医考帮医学考研集训营培训用书

临床医学综合能力
历年真题解析顺序版
上册（试题）

师兄师姐力荐的正版“小红书”

“临床医学综合能力”和“联考西医综合”参考用书

考点还原+答案解析，解析极其透彻详尽

按章节及知识点排序，与教材无缝衔接

配套医考帮APP，与50万考生交流答题经验

石虎/编著

陕西新华出版传媒集团
陕西科学技术出版社
Shaanxi Science and Technology Press

2023考研
2003-2022年真题

需要全本请访问 www.ertongbook.com

医考帮医学考研集训营培训用书

临床医学综合能力
历年真题解析顺序版

上册（试题）

石虎/编著

2023考研

2003-2022年真题

陕西新华出版传媒集团
陕西科学技术出版社
Shaanxi Science and Technology Press

图书在版编目（CIP）数据

临床医学综合能力历年真题解析：顺序版：上、中、下册/石虎编著. —西安：陕西科学技术出版社，2022.4
ISBN 978-7-5369-8397-7

Ⅰ.①临… Ⅱ.①石… Ⅲ.①临床医学－研究生－入学考试－题解 Ⅳ.①R4-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2022)第050820号

LINCHUANGYIXUE ZONGHE NENGLI LINIAN ZHENTI JIEXI SHUNXUBAN

临床医学综合能力历年真题解析顺序版

石　虎　编著

责任编辑　高　曼
封面设计　虹昂文化

出 版 者　陕西新华出版传媒集团　陕西科学技术出版社
西安市曲江新区登高路1388号陕西新华出版传媒产业大厦B座
电话（029）81205187　传真（029）81205155　邮编710061
http://www.snstp.com
发 行 者　陕西新华出版传媒集团　陕西科学技术出版社
电话（029）81205180　81206809
印　　刷　济南天舜彩色印刷有限公司
规　　格　787mm×1092 mm　1/16
印　　张　83.75
字　　数　2550千字
版　　次　2022年4月第1版
2022年4月第1次印刷
书　　号　ISBN 978-7-5369-8397-7
定　　价　196.00元（全套3册）

版权所有　翻印必究

前言

从2017年全国硕士研究生招生起，临床医学专业学位的专业课考试由原来的“西医综合”更名为“临床医学综合能力”。“临床医学综合能力”新增“临床医学人文精神”考试科目，加大了《内科学》和《外科学》的考查比例，但核心考试科目和考试内容仍与原西医综合保持一致，西医综合的复习资料和学习方法同样适用于“临床医学综合能力”，本科教材和西医综合历年真题仍然是备考“临床医学综合能力”最重要的复习资料。

临床医学综合能力（西医综合）的复习资料有很多，但任何复习资料都不能替代教材的作用，尤其在想取得临床医学综合能力（西医综合）高分的时候。那些临床医学综合能力（西医综合）考到250分甚至260分以上的学长或学姐，一定会给你这样的忠告：临床医学综合能力（西医综合）要想考高分？好好看教材！教材才是王道！教材很重要，但是用教材复习说起来容易、做起来难，生理、生物化学、病理、内科、外科，不算诊断和人文精神，加起来有3000多页，500多万字，就算当小说翻一遍都得两三个月的时间，更不用说理解和记忆了。但是临床医学综合能力（西医综合）要想考出高分，又不得不看教材，我们需要做的是找到看教材的方法。方法有很多，一个非常行之有效的方法就是考点还原法：将真题考点在教材上进行还原定位，以便于同学们在看教材时能够知道哪些地方考得多、哪些地方考得少，考得多的地方多看、考得少的地方少看，从而节约大量的时间。本书的考点还原模块最初就是为此而设计的，考点还原模块将真题涉及的知识点全部在教材上进行精确的还原定位，让你进行真题练习的同时，快速完成对教材上真题知识点的定位标记，为以教材为中心的复习工作打下坚实的基础！在实际使用过程中，我们也发现，就真题解析本身而言，考点还原以教材为参考，对真题知识点的解释远比一般的答案解析更为透彻和深入人心，这是考点还原模块存在的另一核心价值。

除考点还原模块以外，本书还保留了常规的答案解析模块。虽然考点还原已经能够对大部分真题选项做出解释，但答案解析依然以超越市面上各类真题辅导书为目标，按照超常标准来编写。临床医学综合能力（西医综合）真题里存在大量的难点、争议点问题，市面上已经出版的各种辅导书对这类问题或刻意回避，或语焉不详，甚至出现解析错误，本书的答案解析部分，在查阅大量参考资料的基础上对这类问题给予了重点分析。

