

【初试】2026 年武汉科技大学 618 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、武汉科技大学 618 医学综合考研真题及重点名校真题汇编及大纲

0. 武汉科技大学 618 医学综合 2019-2020 年考研真题，其中 2019-2020 年有答案。

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：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. 武汉科技大学 618 医学综合考研大纲

①2025 年武汉科技大学 618 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 年武汉科技大学 618 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]**

①武汉科技大学 618 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，基础强化阶段推荐资料。②②武汉科技大学 618 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。

(2) 《生物化学与分子生物学》考研核心题库(含答案)

①武汉科技大学 618 医学综合考研核心题库之《生物化学与分子生物学》选择题精编。

②武汉科技大学 618 医学综合考研核心题库之《生物化学与分子生物学》名词解释题精编。

③武汉科技大学 618 医学综合考研核心题库之《生物化学与分子生物学》简答题精编。

④武汉科技大学 618 医学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。

(3) 《生物化学与分子生物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年武汉科技大学 618 医学综合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 年武汉科技大学 618 医学综合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 年武汉科技大学 618 医学综合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。

4. 《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 武汉大学 618 医学综合之《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，基础强化阶段推荐资料。

② 武汉大学 618 医学综合之《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)

① 武汉大学 618 医学综合考研核心题库之《医学细胞生物学》选择题精编。

② 武汉大学 618 医学综合考研核心题库之《医学细胞生物学》名词解释题精编。

③ 武汉大学 618 医学综合考研核心题库之《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]

① 2026 年武汉大学 618 医学综合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。

② 2026 年武汉大学 618 医学综合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，考研强化复习推荐。

③ 2026 年武汉大学 618 医学综合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，最后冲刺推荐资料。

5. 《生理学》考研相关资料

(1) 《生理学》[笔记+提纲]

① 武汉大学 618 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，基础强化阶段推荐资料。

② 武汉大学 618 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)

① 武汉大学 618 医学综合考研核心题库之《生理学》选择题精编。

② 武汉大学 618 医学综合考研核心题库之《生理学》名词解释题精编。

③ 武汉大学 618 医学综合考研核心题库之《生理学》简答题精编。

④ 武汉大学 618 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》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

① 2026 年武汉大学 618 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 年武汉科技大学 618 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，考研强化复习推荐。

③2026 年武汉科技大学 618 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，最后冲刺推荐资料。

6. 《医学免疫学》考研相关资料**(1) 《医学免疫学》[笔记+提纲]****①武汉科技大学 618 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，基础强化阶段推荐资料。

②武汉科技大学 618 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。

(2) 《医学免疫学》考研核心题库(含答案)**①武汉科技大学 618 医学综合考研核心题库之《医学免疫学》名词解释题精编。****②武汉科技大学 618 医学综合考研核心题库之《医学免疫学》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) 《医学免疫学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年武汉科技大学 618 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 年武汉科技大学 618 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，考研强化复习推荐。

③2026 年武汉科技大学 618 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，最后冲刺推荐资料。

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)**武汉科技大学 618 医学综合考研初试参考书**

《生物化学与分子生物学》(第九版)，查锡良、药立波主编，人民卫生出版社，2018 年。

《医学细胞生物学》(第 6 版)陈誉华，陈志南主编，人民卫生出版社，2018 年。

《生理学》(第九版)，朱大年、王庭槐主编，人民卫生出版社，2018 年。

《医学免疫学》(第七版)，曹雪涛主编，人民卫生出版社，2018 年。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

医学院

名词解释、选择题、简答题和论述题

目录

封面.....	1
目录.....	7
武汉科技大学 618 医学综合历年真题汇编.....	12
武汉科技大学 618 医学综合 2020 年考研真题（暂无答案）.....	12
武汉科技大学 618 医学综合 2020 年考研真题参考答案.....	16
武汉科技大学 618 医学综合 2019 年考研真题（暂无答案）.....	20
武汉科技大学 618 医学综合 2019 年考研真题参考答案.....	24
武汉科技大学 618 医学综合考研大纲.....	28
2025 年武汉科技大学 618 医学综合考研大纲.....	28
2026 年武汉科技大学 618 医学综合考研核心笔记.....	32
《生物化学与分子生物学》考研核心笔记.....	32
第 1 章 蛋白质的结构与功能.....	32
考研提纲及考试要求.....	32
考研核心笔记.....	32
第 2 章 核酸的结构与功能.....	35
考研提纲及考试要求.....	35
考研核心笔记.....	35
第 3 章 酶.....	38
考研提纲及考试要求.....	38
考研核心笔记.....	38
第 4 章 聚糖的结构与功能.....	42
考研提纲及考试要求.....	42
考研核心笔记.....	42
第 5 章 维生素与无机物.....	52
考研提纲及考试要求.....	52
考研核心笔记.....	52
第 6 章 糖代谢.....	59
考研提纲及考试要求.....	59
考研核心笔记.....	59
第 7 章 脂类代谢（METABOLISM OF LIPID）.....	65
考研提纲及考试要求.....	65
考研核心笔记.....	65
第 8 章 生物氧化.....	72
考研提纲及考试要求.....	72
考研核心笔记.....	72

第 9 章 氨基酸代谢	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 10 章 核苷酸代谢	79
考研提纲及考试要求	79
考研核心笔记	79
第 11 章 非营养物质代谢	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记	81
第 12 章 物质代谢的联系与调节	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记	89
第 13 章 真核基因与基因组	92
考研提纲及考试要求	92
考研核心笔记	92
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 15 章 DNA 损伤与修复	104
考研提纲及考试要求	104
考研核心笔记	104
第 16 章 RNA 的生物合成	116
考研提纲及考试要求	116
考研核心笔记	116
第 17 章 蛋白质的生物合成	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 18 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 19 章 细胞信息转导	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
第 20 章 常用分子生物学技术的原理及其应用	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 21 章 DNA 重组和重组 DNA 技术	155
考研提纲及考试要求	155
考研核心笔记	155
第 22 章 基因结构与功能分析技术	161