

【初试】2026 年 哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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、哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)考研真题及重点名校真题汇编**0. 哈尔滨医科大学 803 生物综合 1998、2000、2002 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。

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：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 年哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)考研资料**2. 《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]****①哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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，基础强化阶段推荐资料。

②哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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)**①哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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 年哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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 年哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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，考研强化复习推荐。

③2026 年哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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，最后冲刺推荐资料。

3. 《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]****①哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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，基础强化阶段推荐资料。

②哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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)

①哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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 年哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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 年哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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 年哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)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。

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)

哈尔滨医科大学 803 生物综合(二)(二)考研初试参考书

《生物化学与分子生物学》人民卫生出版社(第九版)周春燕、药立波主编；

《医学细胞生物学》人民卫生出版社(第六版)陈誉华 陈志南主编。

五、本套考研资料适用学院

基础医学院

第一临床医学院

第三临床医学院

第四临床医学院

大庆校区

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。

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.....	5
哈尔滨医科大学 803 生物综合历年真题汇编	12
哈尔滨医科大学生物综合 2002 年考研真题（暂无答案）	12
哈尔滨医科大学生物综合 2000 年考研真题（暂无答案）	14
哈尔滨医科大学生物综合 1998 年考研真题（暂无答案）	16
2026 年哈尔滨医科大学 803 生物综合考研核心笔记	17
《生物化学与分子生物学》考研核心笔记	17
第 1 章 蛋白质的结构与功能	17
考研提纲及考试要求	17
考研核心笔记	17
第 2 章 核酸的结构与功能	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记	20
第 3 章 酶与酶促反应	23
考研提纲及考试要求	23
考研核心笔记	23
第 4 章 聚糖的结构与功能	35
考研提纲及考试要求	35
考研核心笔记	35
第 5 章 糖代谢	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记	46
第 6 章 生物氧化	52
考研提纲及考试要求	52
考研核心笔记	52
第 7 章 脂质代谢	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记	55
第 8 章 蛋白质消化吸收和氨基酸代谢	62
考研提纲及考试要求	62
考研核心笔记	62
第 9 章 核苷酸代谢	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记	76
第 10 章 代谢的整合与调节	86

考研提纲及考试要求	86
考研核心笔记	86
第 11 章 真核基因与基因组	102
考研提纲及考试要求	102
考研核心笔记	102
第 14 章 DNA 的生物合成	109
考研提纲及考试要求	109
考研核心笔记	109
第 13 章 DNA 损伤和损伤修复	116
考研提纲及考试要求	116
考研核心笔记	116
第 14 章 RNA 的合成	128
考研提纲及考试要求	128
考研核心笔记	128
第 15 章 蛋白质的合成	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记	132
第 16 章 基因表达调控	140
考研提纲及考试要求	140
考研核心笔记	140
第 17 章 细胞信号转导的分子机制	147
考研提纲及考试要求	147
考研核心笔记	147
第 18 章 血液的生物化学	161
考研提纲及考试要求	161
考研核心笔记	161
第 19 章 肝的生物化学	167
考研提纲及考试要求	167
考研核心笔记	167
第 20 章 维生素	178
考研提纲及考试要求	178
考研核心笔记	178
第 21 章 钙磷及微量元素	190
考研提纲及考试要求	190
考研核心笔记	190
第 22 章 癌基因和抑癌基因	198
考研提纲及考试要求	198
考研核心笔记	198
第 23 章 DNA 重组和重组 DNA 技术	203
考研提纲及考试要求	203