为了更好地使用此书，同学们还需要对以下几个方面有所了解。

1. 本书收录了近20年的真题，分“顺序版”和“乱序版”两个版本，每个版本又分上、中、下三册，其中上册为试题分册，中册为生理学、生物化学和病理学解析分册，下册为内科学、外科学和医学人文精神解析分册。

2. “顺序版”的真题按教材章节及考点顺序进行汇编，适合早、中期复习，可以配套教材或讲义使用，按章节对真题考点进行强化记忆和重复记忆。

3.“乱序版”的真题按教材篇章及考点乱序进行汇编，适合中、后期复习，可以配套教材或讲义使用，按篇章对真题考点进行模拟自测和查漏补缺。

4. 本书以教育部官方考试大纲标准答案为参考，对包括正确答案在内的所有选项进行了深入解析。

5. 为了方便按照考点排序，本书将原卷中配对的 B 型题和 C 型题进行了拆分，实现了真题与教材或讲义的无缝对接。

6. 考点还原的页码标注，若无特殊说明则默认为人民卫生出版社出版的第 9 版本科教材（卫生部“十三五”规划教材），页码标注后面的“引文”为教材的原文引用，未经过任何修改和解释，目的在于引导同学们快速定位教材。

7. 本书同样可以作为全国医科院校研究生院联盟命制的“联考西医综合”的复习用书，“联考西医综合”大大加强了诊断学的考查力度，诊断学的考题我们将发布于医考帮 APP 内。

8. 本书试题分册封底附“小红书正版验证码”，该验证码可在医考帮 APP 内开通“小红书考前三套卷”增值服务，若封底附有验证码，且验证码可开通增值服务，则为正版图书，否则则为盗版。“小红书考前三套卷”上线时间为考前 1 个月，可提前开通验证。

本书为本人和医考帮全体名师及教研团队以工匠之心，秉承精益求精、臻于至善的精神，历时多年的呕心沥血之作，但书中不足之处仍然在所难免，欢迎同学们提出宝贵意见，以便我们不断进行优化和完善！

期待本书能助你一臂之力！祝同学们考研成功！

石虎

2022 年 4 月

需要全本请访问 www.ertongbook.com

目录

第一部分 生理学

第一章 绪论 …… 3
第二章 细胞的基本功能 …… 5
第三章 血液 …… 11
第四章 血液循环 …… 15
第五章 呼吸 …… 22
第六章 消化和吸收 …… 27
第七章 能量代谢与体温 …… 32
第八章 尿的生成和排出 …… 35
第九章 感觉器官的功能 …… 40
第十章 神经系统的功能 …… 44
第十一章 内分泌 …… 51
第十二章 生殖 …… 57

第二部分 生物化学

绪论 …… 63
第一章 蛋白质的结构与功能 …… 63
第二章 核酸的结构与功能 …… 65
第三章 酶与酶促反应 …… 68
第四章 聚糖的结构与功能 …… 70
第五章 糖代谢 …… 70
第六章 生物氧化 …… 74
第七章 脂质代谢 …… 76
第八章 蛋白质消化吸收和氨基酸代谢 …… 81
第九章 核苷酸代谢 …… 84
第十章 代谢的整合与调节 …… 87
第十一章 真核基因与基因组 …… 88
第十二章 DNA 的合成 …… 89

第十三章 DNA 损伤和损伤修复 …… 92
第十四章 RNA 的合成 …… 93
第十五章 蛋白质的合成 …… 96
第十六章 基因表达调控 …… 99
第十七章 细胞信号转导的分子机制 …… 101
第十八章 血液的生物化学 …… 104
第十九章 肝的生物化学 …… 105
第二十章 维生素 …… 106
第二十一章 钙、磷及微量元素 …… 107
第二十二章 癌基因和抑癌基因 …… 107
第二十三章 DNA 重组和重组 DNA 技术 …… 108
第二十四章 常用分子生物学技术的原理及其应用 …… 110
第二十五章 基因结构功能分析和疾病相关基因鉴定克隆 …… 111
第二十六章 基因诊断和基因治疗 …… 112
第二十七章 组学与系统生物医学 …… 112

