|  |
| --- |
| **高等教育自学考试**  **医学检验技术（专升本）专业考试计划**  主考学校：成都医学院  **四川省高等教育招生考试委员会**  **2023年10月制定** |
| 1. **指导思想**   高等教育自学考试是我国高等教育基本制度之一，是对社会自学者进行的以学历考试为主的高等教育国家考试，是个人自学、社会助学、国家考试相结合的高等教育形式，也是我国高等教育体系的重要组成部分。  结合高等教育自学考试的特点，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以立德树人为根本任务，塑造考生社会主义核心价值观、人生观和世界观，以适应新时代中国特色社会主义市场经济建设需要和适应学生个体发展需求为导向，构建医学检验技术专业课程考试体系，着力培养思想政治素质高、社会责任感强，具有良好的职业道德和服务社会精神的社会主义建设者和接班人。   1. **学历层次及规格**   本专业为高等教育自学考试专升本层次。根据高等教育自学考试的特点，注重考核应考者掌握基础知识的程度，以及应用基础知识分析问题和解决实际问题的能力。故总体要求与一般普通高等学校医学检验技术专业本科水平要求一致。  本专业共14门课程（不含毕业论文），总学分72分（毕业论文10学分）。课程按百分制计分，60分为合格，每门课程考试成绩合格者，可获得本课程的相应学分，考试课程相关的实践考核环节部分不单独计入课程总门数。  凡取得本专业所规定的全部课程考试合格成绩和规定学分，思想品德经鉴定合格，毕业论文答辩达到规定要求者，颁发高等教育自学考试本科毕业证书，国家承认其学历。其学业水平达到国家规定的学位标准且符合主考学校学位授予条件的，按《中华人民共和国高等教育法》和《中华人民共和国学位条例》的规定，将获得由主考院校授予的学士学位证书。   1. **培养目标与基本要求**   （一）培养目标：本专业培养具备临床医学、医学检验等方面的基本知识和基本技能，掌握医学检验实践技能以及临床常用检验仪器设备使用方法，能在各级各类医疗、卫生事业单位从事医学检验技术工作的应用型专门人才。  （二）培养要求：  本专业要求掌握医学基础知识以及医学检验技术的基本理论和基本知识，具备医学检验专业知识运用的基本能力，具有医学检验技术专业技能的实际应用能力。主要包括：  1.掌握临床医学的基本理论、基本知识；  2.掌握病原生物学及检验、生物化学及检验、血液学及检验、免疫学及检验、临床检验基础等医学检验、检疫的基本理论和实践技能；  3.具有医学检验、检疫的基本能力和实践技能；  4.具有较高的实际工作能力，满足医学检验技术职业要求；  5.了解医学检验技术的发展动态和行业需求，具备对新知识、新技能的学习能力和一定的创新能力；  6.具有良好的思想修养、职业道德、社会责任感和人文素养，具有健康的体魄。 |
| 1. **课程设置与学分**   **专业代码：**101001   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 课程类别 | 序号 | 课程  代码 | 课程名称 | 学分 | | 考试  方式 | 备注 | | 公共基础课 | 1 | 03708 | 中国近现代史纲要 | 2 | | 笔试 |  | | 2 | 03709 | 马克思主义基本原理概论 | 4 | | 笔试 |  | | 专业核心课 | 3 | 06869 | 实验室管理学 | 4 | | 笔试 |  | | 4 | 14207 | 生物化学及生物化学检验 | 5 | | 笔试 |  | | 14208 | 生物化学及生物化学检验（实践） | 1 | | 实践 |  | | 5 | 01656 | 病原生物学及检验 | 5 | | 笔试 |  | | 01657 | 病原生物学及检验（实践） | 1 | | 实践 |  | | 6 | 14020 | 免疫学及免疫学检验 | 5 | | 笔试 |  | | 14021 | 免疫学及免疫学检验（实践） | 1 | | 实践 |  | | 7 | 14509 | 血液学及血液学检验 | 4 | | 笔试 |  | | 14510 | 血液学及血液学检验（实践） | 1 | | 实践 |  | | 8 | 02891 | 临床检验基础 | 6 | | 笔试 |  | | 02892 | 临床检验基础（实践） | 1 | | 实践 |  | | 专业拓展课 | 9 | 01652 | 卫生检验 | 5 | | 笔试 |  | | 10 | 01662 | 食品卫生学检验 | 5 | | 笔试 |  | | 11 | 06837 | 寄生虫学及寄生虫学检验 | 3 | | 笔试 |  | | 06838 | 寄生虫学及寄生虫学检验（实践） | 1 | | 实践 |  | | 12 | 02082 | 生物学基本实验技术 | 6 | | 笔试 |  | | 02083 | 生物学基本实验技术（实践） | 3 | | 实践 |  | | 13 | 01651 | 仪器分析、检验仪器原理及维护 | 5 | | 笔试 |  | | 14 | 03058 | 卫生法规 | 4 | | 笔试 |  | | 15 | 00000 | 毕业考核（或论文\综合实践\实验\实习等） |  | |  |  | | 总学分 | | | | | 72 | | |  1. **主要课程说明**   **1.中国近现代史纲要**  本课程是全国高等学校本科生必修的一门思想政治理论课，侧重研究近代中国社会发展和革命、建设、改革的历史进程及其内在规律。本课程要求掌握历史和人民是怎样选择了马克思主义、选择了中国共产党、选择了社会主义道路、选择了改革开放；熟悉开创和发展中国特色社会主义的伟大进程和重大意义；了解新时代中国特色社会主义的伟大成就和重大意义，坚定只有中国特色社会主义才能发展中国、只有坚持和发展中国特色社会主义才能实现中华民族伟大复兴的信念；了解外国资本—帝国主义同中国封建势力给中国人民和中华民族带来的深刻苦难，近代以来中国人民为争取民族独立、人民解放和实现国家富强、人民富裕这两大历史任务接续奋斗的历史。通过学习中国近现代史，树立唯物史观，提高运用科学的历史观方法论分析问题和解决问题的能力，明确中国近现代历史的主题主线、主流本质，警惕和反对历史虚无主义。  **2.马克思主义基本原理概论**  本课程是全国高等学校本科生必修的一门思想政治理论课，侧重研究马克思主义哲学、马克思主义政治经济学和科学社会主义的基本原理。本课程要求掌握马克思主义的鲜明特征，深刻认识马克思主义的当代价值，增强学习和运用马克思主义的自觉性；熟悉辩证唯物主义基本原理、马克思主义实践观、认识论和价值观、历史唯物主义的基本原理；了解资本主义生产方式的基本矛盾、资本主义的发展及其趋势、社会主义的发展及其规律；通过对马克思主义哲学、政治经济学和科学社会主义三个方面知识的学习，结合中国在新时期、新背景下发生的一系列变化，帮助学生更好地深入理解相关问题的变化原因与趋势，从而更好地培养学生系统的思考方法、科学的实践观，帮助大学生树立正确的世界观、人生观和价值观，提高分析和解决问题的能力。  **3.实验室管理学**  本课程是医学检验技术专业的主干课程之一，是该专业学生的专业必修课。课程主要阐述临床实验室质量管理的基础理论、基本知识与基本技能，着重培养理论联系实际，运用科学发展观念阐述临床实验室质量管理的基本规律，以利于培养医学检验技术专业本科生的思考、分析、解决问题的能力，开拓思路、提高创新型的思维能力。通过该课程的学习，让学生能掌握实验室管理及管理体系有关的概念、术语及定义，并能正确区别和灵活运用；通过学习质量管理内容，使学生能将质量管理与生物化学检验、免疫学检验、微生物学检验、血液学检验等课程中的相关内容做到融会贯通，能够将室内质量控制和室内质量评价的方法学在实际工作中正确应用，熟悉与实验室管理有关的国家法律法规及实验室认可的相关知识；了解质量控制方法的最新研究进展；通过管理知识的学习，使学生显著提高自我管理的能力，并激发以后成为管理者的强烈愿望。  **4.生物化学及生物化学检验**  本课程是医学检验技术专业学生的一门必修课，是医学检验专业知识结构的基础和支柱，是服务于医学检验及相关行业的一门学科。