

2019 版医学检验技术专业指导性教学计划表

第一学期

| 课程编号 | 课程名称 | 课程性质 | 考核方式 | 学分 | 学时 | | | | | | 责任单位 | 备注 |
|-------------|---|------|------|-----|----|----|----|----|----|----|----------------|----|
| | | | | | 合计 | 理论 | 实践 | 实验 | 上机 | 实训 | | |
| 10500000110 | 军事技能 Military Skills | 限选 | 考查 | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 国防军事教研室 | |
| 30500000510 | 大学生职业发展与就业指导 1 Career Development and Employment Guidance for College students | 必修 | 考查 | 0 | 6 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 创新创业基础教研室 | |
| 51600028110 | 大学英语 A1 College English A1 | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 大学英语第一教研室 | |
| 51800000210 | 大学体育 1 University physical education1 | 必修 | 考查 | 1 | 32 | 4 | 0 | 0 | 0 | 28 | 基础体育教研室 | |
| 51700000310 | 思想道德修养与法律基础 Education of Ideology and Morality and Introduction to the Law | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 40 | 0 | 8 | 0 | 0 | 思想道德修养与法律基础教研室 | |
| 51700000510 | 形势与政策 1 Situation and Policy | 必修 | 考查 | 0.5 | 8 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 形势与政策教研室 | |
| 51000007510 | 医用物理学 B Medical Physics B | 必修 | 考试 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 信息与计算科学系 | |
| 51100024130 | 医学检验概论 Introduction to medical examination | 必修 | 考查 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 检验学教研室 | |
| 51100004920 | 医学细胞生物学 Medical Cell Biology | 必修 | 考查 | 2.5 | 40 | 24 | 0 | 16 | 0 | 0 | 细胞生物学与遗传学教研室 | |
| 51100001120 | 组织学与胚胎学 Histology And Embryology | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 26 | 0 | 22 | 0 | 0 | 组织学与胚胎学教研室 | |
| 51000005810 | 医用高等数学 Medical Advanced Mathematics | 必修 | 考查 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 高等数学教研室 | |
| 50900016720 | 基础化学 B 实验 Basic Chemistry B Experiments | 必修 | 考查 | 0.5 | 16 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 化学实验教学中心 | |
| 50900014420 | 基础化学 B Basic Chemistry B | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 化学教研室 | |
| 51100006720 | 人体解剖学 Human Anatomy | 必修 | 考查 | 3.5 | 56 | 40 | 0 | 16 | 0 | 0 | 解剖学教研室 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|--|----|------|-----|-----|---|----|---|----|--|--|
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | | |
| 小计 | | | | 28.0 | 448 | 334 | 2 | 84 | 0 | 28 | | |

第二学期

| 课程编号 | 课程名称 | 课程性质 | 考核方式 | 学分 | 学时 | | | | | | 责任单位 | 备注 |
|-------------|--|------|------|------|-----|-----|----|----|----|----|-------------|----|
| | | | | | 合计 | 理论 | 实践 | 实验 | 上机 | 实训 | | |
| 51800000310 | 大学体育2 University physical education2 | 必修 | 考试 | 1 | 32 | 4 | 0 | 0 | 0 | 28 | 专项体育教研室 | |
| 51700000610 | 形势与政策2 Situation and Policy | 必修 | 考查 | 0.5 | 8 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 形势与政策教研室 | |
| 51700000410 | 中国近现代史纲要 The Conspectus Of Chinese Modern History | 必修 | 考查 | 3 | 48 | 40 | 0 | 8 | 0 | 0 | 中国近现代史纲要教研室 | |
| 50500000210 | 大学计算机B Collegiate Computer B | 必修 | 考试 | 4 | 64 | 48 | 0 | 0 | 16 | 0 | 计算机基础教研室 | |
| 51600063410 | 大学英语A2 College English A2 | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 大学英语第一教研室 | |
| 51100004720 | 医学人文素质教育导论 Introduction to Medical Humanistic Quality Education | 限选 | 考查 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 医学人文教研室 | |
| 50900016620 | 有机化学实验D Organic Chemistry Experiment D | 必修 | 考查 | 0.5 | 16 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 化学教研室 | |
| 50900014020 | 有机化学D Organic Chemistry D | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 化学教研室 | |
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | | |
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | | |
| 小计 | | | | 18.0 | 312 | 242 | 0 | 26 | 16 | 28 | | |

