

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.....	3
2026 年西安交通大学 716 预防综合考研核心笔记.....	8
《流行病学》考研核心笔记.....	8
第 1 章 绪论.....	8
考研提纲及考试要求.....	8
考研核心笔记.....	8
第 2 章 疾病分布.....	11
考研提纲及考试要求.....	11
考研核心笔记.....	11
第 3 章 描述性研究.....	16
考研提纲及考试要求.....	16
考研核心笔记.....	16
第 4 章 队列研究.....	19
考研提纲及考试要求.....	19
考研核心笔记.....	19
第 5 章 病例对照研究.....	24
考研提纲及考试要求.....	24
考研核心笔记.....	24
第 6 章 实验流行病学.....	29
考研提纲及考试要求.....	29
考研核心笔记.....	29
第 7 章 筛检.....	33
考研提纲及考试要求.....	33
考研核心笔记.....	33
第 8 章 病因及其发现和推断.....	38
考研提纲及考试要求.....	38
考研核心笔记.....	38
第 9 章 预防策略.....	45
考研提纲及考试要求.....	45
考研核心笔记.....	45
第 10 章 公共卫生监测.....	47
考研提纲及考试要求.....	47
考研核心笔记.....	47
第 11 章 传染病流行病学.....	51
考研提纲及考试要求.....	51
考研核心笔记.....	51

第 12 章 慢性病流行病学	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记	57
第 13 章 伤害流行病学	59
考研提纲及考试要求	59
考研核心笔记	59
第 14 章 突发公共卫生事件流行病学	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记	63
第 15 章 精神卫生流行病学	71
考研提纲及考试要求	71
考研核心笔记	71
第 16 章 分子流行病学	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 17 章 药物流行病学	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记	81
第 18 章 循证医学与系统综述	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记	87
第 19 章 恶性肿瘤	92
考研提纲及考试要求	92
考研核心笔记	92
第 20 章 糖尿病	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记	96
第 21 章 流行性感 冒	99
考研提纲及考试要求	99
考研核心笔记	99
第 22 章 病毒性肝炎	104
考研提纲及考试要求	104
考研核心笔记	104
第 23 章 感染性腹泻	109
考研提纲及考试要求	109
考研核心笔记	109
第 24 章 性传播疾病	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记	114
第 25 章 结核病	118

考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118
第 26 章 地方病	121
考研提纲及考试要求	121
考研核心笔记	121
《医学统计学》考研核心笔记	125
《职业卫生与职业医学》考研核心笔记	250
第 1 章 绪论	250
考研提纲及考试要求	250
考研核心笔记	250
第 2 章 职业卫生与职业医学研究方法与应用	255
考研提纲及考试要求	255
考研核心笔记	255
第 3 章 生产性毒物与职业中毒	268
考研提纲及考试要求	268
考研核心笔记	268
第 4 章 生产性粉尘与职业性肺部疾患	315
考研提纲及考试要求	315
考研核心笔记	315
第 5 章 物理因素及其对健康的影响	337
考研提纲及考试要求	337
考研核心笔记	337
第 6 章 职业性致癌因素与职业肿瘤	359
考研提纲及考试要求	359
考研核心笔记	359
第 7 章 生物性有害因素所致职业性损害	369
考研提纲及考试要求	369
考研核心笔记	369
第 8 章 其他职业病	375
考研提纲及考试要求	375
考研核心笔记	375
第 9 章 职业性伤害	387
考研提纲及考试要求	387
考研核心笔记	387
第 10 章 职业性有害因素的识别与评价	390
考研提纲及考试要求	390
考研核心笔记	390
第 11 章 职业性有害因素的预防与控制	399
考研提纲及考试要求	399

考研核心笔记.....	399
第 12 章 主要行业的职业卫生	412
考研提纲及考试要求	412
考研核心笔记.....	412
2026 年西安交通大学 716 预防综合考研辅导课件	431
《流行病学》考研辅导课件	431
2026 年西安交通大学 716 预防综合考研复习提纲	589
《流行病学》考研复习提纲	589
《医学统计学》考研复习提纲	596
《职业卫生与职业医学》考研复习提纲	601
2026 年西安交通大学 716 预防综合考研核心题库	605
《流行病学》考研核心题库之名词解释精编	605
《流行病学》考研核心题库之问答题精编	610
《流行病学》考研核心题库之论述题精编	616
《医学统计学》考研核心题库之名词解释精编	621
《医学统计学》考研核心题库之问答题精编	626
《职业卫生与职业医学》考研核心题库之名词解释精编.....	635
《职业卫生与职业医学》考研核心题库之问答题精编.....	641
2026 年西安交通大学 716 预防综合考研题库[仿真+强化+冲刺]	649
西安交通大学 716 预防综合之职业卫生与职业医学考研仿真五套模拟题.....	649
2026 年职业卫生与职业医学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	649
2026 年职业卫生与职业医学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	652
2026 年职业卫生与职业医学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	654
2026 年职业卫生与职业医学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	656
2026 年职业卫生与职业医学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	658
西安交通大学 716 预防综合之职业卫生与职业医学考研强化五套模拟题.....	661
2026 年职业卫生与职业医学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	661
2026 年职业卫生与职业医学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	664
2026 年职业卫生与职业医学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	667
2026 年职业卫生与职业医学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	670
2026 年职业卫生与职业医学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	672
西安交通大学 716 预防综合之职业卫生与职业医学考研冲刺五套模拟题.....	674
2026 年职业卫生与职业医学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	674
2026 年职业卫生与职业医学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	677
2026 年职业卫生与职业医学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	679
2026 年职业卫生与职业医学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	681
2026 年职业卫生与职业医学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	684