本课程主要讲述人体疾病发生发展过程中生物化学指标的变化、检测及与疾病的联系，利用现代生物化学基本原理和方法测定体液生化成分，为疾病的诊断、治疗和预防提供可靠依据的技术性学科。通过介绍人体糖、蛋白质、脂类三大物质在疾病发生发展过程中的生化指标的变化、检测及与疾病的联系；肝脏、肾脏、心脏、骨骼、胃肠胰以及呼吸系统等重要器官功能障碍的不同情况下，机体出现的生化指标改变和检测意义；诊断酶学、肿瘤诊断、基因诊断的生化标志，将生化检验与疾病诊断、病情监测和预后判断等结合起来。本课程培养学生基本理论、基本知识和基本技能，提升自主学习的能动性及积极性，养成临床思维及创新思维，提高分析问题、解决问题的能力，具备专业实践操作能力，具有一定创新能力。  **5.病原生物学及检验**  本课程是医学检验技术专业的重要专业课程之一，侧重研究感染性疾病的病原体特征、对感染性疾病进行快速、准确的病原学诊断的策略与方法，为临床诊断、治疗和预防提供科学依据。本课程主要讲授临床常见病原微生物的生物学特性、临床意义及其检验方法，细菌对抗菌药物的敏感试验、微生物检验的质量控制以及医院感染等内容，着重培养学生独立思考、分析问题和解决问题的能力。通过本课程的学习，使学生能够正确、熟练掌握临床微生物学的基本理论、基本知识和基本技能；熟悉临床常见病原微生物，特别是病原性细菌的生物学特性、临床意义及其鉴定方法，了解当前临床微生物检验的新技术；能做到对常见临床感染性标本进行快速、准确的病原学诊断，并进行抗菌药物的敏感性试验，正确分析检验结果，做出正确的检验结论。  **6.免疫学及免疫学检验**  本课程是医学检验技术专业的重要专业课程之一，侧重研究各种免疫学检测技术并应用于医学领域中。本课程要求掌握免疫学和免疫学检验的基本理论及操作技术，即掌握各种疾病血清、体液、组织等标本的免疫学检验原理及操作程序；熟悉免疫检验在临床上的应用对疾病诊断的意义，可依据抗原或抗体的变化规律，对疾病的产生、发展及预后做出诊断；了解学科最新的发展前沿。通过该课程的学习，让学生能熟练应用常用的免疫学检验技术，熟悉临床免疫相关疾病的免疫学特征，对不同的临床病例开展相关免疫学诊断，并能对诊断结果进行合理的临床解释和分析。由于免疫学是当今生命科学中最前沿的学科之一，新知识、新理论、新技术层出不穷。因而，在以上所提要求的基础上，还要求学生了解免疫学检验相关的新知识、新理论及新技术，以使学生既能适应一般临床免疫检验工作，又具有一定的创新工作能力。  **7.血液学及血液学检验**  本课程是医学检验技术专业学生的一门必修课，是医学检验专业知识结构的基础和支柱，是服务于医学检验及相关行业的一门学科。本课程以疾病为主线，主要讲述人体骨髓细胞发育规律及过程，各类血液疾病的发病机制及诊断标准，将细胞形态与疾病诊断、病情监测和预后判断等相结合。本课程培养学生基本理论、基本知识和基本技能，提升自主学习的能动性及积极性，养成临床思维及创新思维，提高分析疾病、诊断疾病的能力，使学生既具备专业实践操作能力，又具有一定创新能力。  **8.临床检验基础**  本课程是医学检验技术专业的重要专业课程之一，其所包括的内容是医学检验学中最基础、临床上最常用的检测项目，是临床医学在预防、诊断、治疗、预后判断等方面必不可少的实用性学科，因此是每位从事医学检验技术专业人员所必须掌握的基本功。本课程主要内容是基于物理学、化学、生物学等方法学原理的自动化仪器检测手段研究人体血液、体液、分泌物、排泄物的理化性质、细胞形态和有形成分的病理变化，将所获得的结果作为临床疾病诊断、治疗和预后判断的依据，旨在使学生具有一定的临床检验基础知识和实践操作能力，能够从事常规的临床检验工作，为解决工作中的实际问题打下基础。通过本课程的学习，使学生能够掌握人体血液、尿液、粪便及其他体液和分泌物的物理学、化学和形态学等检查的基础理论、基本知识和基本操作技能；熟悉检验方法的质量保证及检验项目的临床意义；了解方法学的评价及检验项目的参考值区间。  **9.卫生检验**  本课程是公共医学、预防医学、基础医学、检验检疫等专业的主干课程之一，内容涉及空气理化检验、水质理化检验、食品理化检验、生物材料检验、卫生检疫学、病毒学检验、细菌学检验、免疫学和免疫检验、生化检验与分子检验等方面，同时关注现代消毒技术、实验室安全与管理、化妆品安全与检验等新兴产业与学科的融合。