

**课程指南**

**《临床基本技能操作》**

**供临床医学（五年制）专业学生使用**

**开课单位：第二临床医学院**

**二零二三年**

**《临床基本技能操作》课程指南**

**课程名称**  **中文：**临床基本技能操作 **课程编号：**1937020019

**英文：**Basic clinical skills

**开课院系：**天津医科大学第二临床医学院

**课程适用对象：**临床医学五年制专业

**课程性质：**必修课程  **学期分配：**第八学期

**总学时：**54 **学分：**3

**课程基本内容简介：**

医学是实践性很强的一门科学，实践教学是保障医学教育质量的重要环节和必要手段，全面提高医学生的临床操作能力，是我国医药卫生事业发展的基础和教育质量持续改进的生命线。

本课程侧重对临床技能操作的模拟训练，考虑学生理解和教学培养过程，将此课程安排在第8学期。教学内容上涉及内科学、外科学、妇产科学、儿科学、急救医学和护理学等，共计57项技能操作。

**教学目的和教学方法：**

**教学目的：**

通过教师的讲解，借助模拟、虚拟教学设备，让学生掌握常规临床技能操作，掌握各项技能操作的步骤、适应症和禁忌症，熟悉操作应准备的物品，了解并发症，让学生掌握从事临床工作必须具备的基本功。可以让学生在临床实践中尽快进入工作状态，提高学习兴趣。

**教学方法：**

讲授、示范和练习相结合，部分课程辅以模拟情景下的角色扮演式教学。小班上课。

1.教师利用多媒体先进行相关理论知识讲解；

2.教师示范正确操作，并结合步骤再次强调重点、难点和注意事项。

3.学生练习，教师巡回指导

**参考教材（名称、主编、出版社、出版时间）：**

**【推荐教材】**

《诊断学》第八版 主编 万学红 卢雪峰 人民卫生出版社

《中国医学生临床技能操作指南》主编：陈红 人民卫生出版社 （第2版）

**【推荐参考书目】**

《内科学》 主编 葛均波，徐永健，人民卫生出版社出版，第8版

《外科学》 主编 陈孝平，汪建平，人民卫生出版社出版，第8版

《外科实习医师手册》 主编 杨镇，人民卫生出版社， 第5 版

《基础护理学》 主编 李小寒，尚少梅，人民卫生出版社， 第5版

《妇产科学》 主编 谢幸，苟文丽，人民卫生出版社出版，第8版

《儿科学》 主编 王卫平，人民卫生出版社出版，第8版

《神经病学》 主编 贾建平，陈生弟，人民卫生出版社出版，第7版

《2015 年 AHA 心肺复苏指南》 美国心脏协会，2015 年

《国家医师资格考试实践技能应试 指南》最新修订版，人民卫生出版社

《医务人员手卫生规范，中华人民共和国卫生行业标准，WS/T313-2009

《医院隔离技术规范》，中华人民共和国卫生行业标准，WS/T313-2009

**考试形式：**

1、相关理论知识考核；

2、在模拟教具上进行操作考核；

3、上述相结合。

**教学计划表：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **项目** | **学时** |  | **项目** | **学时** |
| **内科学** | 医患沟通 | 2 | **妇产科学** | 盆腔检查、阴道分泌物检查、宫颈细胞学检查 | 2 |
| 病史采集（SP示教） | 4 | 经阴道后穹窿穿刺术、宫颈息肉摘除术 | 1 |
| 体格检查 | 2 | 妊娠腹部四步触诊检查法、胎心听诊、电子胎心监护仪操作 | 2 |
| 心电图机使用 | 1 | 女性骨盆外测量、（孕妇）肛门与阴道检查法 | 1 |
| 心电图判读 | 2 | 宫内节育器放置术与取出术、刮宫术 | 3 |
| 胸腔穿刺术 | 1 | **儿科学** | 医患沟通：儿科与家长和大年龄儿童沟通的技巧 | 1 |
| 腹腔穿刺术 | 1 | 儿科病历采集的特点和特殊性 | 1 |
| 骨髓穿刺术 | 1 | 体格发育指标的测量：头围、前囟、身高、体重、上下部量 | 1 |
| 腰椎穿刺术 | 1 | 新生儿复苏 | 1 |
| 桡动脉取血 | 1 | 小儿腰椎穿刺术 | 1 |
| **外科学** | 外科无菌术：刷手、穿脱手术衣与戴无菌手套、消毒铺单 | 2 | 小儿骨髓穿刺术 | 1 |
| 手术基本技术：打结、切开、缝合、止血技术 | 2 | 小儿股静脉穿刺术 | 0.5 |
| 换药与拆线 | 2 | 小儿桡动脉穿侧术 | 0.5 |
| 小肠端端吻合术 | 2 | **护理学** | 肌内注射、皮下注射、静脉穿刺（静脉血标本采集）、静脉输液技术 | 3 |
| 清创术 | 2 | 吸痰、吸氧术、氧疗 | 1 |
| 创伤急救：止血、包扎、固定、搬运技术 | 2 | 胃管置入 | 1 |
| **急诊医学** | 心肺复苏术 | 2 | 导尿术（男、女） | 1 |
| **麻醉学** | 气管插管 | 1 | 穿、脱隔离衣 | 1 |