

【初试】2026 年 河北医科大学 711 生物综合考研精品资料

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、重点名校考研真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：生物综合 2010–2020、2022、2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：本科目没有收集到历年考研真题，赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

2. 河北医科大学 711 生物综合考研大纲

①2025 年河北医科大学 711 生物综合考研大纲。

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 年河北医科大学 711 生物综合考研资料

3. 《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 年河北医科大学 711 生物综合之《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 年河北医科大学 711 生物综合之《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。

(2) 《生物化学与分子生物学》考研核心题库(含答案)

①2026 年河北医科大学 711 生物综合考研核心题库之《生物化学与分子生物学》名词解释精编。

②2026 年河北医科大学 711 生物综合考研核心题库之《生物化学与分子生物学》问答题精编。

③2026 年河北医科大学 711 生物综合考研核心题库之《生物化学与分子生物学》论述题精编。

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。

4. 《生理学》考研相关资料

(1) 《生理学》[笔记+提纲]

①2026 年河北医科大学 711 生物综合之《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 年河北医科大学 711 生物综合之《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。

(2) 《生理学》考研核心题库(含答案)

①2026 年河北医科大学 711 生物综合考研核心题库之《生理学》名词解释精编。

②2026 年河北医科大学 711 生物综合考研核心题库之《生理学》简答题精编。

③2026 年河北医科大学 711 生物综合考研核心题库之《生理学》论述题精编。

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) 《生理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年河北医科大学 711 生物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 年河北医科大学 711 生物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 年河北医科大学 711 生物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。

5. 《医学细胞生物学》考研相关资料

(1) 《医学细胞生物学》[笔记+提纲]

①2026 年河北医科大学 711 生物综合之《医学细胞生物学》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 年河北医科大学 711 生物综合之《医学细胞生物学》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。

(2) 《医学细胞生物学》考研核心题库(含答案)

①2026 年河北医科大学 711 生物综合之《医学细胞生物学》考研核心题库精编。

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) 《医学细胞生物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年河北医科大学 711 生物综合之细胞生物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 年河北医科大学 711 生物综合之细胞生物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 年河北医科大学 711 生物综合之细胞生物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)

河北医科大学 711 生物综合考研初试参考书

《生物化学与分子生物学》周春燕、药立波主编，人民卫生出版社第九版

《生理学》王庭槐主编，人民卫生出版社第九版

《医学细胞生物学》安威主编，北京大学医学出版社

五、本套考研资料适用学院

不区分院系所

六、本专业一对一辅导(资料不包含, 需另付费)

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务, 需另付费, 具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

七、本专业报录数据分析报告(资料不包含, 需另付费)

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告, 需另付费, 报录数据包括:

- ①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单;
- ②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

目录

封面.....	1
目录.....	6
河北医科大学 711 生物综合考研大纲	10
2025 年河北医科大学 711 生物综合考研大纲.....	10
2026 年河北医科大学 711 生物综合考研核心笔记	11
《生理学》考研核心笔记.....	11
第 1 章 绪论	11
考研提纲及考试要求	11
考研核心笔记.....	11
第 2 章 细胞的基本功能	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记.....	16
第 3 章 血液	22
考研提纲及考试要求	22
考研核心笔记.....	22
第 4 章 血液循环	29
考研提纲及考试要求	29
考研核心笔记.....	29
第 5 章 呼吸	42
考研提纲及考试要求	42
考研核心笔记.....	42
第 6 章 消化和吸收	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记.....	47
第 7 章 能量代谢与体温	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记.....	55
第 8 章 尿的生成和排出	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记.....	58
第 9 章 感觉器官的功能	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记.....	65
第 10 章 神经系统的功能	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记.....	76

第 11 章 内分泌	92
考研提纲及考试要求	92
考研核心笔记	92
第 12 章 生殖	102
考研提纲及考试要求	102
考研核心笔记	102
《生物化学与分子生物学》考研核心笔记	106
第 1 章 蛋白质的结构与功能	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 2 章 核酸的结构与功能	109
考研提纲及考试要求	109
考研核心笔记	109
第 3 章 酶与酶促反应	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记	112
第 4 章 聚糖的结构与功能	124
考研提纲及考试要求	124
考研核心笔记	124
第 5 章 糖代谢	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
第 6 章 生物氧化	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记	141
第 7 章 脂质代谢	144
考研提纲及考试要求	144
考研核心笔记	144
第 8 章 蛋白质消化吸收和氨基酸代谢	151
考研提纲及考试要求	151
考研核心笔记	151
第 9 章 核苷酸代谢	165
考研提纲及考试要求	165
考研核心笔记	165
第 10 章 代谢的整合与调节	175
考研提纲及考试要求	175
考研核心笔记	175
第 11 章 真核基因与基因组	191
考研提纲及考试要求	191