注重培养学生理论知识的同时兼顾实践技术的培养，力求培养出具有扎实专业基础和开拓进取精神的优秀学生。  **10.食品卫生学检验**  本课程是医学检验技术专业的专业课程之一，侧重研究食品中可能存在的威胁人类健康的有害因素及其预防措施，以及食品在生产、加工、贮运、销售等过程中的卫生监督和卫生检验，以提高食品卫生质量，保障食用者安全、健康的科学。本课程主要讲授食品污染及其预防、各类食品的主要卫生问题、食品添加剂、食物中毒及其预防以及食品卫生监督管理等内容，着重培养学生独立思考、分析问题和解决问题的能力。通过本课程的学习，使学生能够正确、熟练掌握食品卫生学的基本理论和卫生质量检验的操作技能，掌握食品中可能存在的污染物种类及危害，食品添加剂定义、分类和使用要求，粮豆类、水果、蔬菜、禽畜肉的主要卫生问题处理，油脂酸败的原因、常用指标及卫生学意义，保健食品的概念及与普通食品及药品的异同，食源性疾病的概念、基本要素、病原物分类，食物中毒的分类及相关概念，食品卫生监督、食品卫生管理的基本含义及作用；熟悉常见的食品污染菌属及毒素，食用作物中农药残留量的影响因素，粮豆类、水果、蔬菜、禽畜肉的卫生管理，油脂酸败的预防，食源性疾病预防措施中卫生宣教的主要内容，食品卫生监督管理的范围及内容，食品卫生法律规范的结构；了解防止食品腐败变质的措施，其他国家对食品添加剂的卫生管理，食品原料、加工、运输等过程的卫生要求及卫生管理，部分食物中毒的机制及预防措施，对违反相关法律的行为追究责任、依法进行行政处罚的内容。  **11.寄生虫学及寄生虫学检验**  本课程是医学检验学的一个分支学科，是高等医药院校医学检验技术专业本科的必修专业基础课。其主要研究寄生虫病与临床相关内容，如致病、诊断、流行与防治等，在形态上偏重于与实验诊断有关的寄生虫的发育阶段，对于寄生虫的生活史、流行规律及防治等内容则同时兼顾。通过对本门课程的学习，掌握各种人体寄生虫的形态和病原学检测操作技能；熟悉各种寄生虫的临床致病和生活史过程；了解各种寄生虫的流行特点及防治原则。本门课程约含60种人体寄生虫种类、病原检查方法和免疫学与分子生物学检测技术。通过学习和实践，使学生掌握临床检验寄生虫学的基本理论、基本知识和相关实验室操作技能，养成良好的实验室工作作风，为能从事临床检验技术工作和管理工作奠定良好的理论和实践基础，能适应临床检验专业的学习工作发展要求。  **12.生物学基本实验技术**  本课程是医学检验技术专业学生的一门专业基础课，是从事医学检验实验技术的基础。课程内容主要介绍生物学实验室须知、核酸分离与纯化、核酸电泳检测与含量测定、聚合酶链反应、DNA的限制性内切酶酶切反应、感受态细胞制备及重组子转化、基因克隆与表达、分子杂交、荧光实时定量PCR、逆转录PCR等分子生物学的基本实验技术，并结合临床疾病的预测、诊断和治疗进行分析。从实验设计、实验选材到实验操作，都经过多次实践和反复证明，绝大部分内容具有典型代表性，且易于开展。通过本课程的学习，目的在于使学生掌握基本的生物学实验技术及原理，培养学生基本的生物学实验操作技术、并使其学会将常用的生物学实验技术应用于临床医学检验的实际诊断工作中，为其未来的临床工作打下坚实的基础。  **13.仪器分析、检验仪器原理及维护**  本课程是医学检验技术专业学生的一门必修课，是医学检验专业知识结构的基础和支柱，是服务于医学检验及相关行业的一门学科。本课程以仪器为主线，主要讲述各种仪器的检测原理、仪器的结构、维护与保养。本课程培养学生基本理论、基本知识和操作技能，提升自主学习的主动性及积极性，养成临床思维及创新思维，提高分析问题、解决问题的能力，使学生具备专业实践操作能力且具有一定创新能力。  **14.卫生法规**  本课程是结合医学、法学而形成的一门新兴的法律学科，涵盖卫生法基本理论、医疗卫生机构管理法律制度、医事人员管理法律制度、传染病防治法律制度、国境卫生检疫法律制度、职业病防治法律制度、公共卫生监督法律制度、母婴保健与计划生育法律制度、药品和医疗器械管理法律制度、血液管理法制制度、食品安全法律制度、医学技术法律制度、医疗纠纷处理法律制度等内容；通过教学，使学生掌握卫生法学的本质、特征、作用及我国当前卫生法律法规、规章的精神实质和条文释义，掌握我国现行卫生法律法规、规章的政策依据、立法理由、条文释义以及适用上应当注意和尚待解决的问题，在理论学习的基础上通过案例分析和实践应用合理地内化为行业需求的职业技能，能够解决医学实践中的实际问题。了解卫生法律产生和发展是历史必然规律，熟悉我国卫生法的渊源和体系是卫生从业人员的基本素养，学生加强卫生法学的学习，是依法治国，发展卫生事业，建设社会主义法治国家的需要。 |
