

【初试】2026 年 北华大学 701 医学综合一考研精品资料

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

1. 附赠重点名校考研真题汇编

①重点名校：医学细胞生物学 2011、2013、2015-2016、2018-2019 年考研真题汇编(暂无答案)

②重点名校：生物化学与分子生物学 2010-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

③重点名校：病理学 2012、2014-2016、2018-2019、2021-2023 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。

二、2026 年北华大学 701 医学综合一考研资料

2. 《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 年北华大学 701 医学综合一之《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 年北华大学 701 医学综合一之《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 年北华大学 701 医学综合一考研核心题库之《医学细胞生物学》辨析题精编。

②2026 年北华大学 701 医学综合一考研核心题库之《医学细胞生物学》名词解释精编。

③2026 年北华大学 701 医学综合一考研核心题库之《医学细胞生物学》简答题精编。

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) 《医学细胞生物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年北华大学 701 医学综合一之医学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 年北华大学 701 医学综合一之医学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 年北华大学 701 医学综合一之医学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。

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 年北华大学 701 医学综合一之《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 年北华大学 701 医学综合一之《生物化学与分子生物学》考研知识点纲要。

说明：该科目复习考试范围框架，汇总出了考试知识点，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 年北华大学 701 医学综合一之《生物化学与分子生物学》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)《生物化学与分子生物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年北华大学 701 医学综合一之生物化学与分子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 年北华大学 701 医学综合一之生物化学与分子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 年北华大学 701 医学综合一之生物化学与分子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。

4.《病理学》考研相关资料

(1)《病理学》[笔记+提纲]

①2026 年北华大学 701 医学综合一之《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。

③2026 年北华大学 701 医学综合一之《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。

(2)《病理学》考研核心题库(含答案)

①2026 年北华大学 701 医学综合一之《病理学》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)《病理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年北华大学 701 医学综合一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 年北华大学 701 医学综合一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 年北华大学 701 医学综合一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、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上一、二部分(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)

北华大学 701 医学综合一考研初试参考书

《医学细胞生物学》陈誉华主编，人民卫生出版社，2018 年 8 月，第 6 版。

《病理学》步宏、李一雷主编，人民卫生出版社，2018 年 7 月，第 9 版。

《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，2018 年 8 月，第 9 版。

五、本套考研资料适用学院

基础医学院

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
2026 年北京大学 701 医学综合一考研核心笔记.....	15
《医学细胞生物学》考研核心笔记.....	15
第 1 章 绪论.....	15
考研提纲及考试要求.....	15
考研核心笔记.....	15
第 2 章 细胞的概念与分子基础.....	18
考研提纲及考试要求.....	18
考研核心笔记.....	18
第 3 章 细胞生物学研究方法.....	22
考研提纲及考试要求.....	22
考研核心笔记.....	22
第 4 章 细胞膜与物质的穿膜运输.....	30
考研提纲及考试要求.....	30
考研核心笔记.....	30
第 5 章 细胞的内膜系统与囊泡转运.....	38
考研提纲及考试要求.....	38
考研核心笔记.....	38
第 6 章 线粒体 MITOCHONDION 与细胞的能量转换.....	47
考研提纲及考试要求.....	47
考研核心笔记.....	47
第 7 章 细胞骨架与细胞运动.....	53
考研提纲及考试要求.....	53
考研核心笔记.....	53
第 8 章 细胞核.....	61
考研提纲及考试要求.....	61
考研核心笔记.....	61
第 9 章 基因信息的传递与蛋白质合成.....	69
考研提纲及考试要求.....	69
考研核心笔记.....	69
第 10 章 细胞连接与细胞黏附.....	73
考研提纲及考试要求.....	73
考研核心笔记.....	73
第 11 章 细胞外基质及其细胞的相互作用.....	78
考研提纲及考试要求.....	78
考研核心笔记.....	78
第 12 章 细胞的信号转导.....	84

考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记.....	84
第 13 章 细胞分裂与细胞周期	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记.....	88
第 14 章 生殖细胞与受精	95
考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记.....	95
第 15 章 细胞分化	98
考研提纲及考试要求	98
考研核心笔记.....	98
第 16 章 细胞衰老与细胞死亡	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记.....	105
第 17 章 干细胞与组织的维持和再生	110
考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记.....	110
第 18 章 细胞工程	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记.....	114
《生物化学与分子生物学》考研核心笔记	118
第 1 章 蛋白质的结构与功能	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记.....	118
第 2 章 核酸的结构与功能	121
考研提纲及考试要求	121
考研核心笔记.....	121
第 3 章 酶与酶促反应	124
考研提纲及考试要求	124
考研核心笔记.....	124
第 4 章 聚糖的结构与功能	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记.....	132
第 5 章 糖代谢	142
考研提纲及考试要求	142
考研核心笔记.....	142
第 6 章 生物氧化	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记.....	148