

【初试】2026 年 新疆医科大学 618 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、重点名校考研真题汇编及考研大纲**1. 附赠重点名校：基础医学综合 2010-2024 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。

2. 新疆医科大学 618 基础医学综合考研大纲**①2025 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研资料**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 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 基础医学综合之《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 年新疆医科大学 618 基础医学综合之《生物化学与分子生物学》考研核心题库单选题精编。****②2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合之《生物化学与分子生物学》考研核心题库论述题精编。**

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+课件+提纲]****①2026 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 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。

(2) 《生理学》考研核心题库(含答案)**①2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研核心题库之《生理学》单选题精编。****②2026 年新疆医科大学 618 基础医学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 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 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。

5. 《病理学》考研相关资料

(1) 《病理学》[笔记+提纲]

①2026 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 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。

(2) 《病理学》考研核心题库(含答案)

①2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研核心题库之《病理学》单选题精编。

②2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研核心题库之《病理学》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) 《病理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 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 年新疆医科大学 618 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)

新疆医科大学 618 基础医学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

《病理学》步宏主编，人民卫生出版社第九版

《生理学学习指导》聂永梅、蒋萍主编，科学出版社第二版

五、本套考研资料适用学院及考试题型

基础医学院

1. 单选题 共 120 题，每题 1.5 分，共 180 分。
2. 论述题 共 12 题，每题 10 分，共 120 分。

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
新疆医科大学 618 基础医学综合考研大纲.....	10
2025 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研大纲.....	10
2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研核心笔记.....	20
《生物化学与分子生物学》考研核心笔记.....	20
第 1 章 蛋白质的结构与功能.....	20
考研提纲及考试要求.....	20
考研核心笔记.....	20
第 2 章 核酸的结构与功能.....	23
考研提纲及考试要求.....	23
考研核心笔记.....	23
第 3 章 酶与酶促反应.....	26
考研提纲及考试要求.....	26
考研核心笔记.....	26
第 4 章 聚糖的结构与功能.....	34
考研提纲及考试要求.....	34
考研核心笔记.....	34
第 5 章 糖代谢.....	44
考研提纲及考试要求.....	44
考研核心笔记.....	44
第 6 章 生物氧化.....	50
考研提纲及考试要求.....	50
考研核心笔记.....	50
第 7 章 脂质代谢.....	53
考研提纲及考试要求.....	53
考研核心笔记.....	53
第 8 章 蛋白质消化吸收和氨基酸代谢.....	60
考研提纲及考试要求.....	60
考研核心笔记.....	60
第 9 章 核苷酸代谢.....	71
考研提纲及考试要求.....	71
考研核心笔记.....	71
第 10 章 代谢的整合与调节.....	78
考研提纲及考试要求.....	78
考研核心笔记.....	78

第 11 章 真核基因与基因组	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 14 章 DNA 的生物合成	97
考研提纲及考试要求	97
考研核心笔记	97
第 13 章 DNA 损伤和损伤修复	104
考研提纲及考试要求	104
考研核心笔记	104
第 14 章 RNA 的合成	116
考研提纲及考试要求	116
考研核心笔记	116
第 15 章 蛋白质的合成	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 16 章 基因表达调控	128
考研提纲及考试要求	128
考研核心笔记	128
第 17 章 细胞信号转导的分子机制	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
第 18 章 血液的生物化学	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 19 章 肝的生物化学	154
考研提纲及考试要求	154
考研核心笔记	154
第 20 章 维生素	164
考研提纲及考试要求	164
考研核心笔记	164
第 21 章 钙磷及微量元素	175
考研提纲及考试要求	175
考研核心笔记	175
第 22 章 癌基因和抑癌基因	182
考研提纲及考试要求	182
考研核心笔记	182
第 23 章 DNA 重组和重组 DNA 技术	187
考研提纲及考试要求	187
考研核心笔记	187
第 24 章 常用分子生物学技术的原理及其应用	193