第三部分 病理学

绪论 …… 115
第一章 细胞和组织的适应与损伤 …… 115
第二章 损伤的修复 …… 119
第三章 局部血液循环障碍 …… 121
第四章 炎症 …… 124
第五章 免疫性疾病 …… 128
第六章 肿瘤 …… 131
第七章 环境和营养性疾病 …… 135
第八章 遗传性疾病和儿童疾病 …… 135
第九章 心血管系统疾病 …… 135
第十章 呼吸系统疾病 …… 139
第十一章 消化系统疾病 …… 142
第十二章 淋巴造血系统疾病 …… 148
第十三章 泌尿系统疾病 …… 150
第十四章 生殖系统和乳腺疾病 …… 153
第十五章 内分泌系统疾病 …… 156
第十六章 神经系统疾病 …… 158

第十七章 感染性疾病 …… 158
第十八章 疾病的病理学诊断和研究方法 …… 162

第四部分 内科学

第一篇 绪论 …… 165
第二篇 呼吸系统疾病 …… 165
第一章 总论 …… 165
第二章 急性上呼吸道感染和急性气管支气管炎 …… 165
第三章 慢性支气管炎、慢性阻塞性肺疾病 …… 165
第四章 支气管哮喘 …… 168
第五章 支气管扩张症 …… 170
第六章 肺部感染性疾病 …… 171
第七章 肺结核 …… 174
第八章 肺癌 …… 176
第九章 间质性肺疾病 …… 176
第十章 肺血栓栓塞症 …… 178
第十一章 肺动脉高压与肺源性心脏病 …… 179
第十二章 胸膜疾病 …… 180
第十三章 睡眠呼吸暂停低通气综合征 …… 184
第十四章 急性呼吸窘迫综合征 …… 184
第十五章 呼吸衰竭与呼吸支持技术 …… 185
第十六章 烟草病学概要 …… 186
第三篇 循环系统疾病 …… 186
第一章 总论 …… 186
第二章 心力衰竭 …… 187
第三章 心律失常 …… 191
第四章 动脉粥样硬化和冠状动脉粥样硬化性心脏病 …… 195
第五章 高血压 …… 200
第六章 心肌疾病 …… 202
第七章 先天性心血管病 …… 205
第八章 心脏瓣膜病 …… 205
第九章 心包疾病 …… 208
第十章 感染性心内膜炎 …… 210
第十一章 心脏骤停与心脏性猝死 …… 211

第十二章 主动脉疾病和周围血管病 …… 212
第十三章 心血管神经症 …… 212
第十四章 肿瘤心脏病学 …… 212
第四篇 消化系统疾病 …… 212
第一章 总论 …… 212
第二章 胃食管反流病 …… 212
第三章 食管癌 …… 214
第四章 胃炎 …… 214
第五章 消化性溃疡 …… 215
第六章 胃癌 …… 218
第七章 肠结核和结核性腹膜炎 …… 218
第八章 炎症性肠病 …… 219
第九章 结直肠癌 …… 221
第十章 功能性胃肠病 …… 221
第十一章 病毒性肝炎 …… 222
第十二章 脂肪性肝病 …… 222
第十三章 自身免疫性肝病 …… 222
第十四章 药物性肝病 …… 223
第十五章 肝硬化 …… 223
第十六章 原发性肝癌 …… 226
第十七章 急性肝衰竭 …… 227
第十八章 肝外胆系结石及炎症 …… 227
第十九章 胆道系统肿瘤 …… 227
第二十章 胰腺炎 …… 227
第二十一章 胰腺癌 …… 229
第二十二章 腹痛 …… 229
第二十三章 慢性腹泻 …… 229
第二十四章 便秘 …… 229
第二十五章 消化道出血 …… 229
第五篇 泌尿系统疾病 …… 231
第一章 总论 …… 231
第二章 原发性肾小球疾病 …… 231
第三章 继发性肾病 …… 238
第四章 间质性肾炎 …… 238
第五章 尿路感染 …… 238

第六章 肾小管疾病 …… 241
第七章 肾血管疾病 …… 241
第八章 遗传性肾病 …… 241
第九章 急性肾损伤 …… 241
第十章 慢性肾衰竭 …… 242
第十一章 肾脏替代治疗 …… 243
第六篇 血液系统疾病 …… 243
第一章 总论 …… 243
第二章 贫血概述 …… 243
第三章 缺铁性贫血 …… 243
第四章 巨幼细胞贫血 …… 245
第五章 再生障碍性贫血 …… 246
第六章 溶血性贫血 …… 247
第七章 白细胞减少和粒细胞缺乏症 …… 247
第八章 骨髓增生异常综合征 …… 248
第九章 白血病 …… 248
第十章 淋巴瘤 …… 251
第十一章 多发性骨髓瘤 …… 253
第十二章 骨髓增殖性肿瘤 …… 253
第十三章 脾功能亢进 …… 253
第十四章 出血性疾病概述 …… 253
第十五章 紫癜性疾病 …… 254
第十六章 凝血障碍性疾病 …… 256
第十七章 弥散性血管内凝血 …… 256
第十八章 血栓性疾病 …… 256
第十九章 输血和输血反应 …… 256
第二十章 造血干细胞移植 …… 256
第七篇 内分泌系统和代谢性疾病 …… 256
第一章 总论 …… 256
第二章 下丘脑疾病 …… 256
第三章 垂体瘤 …… 256
第四章 肢端肥大症和巨人症 …… 256
第五章 腺垂体功能减退症 …… 256
第六章 生长激素缺乏性矮小症 …… 256
第七章 尿崩症 …… 257

