

公共卫生综合（科目代码 613）考试大纲

I、考查范围

公共卫生综合主要考察流行病学、卫生统计学、社会医学、健康教育和健康促进的基本内容，包括管理流行病学，约 40%；卫生管理统计学，约 30%。社会医学，约 20%，健康教育和健康促进，约 10%。

II、考查要求

要求考生系统掌握管理流行病学、卫生管理统计学、社会医学、健康教育和健康促进的基础知识、基本理论和基本技能，并能够利用所学知识解决实际问题。

III、考查形式及试卷结构

1. 考试方式：闭卷，笔试
2. 考试时间：180 分钟
3. 试卷分值：满分 150 分
4. 题型结构：

名词解释	约占 13%
单选题	约占 20%
简答题	约占 27%
计算分析题/论述题	约占 40%

IV、考查内容

一、管理流行病学

【考试目标】熟练掌握管理流行病学的基本概念、基本理论与基本方法，具备运用流行病学基本理论、基本知识分析问题和解决问题的能力。

【考试内容】流行病学基本概念；疾病分布相关概念及描述方法；流行病学主要研究方法（现况研究、病例对照研究、队列研究、实验流行病学研究）的设计与

实施、资料的整理与分析、结果解读与解释、潜在偏倚与控制；病因相关概念及因果推断方法；循证医学与系统综述；传染病流行病学的基本概念；能够基于研究问题撰写科研计划书。

二、卫生管理统计学

【考试目标】熟练掌握卫生管理统计学的基本概念、基本原理与基本方法，具备运用卫生管理统计学基本知识收集数据、整理数据与分析数据的技能。

【考试内容】卫生管理统计学的基本概念、统计表与统计图、基本概率理论、定量资料与定性资料的统计学描述、卫生管理统计常用指标、寿命表、参数估计与假设检验基础、t 检验、方差分析、 χ^2 检验、基于秩次的非参数检验、直线相关与回归。

三、社会医学

【考试目标】熟练掌握社会医学的基本概念、基本理论与基本方法，具备运用社会医学基本知识、基本理论分析和解决健康社会问题的能力，并初步具备开展社会医学及卫生事业管理相关领域研究的能力。**【考试内容】**社会医学的基本概念和特色理论；现代医学模式；健康的社会决定因素；社会医学研究方法；社会卫生状况；生命质量评价；健康管理及健康危险因素评价；卫生服务研究、社区卫生服务、社会病与慢性病防治等社会卫生措施等。

四、健康教育与健康促进

【考试目标】熟练掌握健康教育与健康促进的基本概念、基本原理与基本方法，具备运用健康教育和健康促进的基本理论分析并解决影响健康的生物、心理、行为、环境等因素的能力，并初步具备开展健康教育和健康促进项目研究的能力。

【考试内容】健康教育和健康促进的基本概念；健康促进基本理论和方法；常用的健康行为改变理论；常用的健康传播理论和方法；开展健康教育项目设计、计划、实施和评价的理论与方法等。