第三学期

| 课程编号 | 课程名称 | 课程性质 | 考核方式 | 学分 | 学时 | | | | | | 责任单位 | 备注 |
|-------------|---|------|------|-----|----|----|----|----|----|----|-------------------------|----|
| | | | | | 合计 | 理论 | 实践 | 实验 | 上机 | 实训 | | |
| 51700000210 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Introduction of Mao Zedong Thought and Socialism Theory System with Chinese Characteristics | 必修 | 考试 | 4.5 | 72 | 64 | 0 | 8 | 0 | 0 | 毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论教研室 | |
| 51800000410 | 大学体育3 University physical education3 | 必修 | 考查 | 1 | 32 | 4 | 0 | 0 | 0 | 28 | 基础体育教研室 | |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|----|----|------|-----|-----|---|----|---|----|---------------|
| 51600063210 | 大学英语 3 College English 3 | 必修 | 考查 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 大学英语第一教研室 |
| 51700000710 | 形势与政策 3 Situation and Policy | 必修 | 考查 | 0.5 | 8 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 形势与政策教研室 |
| 51100027920 | 生物化学 F biochemistry | 必修 | 考试 | 4 | 64 | 52 | 0 | 12 | 0 | 0 | 生物化学与分子生物学教研室 |
| 51100010720 | 医学免疫学 B Medical Immunology B | 必修 | 考试 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 医学免疫学教研室 |
| 51300005220 | 分析化学 A analytical chemistry A | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 24 | 0 | 24 | 0 | 0 | 卫生检验系 |
| 51100006020 | 机能实验学 A1 Medical Functional Experimentation A | 必修 | 考试 | 1 | 32 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 | 机能学实验中心 |
| 51100027320 | 生理学 physiology | 必修 | 考试 | 4 | 64 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 生理学教研室 |
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | |
| 小计 | | | | 23.0 | 400 | 294 | 0 | 78 | 0 | 28 | |

第四学期

| 课程编号 | 课程名称 | 课程性质 | 考核方式 | 学分 | 学时 | | | | | 责任单位 | 备注 |
|-------------|---|------|------|-----|----|----|----|----|----|------|--------------|
| | | | | | 合计 | 理论 | 实践 | 实验 | 上机 | | |
| 30500000810 | 创新创业实践（创新创业基础） Innovation and entrepreneurship practice (Foundation for Innovation and entrepreneurship) | 限选 | 考查 | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 创新创业基础教研室 |
| 51800000510 | 大学体育 4 University physical education 4 | 必修 | 考试 | 1 | 32 | 4 | 0 | 0 | 0 | 28 | 基础体育教研室 |
| 51700000810 | 形势与政策 4 Situation and Policy | 必修 | 考查 | 0.5 | 8 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 形势与政策教研室 |
| 51700000110 | 马克思主义基本原理概论 An Outline of fundamental Principles of Marxism | 必修 | 考试 | 3.5 | 56 | 48 | 0 | 8 | 0 | 0 | 马克思主义基本原理教研室 |
| 51100009520 | 病理学 H Pathology H | 必修 | 考试 | 4 | 64 | 36 | 0 | 28 | 0 | 0 | 病理学教研室 |
| 51100011320 | 病理生理学 A Pathophysiology A | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 病理生理学教研室 |
| 51200001930 | 药理学 E Pharmacology E | 必修 | 考查 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 药理学教研室 |
| 51100001720 | 医学微生物学 C Medical Microbiology C | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 36 | 0 | 12 | 0 | 0 | 医学微生物学教研室 |
| 51100006120 | 机能实验学 A2 Medical Functional Experimentation A2 | 必修 | 考试 | 1.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 0 | 0 | 机能学实验中心 |
| 51100005120 | 医学遗传学 C | 必修 | 考查 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 细胞生物学与遗 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|----|----|------|-----|-----|---|-----|---|----|--|--|--|--|--|---------|--|
| | Medical genetics C | | | | | | | | | | | | | | | 传学教研室 | |
| 51300005330 | 临床免疫学和免疫检验 Clinical immunology and immunoassay | 必修 | 考试 | 4 | 64 | 40 | 0 | 24 | 0 | 0 | | | | | | 卫生检验系 | |
| 51100010120 | 寄生虫学检验 B Parasitological Laboratory Medicine B | 必修 | 考试 | 3.5 | 56 | 32 | 0 | 24 | 0 | 0 | | | | | | 寄生虫学教研室 | |
| 51300005430 | 仪器分析 B instrumental analysis B | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 28 | 0 | 20 | 0 | 0 | | | | | | 卫生检验系 | |
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | |
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | 34.0 | 554 | 358 | 2 | 166 | 0 | 28 | | | | | | | |