第八章 抗利尿激素分泌失调综合征 …… 257
第九章 非毒性甲状腺肿 …… 257
第十章 甲状腺功能亢进症 …… 257
第十一章 甲状腺功能减退症 …… 261
第十二章 甲状腺炎 …… 261
第十三章 甲状腺结节与甲状腺癌 …… 262
第十四章 库欣综合征 …… 262
第十五章 原发性醛固酮增多症 …… 263
第十六章 原发性慢性肾上腺皮质功能减退症 …… 264
第十七章 嗜铬细胞瘤 …… 264
第十八章 原发性甲状旁腺功能亢进症 …… 265
第十九章 甲状旁腺功能减退症 …… 265
第二十章 多发性内分泌腺瘤病 …… 265
第二十一章 伴瘤内分泌综合征 …… 265
第二十二章 糖尿病 …… 265
第二十三章 低血糖症 …… 269
第二十四章 血脂异常和脂蛋白异常血症 …… 269
第二十五章 肥胖症 …… 269
第二十六章 水、电解质代谢和酸碱平衡失常 …… 269
第二十七章 高尿酸血症 …… 269
第二十八章 骨质疏松症 …… 270
第二十九章 性发育异常疾病 …… 270
第八篇 风湿性疾病 …… 270
第一章 总论 …… 270
第二章 风湿热 …… 270
第三章 类风湿关节炎 …… 270
第四章 成人 Still 病 …… 272
第五章 系统性红斑狼疮 …… 272
第六章 抗磷脂综合征 …… 273
第七章 脊柱关节炎 …… 274
第八章 干燥综合征 …… 274
第九章 原发性血管炎 …… 275
第十章 特发性炎症性肌病 …… 275
第十一章 系统性硬化病 …… 275
第十二章 复发性多软骨炎 …… 276

需要全本请访问 www.ertongbook.com

第十三章 骨关节炎 …… 276
第十四章 痛风 …… 276
第十五章 纤维肌痛综合征 …… 276
第九篇 理化因素所致疾病 …… 276
第一章 总论 …… 276
第二章 中毒 …… 276
第三章 中暑 …… 278
第四章 冻僵 …… 278
第五章 高原病 …… 278
第六章 淹溺 …… 278
第七章 电击 …… 278

第五部分 外科学

第一章 绪论 …… 281
第二章 无菌术 …… 281
第三章 水、电解质代谢紊乱和酸碱平衡失调 …… 281
第四章 输血 …… 283
第五章 外科休克 …… 283
第六章 麻醉 …… 284
第七章 疼痛治疗 …… 286
第八章 重症监测治疗与复苏 …… 286
第九章 围术期处理 …… 286
第十章 外科病人的代谢及营养治疗 …… 287
第十一章 外科感染 …… 288
第十二章 创伤 …… 290
第十三章 烧伤、冻伤、蛇咬伤、犬咬伤、虫蜇伤 …… 290
第十四章 肿瘤 …… 291
第十五章 器官、组织和细胞移植 …… 292
第十六章 外科微创技术 …… 292
第十七章 颅内压增高和脑疝 …… 292
第十八章 颅脑损伤 …… 293
第十九章 颅内和椎管内肿瘤 …… 293
第二十章 颅内和椎管内血管性疾病 …… 293
第二十一章 颅脑和脊髓先天畸形 …… 293

