1、医学的分类

答：医学一级学科包括：基础医学、临床医学、生物学、预防医学与卫生学、药学、中医学与中药学

具体分类如下：

表1：基础医学及其分类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一级学科 | 二级学科 | 三级学科 |
| 基础医学 | 医学生物化学 |  |
| 人体解剖学 | 系统解剖学 |
| 局部解剖学 |
| 医学细胞生物学 |  |
| 人体生理学 |  |
| 人体组织胚胎学 |  |
| 医学遗传学 |  |
| 放射医学 |  |
| 人体免疫学 |  |
| 医学寄生虫学 | 医学寄生虫免疫学 |
| 医学昆虫学 |
| 医学蠕虫学 |
| 医学原虫学 |
| 医学微生物学 | 医学病毒学 |
| 病理学 | 病理生物学 |
| 病理解剖学 |
| 病理生理学 |
| 免疫病理学 |
| 实验病理学 |
| 比较病理学 |
| 系统病理学 |
| 环境病理学 |
| 药理学 | 基础药理学 |
| 临床药理学 |
| 生化药理学 |
| 分子药理学 |
| 免疫药理学 |
| 医学实验动物学 |  |
| 医学心理学 |  |
| 医学统计学 |  |
| 生物医学工程学 | 生物医学电子学 |
| 临床工程学 |
| 康复工程学 |
| 生物医学测量学 |
| 人体器官与生物医学材料学 |

表2：临床医学及其分类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级学科 | 二级学科 | 三级学科 | 四级学科 |
| 临床医学 | 临床诊断学 | 症状诊断学 |  |
| 物理诊断学 |  |
| 机能诊断学 |  |
| 医学影像学 | 放射诊断学 |
| 同位素诊断学 |
| 超声诊断学 |
| 临床放射学 |  |
| 实验诊断学 |  |
| 保健医学 | 康复医学 |  |
| 运动医学 | 力学运动医学 |
| 老年医学 |  |
| 理疗学 |  |  |
| 麻醉学 | 麻醉生理学 |  |
| 麻醉药理学 |  |
| 麻醉应用解剖学 |  |
| 内科学 | 心血管病学 |  |
| 呼吸病学 |  |
| 结核病学 |  |
| 胃肠病学 |  |
| 血液病学 |  |
| 肾脏病学 |  |
| 内分泌学 |  |
| 风湿病学与自体免疫病学 |  |
| 变态反应学 |  |
| 感染性疾病学 |  |
| 外科学 | 普通外科学 |  |
| 显微外科学 |  |
| 神经外科学 |  |
| 颅脑外科学 |  |
| 胸外科学 |  |
| 心血管外科学 |  |
| 泌尿外科学 |  |
| 骨外科学 |  |
| 烧伤外科学 |  |
| 整形外科学 |  |
| 器官移植外科学 |  |
| 实验外科学 |  |
| 妇产科学 | 妇产科 |  |
| 产科学 |  |
| 围产科学/围生科学 |  |
| 助产学 |  |
| 胎儿学 |  |
| 妇产产科手术学 |  |
| 儿科学 |  |  |
| 眼科学 |  |  |
| 耳鼻咽喉科学 |  |  |
| 口腔科学 | 口腔解剖生理学 |  |
| 口腔组织学与口腔病理学 |  |
| 口腔材料学 |  |
| 口腔影像诊断学 |  |
| 口腔内科学 |  |
| 口腔颌面外科学 |  |
| 口腔矫形学 |  |
| 口腔正畸学 |  |
| 口腔病预防学 |  |
| 皮肤病学 |  |  |
| 性病学 |  |  |
| 神经病学 |  |  |
| 精神病学 | 精神卫生及行为医学 |  |
| 急诊医学 |  |  |
| 核医学 |  |  |
| 肿瘤学 | 肿瘤免疫学 |  |
| 肿瘤病因学 |  |
| 肿瘤病理学 |  |
| 肿瘤诊断学 |  |
| 肿瘤治疗学 |  |
| 肿瘤预防学 |  |
| 实验肿瘤学 |  |
| 护理学 | 基础护理学 |  |
| 专科护理学 |  |
| 特殊护理学 |  |
| 护理心理学 |  |
| 护理伦理学 |  |
| 护理管理学 |  |

