

**【初试】2026 年 郑州大学 705 基础医学综合考研精品资料**

**说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。**

**一、郑州大学 705 基础医学综合考研真题汇编及考研大纲****1. 郑州大学 705 基础医学综合 2017-2020 年考研真题，暂无答案。**

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

**2. 郑州大学 705 基础医学综合考研大纲****①2025 年郑州大学 705 基础医学综合考研大纲。**

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

**二、2026 年郑州大学 705 基础医学综合考研资料****3. 《生理学》考研相关资料****(1) 《生理学》[笔记+课件+提纲]****①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生理学》考研复习笔记。**

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段必备资料。

**②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生理学》本科生课件。**

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

**③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生理学》复习提纲。**

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

**4. 郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研核心题库(含答案)****①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研核心题库选择题精编。****②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研核心题库名词解释精编。****③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研核心题库问答题精编。**

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

**5. 郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研题库[仿真+强化+冲刺]****①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研专业课五套仿真模拟题。**

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

**②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研强化五套模拟题及详细答案解析。**

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习必备。

**③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生理学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。**

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺必备资料。

**6. 《生物化学与分子生物学》考研相关资料****(1) 《生物化学与分子生物学》[笔记+提纲]****①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学与分子生物学》考研复习笔记。**

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段必备资料。

## ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学与分子生物学》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

## 7. 《生物化学》考研相关资料

### (1) 《生物化学》[笔记+课件+提纲]

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段必备资料。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

#### ③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

### (2) 《生物化学》考研核心题库(含答案)

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学》考研核心题库选择题精编。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学》考研核心题库名词解释精编。

#### ③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《生物化学》考研核心题库问答题精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

### (3) 《生物化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生物化学考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生物化学考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习必备。

#### ③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之生物化学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺必备资料。

## 8. 《医学免疫学》考研相关资料

### (1) 《医学免疫学》[笔记+提纲]

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《医学免疫学》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段必备资料。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《医学免疫学》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

## 9. 郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研核心题库(含答案)

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研核心题库选择题精编。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研核心题库名词解释精编。

#### ③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研核心题库问答题精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类

汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

### 10. 郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研题库[仿真+强化+冲刺]

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习必备。

#### ③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之医学免疫学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺必备资料。

### 11. 《病理学》考研相关资料

#### (1)《病理学》[笔记+提纲]

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《病理学》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段必备资料。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之《病理学》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

### 12. 郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研核心题库(含答案)

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研核心题库选择题精编。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研核心题库名词解释精编。

#### ③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研核心题库问答题精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

### 13. 郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研题库[仿真+强化+冲刺]

#### ①2026 年郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

#### ②2026 年郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习必备。

#### ③2026 年郑州大学 705 基础医学综合之病理学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺必备资料。

## 三、资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]

## 四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)

### 郑州大学 705 基础医学综合考研初试参考书

《生理学》(第 10 版)，罗自强，管又飞主编，人民卫生出版社；

《生理学》(第 9 版)，王庭槐主编，人民卫生出版社；

《生物化学与分子生物学》第 9 版，周春燕，药立波主编，人民卫生出版社，2018 年；

## 目录

封面.....	1
目录.....	6
郑州大学 705 基础医学综合历年真题汇编.....	13
郑州大学 705 基础医学综合 2020 年考研真题（暂无答案）.....	13
郑州大学 705 基础医学综合 2019 年考研真题（暂无答案）.....	15
郑州大学 705 基础医学综合 2018 年考研真题（暂无答案）.....	16
郑州大学 705 基础医学综合 2017 年考研真题（暂无答案）.....	18
郑州大学 705 基础医学综合考研大纲.....	19
2025 年郑州大学 705 基础医学综合考研大纲.....	19
2026 年郑州大学 705 基础医学综合考研核心笔记.....	36
《生物化学与分子生物学》考研核心笔记.....	36
第 1 章 蛋白质的结构与功能.....	36
考研提纲及考试要求.....	36
考研核心笔记.....	36
第 2 章 核酸的结构与功能.....	39
考研提纲及考试要求.....	39
考研核心笔记.....	39
第 3 章 酶与酶促反应.....	42
考研提纲及考试要求.....	42
考研核心笔记.....	42
第 4 章 聚糖的结构与功能.....	54
考研提纲及考试要求.....	54
考研核心笔记.....	54
第 5 章 糖代谢.....	65
考研提纲及考试要求.....	65
考研核心笔记.....	65
第 6 章 生物氧化.....	71
考研提纲及考试要求.....	71
考研核心笔记.....	71
第 7 章 脂质代谢.....	74
考研提纲及考试要求.....	74
考研核心笔记.....	74
第 8 章 蛋白质消化吸收和氨基酸代谢.....	81
考研提纲及考试要求.....	81
考研核心笔记.....	81