第五学期

| 课程编号 | 课程名称 | 课程性质 | 考核方式 | 学分 | 学时 | | | | | | 责任单位 | 备注 | |
|-------------|---|------|------|------|-----|-----|----|-----|----|----|------|----------------|--|
| | | | | | 合计 | 理论 | 实践 | 实验 | 上机 | 实训 | | | |
| 51100004620 | 医学伦理学 B Medical Ethics B | 限选 | 考查 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 医学人文教研室 | |
| 51300007120 | 卫生统计学 C Health Statistics C | 必修 | 考试 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 社会医学与卫生事业管理教研室 | |
| 51300007020 | 流行病学 C Epiemiology C | 必修 | 考试 | 2 | 32 | 24 | 0 | 8 | 0 | 0 | | 社会医学与卫生事业管理教研室 | |
| 51100007720 | 诊断学 D (临床医学概要) Diagnostics D | 限选 | 考查 | 2 | 32 | 20 | 0 | 12 | 0 | 0 | | 诊断学教研室 | |
| 51100020530 | 内科学 (临床医学概要) internal medicine | 限选 | 考查 | 2 | 32 | 24 | 0 | 8 | 0 | 0 | | 内科学教研室 | |
| 51100022130 | 外科学 (临床医学概要) chirurgery | 限选 | 考查 | 2 | 32 | 28 | 0 | 4 | 0 | 0 | | 外科学教研室 | |
| 51100018330 | 临床检验基础 A clinical laboratory medicine A | 必修 | 考试 | 6 | 96 | 48 | 0 | 48 | 0 | 0 | | 临床检验学教研室 | |
| 51300005530 | 临床微生物学和微生物检验 Clinical microbiology and microbiological testing | 必修 | 考试 | 5 | 80 | 48 | 0 | 32 | 0 | 0 | | 卫生检验系 | |
| 51100002630 | 分子生物学 B Molecular Biology B | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 28 | 0 | 20 | 0 | 0 | | 生物化学与分子生物学教研室 | |
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | | | |
| | 公共选修课 | | 考查 | 1 | 16 | 16 | | | | | | | |
| 小计 | | | | 27.0 | 432 | 300 | 0 | 132 | 0 | 0 | | | |

第六学期

| 课程编号 | 课程名称 | 课程性质 | 考核方式 | 学分 | 学时 | | | | | | 责任单位 | 备注 |
|------|------|------|------|----|----|---|---|---|---|---|------|----|
| | | | | | 合 | 理 | 实 | 实 | 上 | 实 | | |