表3：生物学及其分类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一级学科 | 二级学科 | 三级学科 |
| 生物学 | 生物化学 | 多肽与蛋白质生物化学 |
| 核酸生物化学 |
| 多糖生物化学 |
| 脂类生物化学 |
| 生物物理学 |  |
| 生物数学 | 生物统计学 |
| 细胞生物学 | 细胞生物物理学 |
| 细胞结构与形态学 |
| 细胞生理学 |
| 细胞进化学 |
| 细胞免疫学 |
| 细胞病理学 |
| 生理学 | 形态生理学 |
| 新陈代谢与营养生理学 |
| 心血管生理学 |
| 呼吸生理学 |
| 消化生理学 |
| 血液生理学 |
| 泌尿生理学 |
| 内分泌生理学 |
| 感官生理学 |
| 生殖生理学 |
| 骨骼生理学 |
| 肌肉生理学 |
| 皮肤生理学 |
| 循环生理学 |
| 比较生理学 |
| 年龄生理学 |
| 特殊环境生理学 |
| 语言生理学 |
| 发育细胞学 |  |
| 遗传学 | 数量遗传学 |
| 生化遗传学 |
| 细胞遗传学 |
| 体细胞遗传学 |
| 发育/发生遗传学 |
| 分子遗传学 |
| 辐射遗传学 |
| 进化遗传学 |
| 生态遗传学 |
| 免疫遗传学 |
| 毒理遗传学 |
| 行为遗传学 |
| 群体遗传学 |
| 放射生物学 | 放射生物物理学 |
| 细胞放射生物学 |
| 放射生理学 |
| 分子放射生物学 |
| 放射免疫学 |
| 放射毒理学 |
| 分子生物学 |  |
| 生物进化论 |  |
| 生态学 | 数学生态学 |
| 化学生态学 |
| 生理生态学 |
| 生态毒理学 |
| 区域生态学 |
| 种群生态学 |
| 群落生态学 |
| 生态系统生态学 |
| 生态工程学 |
| 神经生物学 | 神经生物物理学 |
| 神经生物化学 |
| 神经形态学 |
| 细胞神经生物学 |
| 神经生理学 |
| 发育神经生物学 |
| 分子神经生物学 |
| 比较神经生物学 |
| 系统神经生物学 |
| 酶学 | 膜生物化学 |
| 激素生物化学 |
| 生殖生物化学 |
| 免疫生物化学 |
| 毒理生物化学 |
| 比较生物化学 |
| 应用生物化学 |
| 植物学 |  |
| 昆虫学 |  |
| 动物学 | 动物生物物理学 |
| 动物生物化学 |
| 动物形态学 |
| 动物解剖学 |
| 动物组织学 |
| 动物细胞学 |
| 动物生理学 |
| 动物生殖生物学 |
| 动物生长发育学 |
| 动物遗传学 |
| 动物生态学 |
| 动物病理学 |
| 动物行为学 |
| 动物地理学 |
| 动物分类学 |
| 实验动物学 |
| 动物寄生虫学 |
| 动物病毒学 |
| 微生物学 | 微生物生物化学 |
| 微生物生理学 |
| 微生物遗传学 |
| 微生物生态学 |
| 微生物免疫学 |
| 微生物分类学 |
| 真菌学 |
| 细菌学 |
| 应用微生物学 |
| 病毒学 | 病毒生物化学 |
| 分子病毒学 |
| 病毒生态学 |
| 病毒分类学 |
| 人类学 |  |
| 生物工程/生物技术 | 基因工程/遗传工程 |
| 细胞工程 |
| 蛋白质工程 |
| 酶工程 |
| 发酵工程/微生物工程 |
| 心理学 | 心理学史 |
| 普通心理学 |
| 生理心理学 |
| 认知心理学 |
| 发展心理学 |
| 个性心理学 |
| 缺陷心理学 |
| 比较心理学 |
| 实验心理学 |
| 应用心理学 |

预防医学与卫生学分类：营养学、毒理学、消毒学、流行病学、传染病学、媒介生物控制学、环境医学、职业病学、地方病学、社会病学、卫生检验学、食物卫生学、儿少卫生学、妇幼卫生学、环境卫生学、劳动卫生学、放射卫生学、卫生工程学、卫生经济学、优生学、健康教育学、卫生管理学

药学分类：药物化学（包括天然药物化学等）、生物药物学、微生物药物学、放射性药物学、药剂学、药效学、药物管理学、药物统计学

表3：中医学与中药学及其分类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级学科 | 二级学科 | 三级学科 | 四级学科 |
| 中医学与中药学 | 中医学 | 中医基础理论 | 经络学 |
| 中医诊断学 |  |
| 中医内科学 |  |
| 中医外科学 |  |
| 中医骨伤科学 |  |
| 中医妇科学 |  |
| 中医儿科学 |  |
| 中医眼科学 |  |
| 中医耳鼻咽喉科学 |  |
| 中医口腔科学 |  |
| 针灸学 | 针刺镇痛 |
| 麻醉 |
| 按摩推拿学 |  |
| 中医养生康复学 | 气功研究 |
| 中医护理学 |  |
| 中医食疗学 |  |
| 方剂学 |  |
| 中医学文献 | 难经 |
| 内经 |
| 伤寒论 |
| 金匮要略 |
| 腧穴学 |
| 民族医学 |  |  |
| 中西医结合医学 |  |  |
| 中药学 | 中药化学 |  |
| 中药药理学 |  |
| 本草学 |  |
| 药用植物学 |  |
| 中药鉴定学 |  |
| 中药炮制学 |  |
| 中药药剂学 |  |
| 中药资源学 |  |
| 中药管理学 |  |

补充：小儿外科：亚学科有：普通外科、新生儿外科、骨科、神经外科、心胸外科、泌尿外科、整形外科、肿瘤外科、急症外科、胎儿外科

本答案选自张静静同学