

版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

目录

封面.....	1
目录.....	3
2026 年南开大学 705 药学综合基础考研核心笔记.....	9
《药物分析》考研核心笔记.....	9
第 1 章 药品质量研究的内容与药典概况.....	9
考研提纲及考试要求.....	9
考研核心笔记.....	9
第 2 章 药物的鉴别试验.....	16
考研提纲及考试要求.....	16
考研核心笔记.....	16
第 3 章 药物的杂质检查.....	19
考研提纲及考试要求.....	19
考研核心笔记.....	19
第 4 章 药物的含量测定与分析方法的验证.....	27
考研提纲及考试要求.....	27
考研核心笔记.....	27
第 5 章 体内药物分析.....	32
考研提纲及考试要求.....	32
考研核心笔记.....	32
第 6 章 芳酸类非甾体抗炎药物的分析.....	36
考研提纲及考试要求.....	36
考研核心笔记.....	36
第 7 章 苯乙胺类拟肾上腺素药物的分析.....	41
考研提纲及考试要求.....	41
考研核心笔记.....	41
第 8 章 对氨基苯甲酸酯和酰胺苯胺类局麻药物的分析.....	47
考研提纲及考试要求.....	47
考研核心笔记.....	47
第 9 章 二氢吡啶类钙通道阻滞药物的分析.....	52
考研提纲及考试要求.....	52
考研核心笔记.....	52
第 10 章 巴比妥及苯二氮杂卓类镇静催眠药物的分析.....	54
考研提纲及考试要求.....	54
考研核心笔记.....	55
第 11 章 吩噻嗪类抗精神病药物的分析.....	62
考研提纲及考试要求.....	62
考研核心笔记.....	62

第 12 章 喹啉与青蒿类抗疟药物的分析	67
考研提纲及考试要求	67
考研核心笔记	67
第 13 章 莨菪烷类抗胆碱药物的分析	73
考研提纲及考试要求	73
考研核心笔记	73
第 14 章 维生素类药物的分析	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记	77
第 15 章 甾体激素类药物的分析	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记	81
第 16 章 抗生素类药物的分析	94
考研提纲及考试要求	94
考研核心笔记	94
第 17 章 合成抗菌药物分析	110
考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记	110
第 18 章 药物制剂分析	113
考研提纲及考试要求	113
考研核心笔记	113
第 19 章 中药及其制剂分析	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 20 章 生物制品分析	128
考研提纲及考试要求	128
考研核心笔记	128
第 21 章 药品质量控制中现代分析方法的进展	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记	134
《细胞生物学》考研核心笔记	139
第 1 章 绪论	139
考研提纲及考试要求	139
考研核心笔记	139
第 2 章 细胞生物学研究方法	146
考研提纲及考试要求	146
考研核心笔记	146
第 3 章 细胞质膜	155
考研提纲及考试要求	155

考研核心笔记.....	155
第 4 章 物质的跨膜运输.....	160
考研提纲及考试要求.....	160
考研核心笔记.....	160
第 5 章 细胞质基质与内膜系统.....	164
考研提纲及考试要求.....	164
考研核心笔记.....	164
第 6 章 蛋白质分选与膜泡运输.....	170
考研提纲及考试要求.....	170
考研核心笔记.....	170
第 7 章 线粒体和叶绿体.....	175
考研提纲及考试要求.....	175
考研核心笔记.....	175
第 8 章 细胞骨架.....	180
考研提纲及考试要求.....	180
考研核心笔记.....	180
第 9 章 细胞核与染色质.....	186
考研提纲及考试要求.....	186
考研核心笔记.....	186
第 10 章 核糖体.....	207
考研提纲及考试要求.....	207
考研核心笔记.....	207
第 11 章 细胞信号转导.....	209
考研提纲及考试要求.....	209
考研核心笔记.....	209
第 12 章 细胞周期与细胞分裂.....	230
考研提纲及考试要求.....	230
考研核心笔记.....	230
第 13 章 细胞增殖调控与癌细胞.....	233
考研提纲及考试要求.....	233
考研核心笔记.....	233
第 14 章 细胞分化与干细胞.....	237
考研提纲及考试要求.....	237
考研核心笔记.....	237
第 15 章 细胞衰老与细胞程序性死亡.....	243
考研提纲及考试要求.....	243
考研核心笔记.....	243
第 16 章 细胞的社会联系.....	246
考研提纲及考试要求.....	246
考研核心笔记.....	246

2026 年南开大学 705 药学综合基础考研辅导课件	251
《药物分析》考研辅导课件	251
2026 年南开大学 705 药学综合基础考研复习提纲	420
《药物分析》考研复习提纲	420
《细胞生物学》考研复习提纲	427
2026 年南开大学 705 药学综合基础考研核心题库	432
《药物分析》考研核心题库之选择题精编	432
《药物分析》考研核心题库之填空题精编	449
《药物分析》考研核心题库之名词解释精编	455
《药物分析》考研核心题库之计算题精编	462
《细胞生物学》考研核心题库之选择题精编	470
《细胞生物学》考研核心题库之填空题精编	485
《细胞生物学》考研核心题库之名词解释精编	493
《细胞生物学》考研核心题库之简答题精编	502
《细胞生物学》考研核心题库之论述题精编	519
2026 年南开大学 705 药学综合基础考研题库[仿真+强化+冲刺]	542
南开大学 705 药学综合基础之药物分析考研仿真五套模拟题	542
2026 年药物分析五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	542
2026 年药物分析五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	545
2026 年药物分析五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	547
2026 年药物分析五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	550
2026 年药物分析五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	552
南开大学 705 药学综合基础之药物分析考研强化五套模拟题	555
2026 年药物分析五套强化模拟题及详细答案解析（一）	555
2026 年药物分析五套强化模拟题及详细答案解析（二）	558
2026 年药物分析五套强化模拟题及详细答案解析（三）	560
2026 年药物分析五套强化模拟题及详细答案解析（四）	563
2026 年药物分析五套强化模拟题及详细答案解析（五）	566
南开大学 705 药学综合基础之药物分析考研冲刺五套模拟题	568
2026 年药物分析五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	568
2026 年药物分析五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	571
2026 年药物分析五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	574
2026 年药物分析五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	576
2026 年药物分析五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	579
南开大学 705 药学综合基础之细胞生物学考研仿真五套模拟题	582
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	582
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	588
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	594