

苏 州 大 学

二〇〇九年攻读硕士学位研究生入学考试试题

专业名称：社会医学与卫生事业管理

考试科目：公共部门管理（社会医学）（B卷）

1. 试述社会因素影响健康的基本规律和特点以及作用机制。（25分）
2. 生命质量评价有哪些应用？试举例说明。（25分）
3. 结合中国目前的实际情况，试述社区卫生服务的特点。（25分）
4. 如何根据慢性病的自然史采取相应的预防措施？（25分）
5. 试述世界卫生组织健康危险因素评价涉及的指标及其评价步骤、关注的领域。（25分）

6. 案例分析题：

2000年，黑人女孩恩塔比森出生在南非东开普省农村地区的一个贫穷家庭，家里距开普敦大约700公里，母亲没有接受过正规教育。白人男孩彼得出生再开普敦的一个富裕家庭，母亲毕业于开普敦附近的名牌大学斯坦陵布什大学。在恩塔比森和彼得出生的那一天，他们的家庭状况是他们无法选择的：无论是种族，父母的收入，教育水平，出生地，或者他们自己的性别。但是统计显示，这些先天的背景因素对他们的生活将产生重大的影响。恩塔比森在一岁前死亡的概率为7.2%，彼得为3%。彼得的预期寿命为68岁，恩塔比森为50岁。彼得可望接受12年的正式教育，恩塔比森可望接受的正规教育不超过1年。恩塔比森的一生可能要比彼得贫困得多，她用上清洁的水、卫生设施或上好学校的可能性都小于彼得。因此，这两个孩子充分发挥人类潜力的机会从一出生就存在巨大的差别。而同一天出生在一个普通瑞典家庭的斯万，他在一岁以内死亡的可能性非常小（0.3%），预期寿命为80岁，比彼得多12岁，比恩塔比森多30岁。

问题：

- (1) 出生在同一天的3个孩子为何健康状况差别如此之大？分析原因。（12分）
- (2) 3个孩子将要面临的哪些环境因素会对他们未来的健康产生影响？（13分）