2026 年西安交通大学 716 预防综合考研核心笔记

《流行病学》考研核心笔记

第 1 章 绪论

考研提纲及考试要求

考点：流行病学研究方法

考点：流行病学的定义

考点：现代流行病学简史

考点：流行病学研究方法

考点：流行病学

考研核心笔记

【核心笔记】主要国际卫生组织

1. 流行病学

- (1) 疾病预防控制的应用学科
- (2) 现代病因研究的方法学科
- (3) 临床诊疗手段的循证学科
- (4) 卫生决策能力的基础学科

2. 流行病学的定义

- (1) 研究内容
- (2) 研究对象
- (3) 研究任务。

流行病学是研究疾病（包括伤害）和健康状态在人群中的分布及其影响因素，借以制定和评价预防、控制和消灭疾病及促进健康的策略与措施的科学。

①研究内容 疾病---传染病、寄生虫病、地方病、非传染性疾病等。

伤害---意外、残疾、智障、身心损害等。

健康状态---生理生化机能状态、疾病前状态、长寿等。

②研究对象-人群

③研究任务

3. 现代流行病学简史

第一阶段 （19 世纪中叶至世纪末）

第二阶段 （20 世纪初至 70 年代）

第三阶段 （20 世纪 80 年代）

第四阶段 （20 世纪 90 年代至今）

（1）第一阶段 传染性疾病

1850 年 全世界第一个流行病学学会成立，标志着流行病学学科的形成。

约 1870 年起进入细菌时代，流行病学的低迷时期。

Louis Pasteur（1822-1895 年）巴斯德杀菌法

Robert Koch（1843-1910 年）确定微生物为致病因子是，Henle-Koch 提出 4 条原则：1、在相应疾病的患者中总能检出该病原体（必要病因）；2、能从相应疾病患者中分离到该病原体；3、穿过几代的培养物能引起实验动物患相同疾病（充分病因）；4、能从患该病得动物种分离到病原体。

（2）第二阶段 非传染性疾病

特点：①传染病---所有疾病、健康问题②传统的调查分析---定量+定性、宏观+微观③“流行”---“分布”、“动态”+“静态”④三环节两因素---社会行为因素 ⑤分支学科增多，应用范围扩大

Jerome Cornfield 的研究 相对危险度、绝对危险度，在病例对照研究中，可以用 OR 值估计危险因素效应大小，当疾病罕见是，它近似等于队列研究中的 RR 值。

（3）第三阶段 流行病学方法长足发展

（4）第四阶段 流行病学应用领域进一步扩大

4. 流行病学研究方法

把一切研究感兴趣的、可能与研究疾病有关的因素称为暴露或研究因素。

把暴露产生的后果称为疾病、反应或健康后果（结局）。

研究任务的层次：

揭示现象——找出原因——提供措施

流行	原因	策略
分布	影响因素	措施
描述	分析性	实验

5. 流行病学与临床医学

临床医学以单个病人为研究对象，以解单个病人的诊断、治疗为主要任务。

流行病学则从研究疾病或健康在人群中的频率分布入手，研究其分布的原因和有关影响因素以及疾病的原因等，为疾病的防治提供科学依据，因此流行病学可称之为“群体诊断”。

（1）流行病学与基础医学

流行病学的主要任务之一是探讨病因。流行病学的发展对基础医学的发展有出尽作用。

基础医学偏重于直接病因的研究。基础医学研究同流行病学相互补充，相互提供线索。

（2）流行病学的应用

研究人群健康、疾病消长以及疾病特征变化的规律

对社区和人群健康做出诊断

用于卫生决策和评价

完整提示疾病的自然是

探索原因不明疾病的病因

（3）疾病预防

疾病诊断、治疗与预防方法或措施的效果评价

流行病学的观点