第 9 章 核苷酸代谢 .....	95
考研提纲及考试要求 .....	95
考研核心笔记 .....	95
第 10 章 代谢的整合与调节 .....	105
考研提纲及考试要求 .....	105
考研核心笔记 .....	105
第 11 章 真核基因与基因组 .....	121
考研提纲及考试要求 .....	121
考研核心笔记 .....	121
第 12 章 DNA 的生物合成 .....	128
考研提纲及考试要求 .....	128
考研核心笔记 .....	128
第 13 章 DNA 损伤和损伤修复 .....	135
考研提纲及考试要求 .....	135
考研核心笔记 .....	135
第 14 章 RNA 的合成 .....	147
考研提纲及考试要求 .....	147
考研核心笔记 .....	147
第 15 章 蛋白质的合成 .....	151
考研提纲及考试要求 .....	151
考研核心笔记 .....	151
第 16 章 基因表达调控 .....	159
考研提纲及考试要求 .....	159
考研核心笔记 .....	159
第 17 章 细胞信号转导的分子机制 .....	166
考研提纲及考试要求 .....	166
考研核心笔记 .....	166
第 18 章 血液的生物化学 .....	180
考研提纲及考试要求 .....	180
考研核心笔记 .....	180
第 19 章 肝的生物化学 .....	186
考研提纲及考试要求 .....	186
考研核心笔记 .....	186
第 20 章 维生素 .....	197
考研提纲及考试要求 .....	197
考研核心笔记 .....	197
第 21 章 钙磷及微量元素 .....	209
考研提纲及考试要求 .....	209
考研核心笔记 .....	209
第 22 章 癌基因和抑癌基因 .....	217

考研提纲及考试要求 .....	217
考研核心笔记 .....	217
第 23 章 DNA 重组和重组 DNA 技术 .....	222
考研提纲及考试要求 .....	222
考研核心笔记 .....	222
第 24 章 常用分子生物学技术的原理及其应用 .....	228
考研提纲及考试要求 .....	228
考研核心笔记 .....	228
第 25 章 疾病相关基因的鉴定与基因功能研究 .....	234
考研提纲及考试要求 .....	234
考研核心笔记 .....	234
第 26 章 基因诊断和基因治疗 .....	238
考研提纲及考试要求 .....	238
考研核心笔记 .....	238
第 27 章 组学与系统生物医学 .....	242
考研提纲及考试要求 .....	242
考研核心笔记 .....	243
<b>《生物化学》考研核心笔记 .....</b>	<b>248</b>
第 1 章 糖类 .....	248
考研提纲及考试要求 .....	248
考研核心笔记 .....	248
第 2 章 脂质 .....	256
考研提纲及考试要求 .....	256
考研核心笔记 .....	256
第 3 章 氨基酸 .....	263
考研提纲及考试要求 .....	263
考研核心笔记 .....	263
第 4 章 蛋白质的共价结构 .....	273
考研提纲及考试要求 .....	273
考研核心笔记 .....	273
第 5 章 蛋白质的三维结构 .....	284
考研提纲及考试要求 .....	284
考研核心笔记 .....	284
第 6 章 蛋白质结构与功能的关系 .....	294
考研提纲及考试要求 .....	294
考研核心笔记 .....	294
第 7 章 蛋白质的分离纯化和表征 .....	303
考研提纲及考试要求 .....	303
考研核心笔记 .....	303

第 8 章 酶通论 .....	307
考研提纲及考试要求 .....	307
考研核心笔记 .....	307
第 9 章 酶促反应动力学 .....	314
考研提纲及考试要求 .....	314
考研核心笔记 .....	314
第 10 章 酶的作用机制和酶的调节 .....	334
考研提纲及考试要求 .....	334
考研核心笔记 .....	334
第 11 章 维生素与辅酶 .....	342
考研提纲及考试要求 .....	342
考研核心笔记 .....	342
第 12 章 核酸通论 .....	362
考研提纲及考试要求 .....	362
考研核心笔记 .....	362
第 13 章 核酸的结构 .....	367
考研提纲及考试要求 .....	367
考研核心笔记 .....	367
第 14 章 核酸的物理化学性质 .....	382
考研提纲及考试要求 .....	382
考研核心笔记 .....	382
第 15 章 核酸的研究方法 .....	391
考研提纲及考试要求 .....	391
考研核心笔记 .....	391
第 16 章 抗生素 .....	399
考研提纲及考试要求 .....	399
考研核心笔记 .....	399
第 17 章 激素 .....	403
考研提纲及考试要求 .....	403
考研核心笔记 .....	403
第 18 章 生物膜的组成与结构 .....	415
考研提纲及考试要求 .....	415
考研核心笔记 .....	415
第 19 章 代谢总论 .....	418
考研提纲及考试要求 .....	418
考研核心笔记 .....	418
第 20 章 生物能学 .....	422
考研提纲及考试要求 .....	422
考研核心笔记 .....	422
第 21 章 生物膜与物质运输 .....	427