第二十二章 颈部疾病 …… 293
第二十三章 乳房疾病 …… 297
第二十四章 胸部损伤 …… 299
第二十五章 胸壁、胸膜疾病 …… 301
第二十六章 肺疾病 …… 301
第二十七章 食管疾病 …… 301
第二十八章 原发性纵隔肿瘤 …… 302
第二十九章 心脏疾病 …… 302
第三十章 胸主动脉疾病 …… 302
第三十一章 腹外疝 …… 302
第三十二章 腹部损伤 …… 304
第三十三章 急性化脓性腹膜炎 …… 306
第三十四章 胃十二指肠疾病 …… 307
第三十五章 小肠疾病 …… 310
第三十六章 阑尾疾病 …… 312
第三十七章 结、直肠与肛管疾病 …… 313
第三十八章 肝疾病 …… 316
第三十九章 门静脉高压症 …… 317
第四十章 胆道疾病 …… 320
第四十一章 胰腺疾病 …… 326
第四十二章 脾疾病 …… 331
第四十三章 消化道大出血的诊断和外科处理原则 …… 331
第四十四章 急腹症的诊断与鉴别诊断 …… 332
第四十五章 周围血管与淋巴管疾病 …… 333
第四十六章 泌尿、男性生殖系统外科检查和诊断 …… 334
第四十七章 泌尿、男性生殖系统先天性畸形 …… 335
第四十八章 泌尿系统外伤 …… 335
第四十九章 泌尿、男性生殖系统感染 …… 335
第五十章 泌尿、男性生殖系统结核 …… 336
第五十一章 尿路梗阻 …… 336
第五十二章 尿路结石 …… 336
第五十三章 泌尿、男性生殖系统肿瘤 …… 337
第五十四章 泌尿、男性生殖系统的其他疾病 …… 338
第五十五章 肾上腺疾病的外科治疗 …… 338
第五十六章 男性性功能障碍、不育和节育 …… 338

第五十七章 运动系统畸形 …… 338
第五十八章 骨折概论 …… 339
第五十九章 上肢骨、关节损伤 …… 341
第六十章 手外伤及断肢（指）再植 …… 342
第六十一章 下肢骨、关节损伤 …… 343
第六十二章 脊柱、脊髓损伤 …… 345
第六十三章 骨盆、髋臼骨折 …… 346
第六十四章 周围神经损伤 …… 347
第六十五章 运动系统慢性损伤 …… 348
第六十六章 股骨头坏死 …… 349
第六十七章 颈、腰椎退行性疾病 …… 349
第六十八章 骨与关节化脓性感染 …… 352
第六十九章 骨与关节结核 …… 353
第七十章 非化脓性关节炎 …… 355
第七十一章 骨肿瘤 …… 356

第六部分 临床医学人文精神

医学职业素养 …… 361
医患关系 …… 362
临床伦理 …… 363
卫生法律法规 …… 366

临床医学综合能力历年真题解析顺序版

1 生理学

上册（试题）

第一章 绪论

第一节 生理学的研究对象和任务

第二节 生理学的常用研究方法

第三节 生命活动的基本特征

第四节 机体的内环境、稳态和生物节律

1. 2010N1A 关于体液的叙述，正确的是
   A. 分布在各部分的体液量大体相等
   B. 各部分体液彼此隔开又相互沟通
   C. 各部分体液的成分几乎没有差别
   D. 各部分体液中最活跃的是细胞内液
2. 2005N1A 机体的内环境是指
   A. 体液
   B. 细胞内液
   C. 细胞外液
   D. 血浆
   E. 组织间液
3. 2021N1A 下列关于人体内环境的概念，叙述错误的是
   A. 机体内全部液体
   B. 细胞赖以生存的环境
   C. 其理化性质变动很小
   D. 生物进化的结果
4. 2016N1A 下列关于机体内环境稳态的描述，错误的是
   A. 稳态是指细胞内液理化性质基本恒定
   B. 稳态是一种动态平衡
   C. 稳态的维持是机体自我调节的结果
   D. 稳态调节中都有一个调节点
5. 2019N1A 下列对生理学中稳态概念的描述，错误的是
   A. 限于内环境理化性质的稳定状态
   B. 内环境理化性质可在一定范围内波动
   C. 稳态的维持是机体自我调节的结果
   D. 稳态是机体维持生命活动的必要条件

第五节 机体生理功能的调节

6. 2014N1A 下列生理功能活动中，主要通过神经反射而完成的调节是
   A. 育龄期女性月经周期的正常进行
   B. 肢体在受伤害性刺激时的回撤动作
   C. 餐后血糖很快恢复正常水平的过程
   D. 正常人体的生长与发育过程
7. 2007N1A 下列关于体液调节的叙述，错误的是
   A. 不受神经系统控制
   B. 通过特殊化学物质实现
   C. 不一定都是全身性的
   D. 反应比神经调节缓慢
8. 2015N1A 下列生理功能活动中，主要通过体液途径完成的调节是
   A. 沙尘飞入眼中引起的闭眼动作
   B. 大量出汗引起尿量减少

需要全本请访问 www.ertongbook.com