**招生专业、指导教师及招生指标**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **招生专业**  **代码及名称** | | **研究方向**  **代码及名称** | | **指导教师** | | **备注** | |
| **070303**  **有机化学** | | 01 靶向药物设计与合成 | | 杨胜勇  陈宇综  钮大文 | | 科学学位博士  拟招生人数5-15名 | |
| 02 药物结构修饰和优化 | | 陈俐娟  陈元伟  杨胜勇  余洛汀  李 锐  罗有福  杨 成  钮大文 | |
| **0703Z2**  **化学生物学** | | 01 靶向载药系统研究 | | 钱志勇  宋相容  苟马玲  郭 刚 | |
| 02 小分子药物设计与开发 | | 杨胜勇  陈宇综  陈元伟  余洛汀  李 锐  罗有福  戴伦治 | |
| 03 分子模拟与计算机辅助药物分子设计 | | 杨胜勇  陈宇综 | |
| 04 药物代谢及多药耐药性研究 | | 赵瀛兰  罗有福  戴伦治 | |
| **071003**  **生理学** | | 01 循环生理学 | | 蒋 维  丁楅森  王 兆 | |
| 02 神经生理学 | | 肖 波  曹中炜 | |
| **071005**  **微生物学** | | 01微生物代谢调控与药物生物合成 | | 罗云孜  梁淑芳 | |
| 02病原微生物致病机制与干预治疗 | | 程 伟  逯光文  贾 大 | |
| **071007**  **遗传学** | | 01 功能基因组学/疾病相关基因的克隆与功能研究 | | 林 硕  李 涛  马用信  姜长安  Stephen W.Attwood  胡 迅  杨 元  袁久洪  苏智广  谢 丹  程 伟  韩俊宏  戴伦治  张润东  周小明  周晖皓  何海怀  许 恒  傅湘辉  陈 崇  陈 路 | |
| 02 表观遗传学 | | 袁久洪  李海涛  韩俊宏  戴伦治  傅湘辉  陈 崇  陈 路 | |
| 03基因编辑与基因治疗 | | 杨 林  董 飚 | |
| **071009**  **细胞生物学** | | 01 肿瘤细胞生物学 | | 魏于全  林 硕  高光坪  毕 锋  周 桥  蒋扬富  黄灿华  朱 文  林 苹  王修杰  杨金亮  赵瀛兰  胡火珍  胡 迅  邓洪新  杨 莉  梁淑芳  李 炯  李玉华  俞德超  詹启敏  徐宁志  王 栋  向 荣  李鲁远  袁 铸  仝爱平  杨寒朔  苏 丹  孙晓峰  韩俊宏  谢 丹  戴伦治  陈 崇  曹中炜  石虎兵  彭 勇  胡洪波  许 恒  傅湘辉  陈县城 | |
| 02 神经分子细胞生物学 | | 肖 波  姜长安  王廷华  游 潮  钟治晖  贾 大  雷 鹏  何海怀 | |
| 03 RNA干扰 | | 马用信  邓洪新  陈 崇  彭 勇  傅湘辉 | |
| 04 免疫细胞生物学 | | 李 炯  孔晓红  张志荣  胡洪波 | |
| 05 干细胞生物学 | | 莫显明  解慧琪  龚玉萍  张 康  王修杰  邓洪新  赵春华  马 峰  刘 林  张志新  胡洪波  傅湘辉  陈 崇  丁楅森  韩俊宏 | |
| 06 衰老的细胞分子机制 | | 肖恒怡  余希杰  雷 鹏  卢克锋  董 飚 | |
| 07 呼吸系统疾病分子细胞生物学 | | 文富强  丁楅森 | |
| 08 消化系统疾病分子细胞生物学 | | 唐承薇  傅湘辉 | |
