| 8 | 特种医学 | 1. 多模态诊疗一体化分子影像 2. 分子影像与重大疾病 3. 分子影像与免疫治疗 | 3 | 李桢 |
| 9 | 特种医学 | 1. 高性能分子影像探针的构建 2. 分子影像探针的应用 3. 分子影像探针的转化 | 3 | 高明远 |
| 10 | 化学 | 1.纳米材料类酶活性的调控 | 1 | 葛翠翠 |
| 11 | 特种医学 | 1.纳米材料在抗氧化、放疗中的潜在应用 | 1 | 葛翠翠 |
| 12 | 化学 | 1.多孔材料的制备与表征  2.放射性废液的去除与处置 | 3 | 王殳凹 |
| 13 | 特种医学 | 1. 辐射探测与防护材料  2. 特殊人工晶体的生长 | 2 | 王殳凹 |

联系人：朱本兴