| 1. **实践性环节学习考核要求**   1.含实践的课程及实践所占学分：生物化学及生物化学检验（实践）1学分、病原生物学及检验（实践）1学分、免疫学及免疫学检验（实践）1学分、血液学及血液学检验（实践）1学分、临床检验基础（实践）1学分、寄生虫学及寄生虫学检验（实践）1学分、生物学基本实验技术（实践）3学分。  2.实践环节的考核在主考学校或主考学校认可的单位进行。  3.毕业设计（论文）并答辩。   1. **其他必要的说明**   参加本专业相关课程学习需具有医用化学、医学统计学、人体解剖学、细胞生物学、医学遗传学、生物化学、生理学、组织胚胎学、病理学、病理生理学、药理学等本专业所需的基础知识。 |

# 医学检验技术（专升本）专业课程设置与学分

专业层次：专升本 专业代码：101001

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课码 | 课程名称 | 学分 | 备注 |
| 1 | 06869 | 实验室管理学 | 4 |  |
| 2 | 01656 | 病原生物学及检验 | 5 |  |
| 01657 | 病原生物学及检验（实践） | 1 |  |
| 3 | 14509 | 血液学及血液学检验 | 4 |  |
| 14510 | 血液学及血液学检验（实践） | 1 |  |
| 4 | 02891 | 临床检验基础 | 6 |  |
| 02892 | 临床检验基础（实践） | 1 |  |
| 5 | 01652 | 卫生检验 | 5 |  |
| 6 | 01651 | 仪器分析、检验仪器原理及维护 | 5 |  |
| 7 | 03708 | 中国近现代史纲要 | 2 |  |
| 8 | 03709 | 马克思主义基本原理概论 | 4 |  |
| 9 | 14207 | 生物化学及生物化学检验 | 5 |  |
| 14208 | 生物化学及生物化学检验（实践） | 1 |  |
| 10 | 14020 | 免疫学及免疫学检验 | 5 |  |
| 14021 | 免疫学及免疫学检验（实践） | 1 |  |
| 11 | 01662 | 食品卫生学检验 | 5 |  |
| 12 | 06837 | 寄生虫学及寄生虫学检验 | 3 |  |
| 06838 | 寄生虫学及寄生虫学检验（实践） | 1 |  |
| 13 | 02082 | 生物学基本实验技术 | 6 |  |
| 02083 | 生物学基本实验技术（实践） | 3 |  |
| 14 | 03058 | 卫生法规 | 4 |  |
| 15 | 00000 | 毕业考核（或论文\综合实践\实验\实习等） | 10 |  |
| 合 计 | | 82学分 | | |

# 医学检验技术（专升本）专业考试计划对应衔接表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 旧计划课程 | | | | 新计划课程 | | | | 备注 |
| 检验（专升本），Y100311 | | | | 医学检验技术（专升本），W101001 | | | |
| 序号 | 课码 | 课程名称 | 学分 | 序号 | 课码 | 课程名称 | 学分 |  |
| 1 | 03708 | 中国近现代史纲要 | 2 | 1 | 03708 | 中国近现代史纲要 | 2 | 对应顶替 |
| 2 | 03709 | 马克思主义基本原理概论 | 4 | 2 | 03709 | 马克思主义基本原理概论 | 4 |