| **071010**  **生物化学与分子生物学** | | 01 基因工程与生物技术药物 | | 魏于全  俞德超  梁 朋  朱 文  杨金亮  杨 莉  邓洪新  高光坪  李 炯  李玉华  梁淑芳  袁 铸  仝爱平  罗云孜  杨 林  勾蓝图  董 飚 | |
| 02 基因组学与蛋白质组学 | | 唐 红  朱 文  郑 鸿  黄灿华  梁淑芳  蒋 维  蒋澄宇  饶子和  张敬仁  常智杰  李海涛  唐叶峰  韩俊宏  吴 敏  苏 丹  韩际宏  谢 丹  贾 大  程 伟  戴伦治  陈 崇  丁楅森  胡洪波  曹中炜  石虎兵  雷 鹏  周小明  周晖皓  王 兆  彭 勇  罗云孜  逯光文  何海怀  许 恒  傅湘辉  张润东 | |
| 03 基因表达与调控 | | 莫显明  韩俊宏  谢 丹  贾 大  程 伟  戴伦治  陈 崇  丁楅森  胡洪波  曹中炜  石虎兵  雷 鹏  周小明  周晖皓  王 兆  彭 勇  罗云孜  何海怀  许 恒  傅湘辉 | |
| 04 干细胞靶向小分子与靶向成像 | | 莫显明  许 恒  陈县城 | |
|  | | 05 合成生物学 | | 罗云孜 | |
| **0805Z6**  **纳米材料与药物导入技术** | | 01 纳米靶向药物制剂 | | 钱志勇  宋相容  郭 刚  苟马玲 | |
| 02 纳米生物活性材料 | | 钱志勇  郭 刚  苟马玲  耿 佳 | |
| **0817Z1**  **制药工程** | | 01 生物制药工程 | | 杨 莉  杨金亮  李 炯  朱 文  梁淑芳  罗云孜 | |
|  | | 02 化学制药工程 | | 陈俐娟  陈元伟  余洛汀  李 锐  杨胜勇  钱志勇  宋相容  罗有福  巩长旸 | |
| **100104**  **病理学与病理生理学** | | 01 心血管疾病分子机制 | | 蒋 维  王 兆 | |
| 02 实验动物病理 | | 王 莉  丁楅森  钱斌治  蒋 维 | |
| 03 干细胞疾病的发病机理 | | 莫显明  张 康  丁楅森 | |
| **100102**  **免疫学** | | 01 分子与细胞免疫学 | | 张志新  胡洪波  丁楅森  曹中炜  邓洪新  李 炯  杨 莉  钱斌治  杨寒朔 | |
|  | | 02免疫细胞的信号传导 | | 胡洪波  张志新 | |
| 03 肿瘤免疫与免疫治疗 | | 魏于全  杨 莉  杨金亮  陈县城  杨寒朔 | |
| 04 天然免疫与炎症反应 | | 李 炯  胡洪波  肖恒怡 | |
| 05 免疫调节与免疫药物 | | 杨 莉  邓洪新  李 炯  杨寒朔 | |
| 06 抗体药物与基因工程 | | 仝爱平  勾蓝图  杨金亮 | |
| **1002Z6**  **人类重大疾病生物治疗** | | 01 肿瘤生物治疗基础与应用研究 | | 魏于全  卢 铀  周总光  郑 鸿  罗 锋  黄灿华  朱 文  易 成  姜 愚  刘继彦  杨金亮  毕 锋  林 苹  牛 挺  李 炯  高光坪  王修杰  邓洪新  俞德超  杨寒朔  王永生  孙晓峰  苟马玲  陈 崇  曹中炜  石虎兵  彭 勇  许 恒  傅湘辉  巩长旸 | |
| 02 临床分子生物学与基因诊断 | | 马用信  王廷华  谢 丹  许 恒 | |
| 03 心血管疾病的发病机制与治疗 | | 蒋 维  苏智广  王 兆  杨 林 | |
| 04 病毒性肝炎与肝病的生物治疗 | | 唐 红 | |