| | | | | | 计 | 论 | 践 | 验 | 机 | 训 | | |
|-------------|---|----|----|------|-----|-----|---|-----|---|---|-------------------|--|
| 51100013230 | 儿科学（临床医学概要） pediatrics | 限选 | 考查 | 1 | 16 | 12 | 0 | 4 | 0 | 0 | 儿科学教研室 | |
| 51100014630 | 妇产科学（临床医学概要） obstetrics and gynecologyobstetrics and gynecology | 限选 | 考查 | 1 | 16 | 12 | 0 | 4 | 0 | 0 | 妇产科学教研室 | |
| 51100019830 | 临床血液学和血液检验 AClinical hematology and blood testing A | 必修 | 考试 | 6 | 96 | 52 | 0 | 44 | 0 | 0 | 临床检验学教研室 | |
| 51100021930 | 输血及输血技术 Transfusion and transfusion techniques | 必修 | 考试 | 2 | 32 | 24 | 0 | 8 | 0 | 0 | 临床检验学教研室 | |
| 51100019730 | 临床实验室质量管理 Clinical laboratory quality management | 必修 | 考查 | 1 | 16 | 12 | 0 | 4 | 0 | 0 | 临床检验学教研室 | |
| 51100018430 | 临床检验仪器学 Clinical laboratory instrumentation | 必修 | 考查 | 2 | 32 | 24 | 0 | 8 | 0 | 0 | 检验医学教研室 | |
| 51100018630 | 临床生物化学和生物化学检 验 Clinical biochemistry and biochemical testing | 必修 | 考试 | 3 | 48 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 第一临床学院 | |
| 51100027820 | 临床生物化学和生物化学检 验实验 Clinical biochemistry and biochemical test experiments | 必修 | 考试 | 1 | 32 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 | 生物化学与分子 生物学教研室 | |
| 小计 | | | | 17.0 | 288 | 184 | 0 | 104 | 0 | 0 | | |

第七学期

| 课程 编号 | 课程 名称 | 课程 性质 | 考核 方式 | 学 分 | 学时 | | | | | 责任 单位 | 备注 | |
|-------------|--|----------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|---------------|--------|
| | | | | | 合 计 | 理 论 | 实 践 | 实 验 | 上 机 | | | 实 训 |
| 10800000110 | 劳动教育 Labor education class | 限选 | 考查 | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 学生工作部教务 办 | |
| 51100024030 | 医检专业实习 1 Medical Laboratory Practice 1 | 必修 | 考查 | 24 | 24 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | 第一临床学院教 学办 | |
| 小计 | | | | 26.0 | 26 | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | | |

第八学期

| 课程 编号 | 课程 名称 | 课程 性质 | 考核 方式 | 学 分 | 学时 | | | | | 责任 单位 | 备注 | |
|-------------|--|----------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|---------------|--------|
| | | | | | 合 计 | 理 论 | 实 践 | 实 验 | 上 机 | | | 实 训 |
| 30500000710 | 大学生职业发展与就业指导 2 Career Development and Employment Guidance for | 必修 | 考查 | 1 | 10 | 2 | 0 | 8 | 0 | 0 | 创新创业基础教 研室 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|----|----|------|----|---|----|---|---|---|--|---------------|--|
| | College students | | | | | | | | | | | | |
| 51100046530 | 医检专业实习 2 Medical Laboratory Practice 2 | 必修 | 考查 | 24 | 24 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | | 第一临床学院教 学办 | |
| 小计 | | | | 25.0 | 34 | 2 | 24 | 8 | 0 | 0 | | | |

学期开课门数统计

| 学期 | 学分 | 必修课门数 | 限选课门数 | 考试门数 | 考查门数 |
|------|-------|-------|-------|------|------|
| 第一学期 | 28 | 13 | 1 | 5 | 10 |
| 第二学期 | 18 | 7 | 1 | 4 | 6 |
| 第三学期 | 23 | 9 | | 6 | 4 |
| 第四学期 | 34 | 12 | 1 | 9 | 6 |
| 第五学期 | 27 | 5 | 4 | 5 | 6 |
| 第六学期 | 17 | 6 | 2 | 4 | 4 |
| 第七学期 | 26 | 1 | 1 | | 2 |
| 第八学期 | 25 | 2 | | | 2 |
| 合计 | 198.0 | 55 | 10 | 33 | 40 |

公共基础选修课共计 8 学分，分 2 个模块。

限选：

1. 大学生心理健康教育与指导（1 学分，学生须在第一学期修读）；
2. 公共艺术类选修课程（2 学分，在影视鉴赏、音乐鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏剧鉴赏、戏曲鉴赏、美术鉴赏、古代名剧鉴赏等 8 门课程中选修 2 门）。

任选：

每个学生要求跨学科修读其他学科门类通识课程 5 学分；其中工科类学生要求选修至少 1 学分经济管理类通识课。

8 个学分在第五学期以前修完，第一、第三学期各修 1 学分，第二、第四、第五学期各修 2 学分。