| 3 | 00015 | 英语（二） | 14 | 3 | 01662 | 食品卫生学检验 | 5 |
| 4 | 06869 | 实验室管理学 | 4 | 4 | 06869 | 实验室管理学 | 4 |
| 01653 | 实验室管理学（实践） | 1 |
| 5 | 03058 | 卫生法规 | 4 | 5 | 03058 | 卫生法规 | 4 |
| 6 | 01652 | 卫生检验 | 5 | 6 | 01652 | 卫生检验 | 5 |
| 7 | 01656 | 病原生物学及检验 | 5 | 7 | 01656 | 病原生物学及检验 | 5 |
| 01657 | 病原生物学及检验（实践） | 1 | 01657 | 病原生物学及检验（实践） | 1 |
| 8 | 01654 | 生物化学和生物化学检验（二） | 5 | 8 | 14207 | 生物化学及生物化学检验 | 5 |
| 01655 | 生物化学和生物化学检验（二）（实践） | 1 | 14208 | 生物化学及生物化学检验（实践） | 1 |
| 9 | 01658 | 免疫学及免疫学检验（二） | 5 | 9 | 14020 | 免疫学及免疫学检验 | 5 |
| 01659 | 免疫学及免疫学检验（二）（实践） | 1 | 14021 | 免疫学及免疫学检验（实践） | 1 |
| 10 | 01660 | 血液学及血液学检验（二） | 4 | 10 | 14509 | 血液学及血液学检验 | 4 |
| 01661 | 血液学及血液学检验（二）（实践） | 1 | 14510 | 血液学及血液学检验（实践） | 1 |
| 11 | 01651 | 仪器分析、检验仪器原理及维护 | 5 | 11 | 01651 | 仪器分析、检验仪器原理及维护 | 5 |
| 12 | 00051 | 管理系统中的计算机应用 | 4 | 12 | 02891 | 临床检验基础 | 6 |
| 02892 | 临床检验基础（实践） | 1 |
| 13 | 06823 | 外科学（二） | 6 | 13 | 02082 | 生物学基本实验技术 | 6 | 选择顶替 |
| 06824 | 外科学（二）（实践） | 2 | 02083 | 生物学基本实验技术（实践） | 3 |
| 14 | 02925 | 内科学（二） | 5 | 14 | 06837 | 寄生虫学及寄生虫学检验 | 3 |
| 06838 | 寄生虫学及寄生虫学检验（实践） | 1 |
| 说明：  1.只能用已取得合格成绩的旧计划课程顶替新计划课程，不能逆向顶替。  2.1个序号为1门完整课程，1门课程只能选择一种顶替办法，不能重复使用。  3.对应顶替区课程，同一行1门课程顶替1门课程，不能顶替其他课程。  4.选择顶替区课程，旧计划任选1门课程顶替新计划任意1门课程。 | | | | | | | | |

医学检验技术（专升本）专业教材明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专业代码 | 专业名称 | 层次 | 课程代码 | 课程名称 | 教材名称 | 教材主编 | 教材出版社 | 版次 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 06869 | 实验室管理学 | 临床实验室管理学 | 王惠民 王清涛 | 高等教育出版社 | 2016年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 01656 | 病原生物学及检验 | 临床微生物学检验技术 | 刘运德 | 人民卫生出版社 | 2015年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 01657 | 病原生物学及检验（实践） | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 14509 | 血液学及血液学检验 | 临床血液学检验技术 | 