| 05 免疫调节与免疫治疗 | | 唐承薇  吴晓华  李 炯  袁 铸  仝爱平  杨寒朔  张志新  胡洪波  勾蓝图 | |
| 06 真菌感染的发病机理与治疗 | | 冉玉平 | |
| 07 眼病发病分子机制及生物治疗 | | 刘旭阳  张 康  陈大年  董 飚 | |
| 08 呼吸系统疾病发病机理及生物治疗 | | 文富强  丁楅森  吴 敏 | |
| 09 感染性疾病发病机理及生物治疗 | | 张敬仁  逯光文  吴 敏 | |
| 10 肾脏疾病发病机制与生物治疗 | | 樊均明 | |
| 11 代谢性疾病发病机制与生物治疗 | | 余希杰  傅湘辉 | |
|  | | 12 自身免疫性疾病的发病机制和治疗 | | 胡洪波 | |
| 13 神经系统疾病发病机制与生物治疗 | | 周良学  雷 鹏  周小明  张润东  董 飚 | |
| 14 肿瘤分子机制与靶向治疗 | | 陈 崇  杨胜勇 | |
| **100701**  **药物化学** | | 01 药物合成及工艺研究 | | 陈俐娟  陈元伟  李 锐  余洛汀  何 谷  罗有福  向明礼 | |
| 02 药物结构优化和化学合成 | | 杨胜勇  陈元伟  余洛汀  李 锐  张永辉  何 谷  罗有福  向明礼  钮大文  罗云孜 | |
| 03 药物分析与药物代谢 | | 赵瀛兰  罗有福  戴伦治 | |
| 04 计算机辅助药物设计 | | 杨胜勇  陈宇综  李 锐  何 谷  罗有福  向明礼 | |
| **100702**  **药剂学** | | 01 药物靶向传递系统研究与应用 | | 陈俐娟  钱志勇  宋相容  罗有福  苟马玲  巩长旸 | |
| 02 多肽和蛋白药物新型导入系统 | | 钱志勇  郭 刚 | |
| **100706 药理学** | | 01 新药临床前安全性评价 | | 王 莉  岑小波  钟治晖 | |
| 02 中药药理及新药研究 | | 陈俐娟  钟治晖  罗云孜 | |
| 03 药物的生物筛选与评价 | | 赵瀛兰  陈立功  余洛汀  罗有福 | |
| 04 心血管药理学 | | 蒋 维  丁楅森 | |
| 05 肿瘤靶向药物药理学研究 | | 卢 铀  罗 锋  刘继彦  陈俐娟  杨胜勇  王修杰  杨金亮  王永生  许 恒  郭 刚 | |
| 06 药物基因组学 | | 许 恒 | |
| 07 新药早期成药性评价 | | 赵瀛兰 | |
| **107200**  **生物医学工程** | | 01 组织与细胞工程 | | 解慧琪  项 舟  秦廷武  魏于全  周光前  丁楅森 | |
|  | | 02 生物医学传感与检测技术 | | 耿 佳 | |  | |
| 03生物3D打印技术 | | 苟马玲 | |  | |
| **085273**  **生物与医药** | | 01 生物技术药物研发 | | 魏于全  朱 文  梁淑芳  肖智雄  张永奎  杨金亮  罗云孜  邓洪新 | | 工程博士  拟招生人数5名 | |
| 02 生物药制备工艺研究 | | 杨 莉  李 炯 | |
| 03 化学药物设计与合成工艺 | | 余洛汀  杨胜勇  吴 勇  罗有福 | |
| 04 天然药物分离纯化与制备工艺 | | 陈俐娟  宋 航 | |
| 05 新型药物制剂设计与制备工艺 | | 钱志勇  张志荣  宋相容  苟马玲 | |
| 06 药物检定与质控 | | 晁若冰  李 锐  罗有福 | |

备注：1、本单位申请考核制招生指标不超过20人。

2、各类专项计划招生及同等学力招生不实行申请考核制。