考研提纲及考试要求	193
考研核心笔记	193
第 25 章 疾病相关基因的鉴定与基因功能研究	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记	199
第 26 章 基因诊断和基因治疗	203
考研提纲及考试要求	203
考研核心笔记	203
第 27 章 组学与系统生物医学	207
考研提纲及考试要求	207
考研核心笔记	208
2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研复习提纲	214
《生物化学与分子生物学》考研复习提纲	214
2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研核心题库	225
《生物化学与分子生物学》考研核心题库之选择题精编	225
《生物化学与分子生物学》考研核心题库之论述题精编	235
《病理学》考研核心题库之 A 型选择题精编	254
《病理学》考研核心题库之论述题精编	277
2026 年新疆医科大学 618 基础医学综合考研题库[仿真+强化+冲刺]	284
新疆医科大学 618 基础医学综合之病理学考研仿真五套模拟题	284
2026 年病理学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	284
2026 年病理学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	286
2026 年病理学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	288
2026 年病理学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	290
2026 年病理学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	292
新疆医科大学 618 基础医学综合之病理学考研强化五套模拟题	294
2026 年病理学考研强化五套模拟题及详细答案解析（一）	294
2026 年病理学考研强化五套模拟题及详细答案解析（二）	296
2026 年病理学考研强化五套模拟题及详细答案解析（三）	298
2026 年病理学考研强化五套模拟题及详细答案解析（四）	300
2026 年病理学考研强化五套模拟题及详细答案解析（五）	302
新疆医科大学 618 基础医学综合之病理学考研冲刺五套模拟题	304
2026 年病理学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（一）	304
2026 年病理学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（二）	306
2026 年病理学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（三）	308
2026 年病理学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（四）	310
2026 年病理学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（五）	312
附赠重点名校：基础医学综合 2010-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	314

第一篇、2024 年基础医学综合考研真题汇编.....	314
2024 年扬州大学 656 基础医学综合考研专业课真题.....	314
2024 年暨南大学 723 基础医学综合考研专业课真题.....	324
第二篇、2023 年基础医学综合考研真题汇编.....	325
2023 年暨南大学 723 基础医学综合考研专业课真题.....	325
2023 年扬州大学 656 基础医学综合（A 卷）考研专业课真题.....	326
第三篇、2022 年基础医学综合考研真题汇编.....	337
2022 年扬州大学 656 基础医学综合考研专业课真题.....	337
2022 年暨南大学 723 基础医学综合考研专业课真题.....	348
第四篇、2021 年基础医学综合考研真题汇编.....	349
2021 年暨南大学 723 基础医学综合考研专业课真题.....	349
2021 年扬州大学 656 基础医学综合考研专业课真题.....	350
2021 年浙江省医学科学院 701 综合考试（基础医学）考研专业课真题.....	360
第五篇、2020 年基础医学综合考研真题汇编.....	365
2020 年扬州大学 656 基础医学综合考研专业课真题.....	365
2020 年暨南大学 723 基础医学综合考研专业课真题.....	374
第六篇、2019 年基础医学综合考研真题汇编.....	382
2019 年扬州大学 656 基础医学综合考研专业课真题.....	382
第七篇、2018 年基础医学综合考研真题汇编.....	391
2018 年延安大学 723 基础医学综合考研专业课真题.....	391
2018 年扬州大学 656 基础医学综合考研专业课真题.....	398
2018 年中山大学 676 基础医学综合考研专业课真题.....	407
第八篇、2017 年基础医学综合考研真题汇编.....	413
2017 年暨南大学 723 基础医学综合考研专业课真题.....	413
2017 年扬州大学 656 基础医学综合考研专业课真题.....	420
2017 年中山大学 676 基础医学综合考研专业课真题.....	428
第九篇、2016 年基础医学综合考研真题汇编.....	434
2016 年中山大学 671 基础医学综合考研专业课真题.....	434
第十篇、2015 年基础医学综合考研真题汇编.....	448
2015 年中山大学 679 基础医学综合考研专业课真题.....	449
第十一篇、2014 年基础医学综合考研真题汇编.....	464
2014 年中山大学 679 基础医学综合考研专业课真题.....	464
第十二篇、2013 年基础医学综合考研真题汇编.....	480
2013 年中山大学 672 基础医学综合考研专业课真题.....	481
第十三篇、2012 年基础医学综合考研真题汇编.....	495
2012 年中山大学 667 基础医学综合考研专业课真题.....	495
第十四篇、2011 年基础医学综合考研真题汇编.....	505
2011 年青岛大学 703 基础医学综合考研专业课真题.....	505
第十五篇、2010 年基础医学综合考研真题汇编.....	509
2010 年青岛大学 703 基础医学综合考研专业课真题.....	509