夏薇、陈婷梅 | 人民卫生出版社 | 2017年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 14510 | 血液学及血液学检验（实践） | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 02891 | 临床检验基础 | 临床检验基础 | 赵建宏、贾天军 | 人民卫生出版社 | 2015年第二版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 02892 | 临床检验基础（实践） | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 01652 | 卫生检验 | 卫生理化检验学 | 连国军、曹建明 | 浙江大学出版社 | 2014年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 01651 | 仪器分析、检验仪器原理及维护 | 临床检验仪器学 | 曾照芳 | 人民卫生出版社 | 2014年第二版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 03708 | 中国近现代史纲要 | 中国近现代史纲要自学考试学习读本 | 李捷、王顺生 | 高等教育出版社 | 2018年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 03709 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义基本原理概论自学考试学习读本 | 卫兴华、赵家祥 | 北京大学出版社 | 2018年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 14207 | 生物化学及生物化学检验 | 临床生物化学检验技术 | 尹一兵、倪培华 | 人民卫生出版社 | 2015年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 14208 | 生物化学及生物化学检验（实践） | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 14020 | 免疫学及免疫学检验 | 临床免疫学检验技术 | 李金明、刘辉 | 人民卫生出版社 | 2015年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 14021 | 免疫学及免疫学检验（实践） | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 01662 | 食品卫生学检验 | 营养与食品卫生学 | 孙长颢 | 人民卫生出版社 | 2017年第八版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 06837 | 寄生虫学及寄生虫学检验 | 临床寄生虫学检验技术 | 卢致民 | 华中科技大学出版社 | 2020年第二版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 06838 | 寄生虫学及寄生虫学检验（实践） | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 02082 | 生物学基本实验技术 | 分子生物学实验技术 | 刘静，陈慧勇 | 人民卫生出版社 | 2022年版 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 02083 | 生物学基本实验技术（实践） | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 101001 | 医学检验技术 | 专升本 | 03058 | 卫生法规 | 卫生法规 | 肖卫华、刘平娥 | 湖南科技出版社 | 2012年第二版 |