



THE WORLD BANK



产前保健服务付费机制改革

第六组

(福建、广东、山西、西藏、大连、中国CDC、中央财大)

北京, 中国

2009年7月

1. 背景

- 中国深化医药卫生体制改革进入实施阶段
- 公共卫生均等化的项目已经启动
- 产前定期检查（跟踪服务）

存在的问题

覆盖面和服务质量的问题：

- 覆盖不全
- 服务质量（在农村地区）不高



2. 效果链



投入

活动

产出

结果

远期结果

- 80% 费用按服务人数付费

- 20%按服务质量付费

- 设计产前服务包

- 设立服务的质量衡量指标

- 购买服务合同

- 提供高质量孕期检查服务

- 提高产前服务质量

- 扩大产前服务覆盖面

- 改善孕产妇及新生儿健康状况

3. 初步研究问题

通过建立新的付费机制对孕产妇
产前服务覆盖面和服务质量有什么样的
影响？

4. 效果指标

- 孕产妇服务满意度
- 孕期前3个月检查率
- 规范化检查完成率
- 孕产妇5次检查完成率
- 出生缺陷率
- 孕产妇死亡率
- 新生儿死亡率

5. 确认策略/方法

□ 样本县确定

匹配

随机化分组

根据经济状况、人口规模、卫生条件为匹配因素，按照**1: 1**对样本县进行配对。

采用抛硬币方式随机将配对的县分为干预组和对照组。

□ 分析阶段

倍差法

6. 样本选取

选取福建省泉州市和南平市为研究地区

泉州市有**8**个县（**4**个县为干预组、**4**个县为对照组）

南平市有**10**个县（**5**个县为干预组、**5**个县为对照组）

数据的获取

- **政府数据：**经济、人口、育龄妇女比例、人均家庭收入、人均可支配收入等。
- **医疗卫生机构数据：**从事妇产科的执业人员比例、设备情况、执业范围等。
- **卫生机构上报孕产妇检查情况：**孕产妇产前检查情况、新生儿出生登记数据等，每个月上报**1**次。
- **家庭数据：**对有新生儿出生的家庭进行调查，产妇产前检查数据、家庭情况等。



7. 时间/工作计划

项目 \ 时间	2009年						2010年	2011年	2012年	2013年	
	7月	8月	9月	10月	11月	12月				1月	2月
调查方案的设定	■										
选取样本		■									
设计调查表		■									
预调查, 修改调查表			■								
培训			■								
基线调查				■	■	■					
给予干预措施							■	■	■	■	
监测与评估 (每个月1次)							■	■	■	■	
数据录入、整理、分析								■	■	■	■
提出政策建议											■

8. 筹资来源

- 世行资助
- 哈佛大学资助

9. 项目经费预算

- 材料印刷费：1万（50000份调查表）
- 培训费：16万（400人）
- 技术援助：国外15万（国外专家2人4次28天）
国内8万（国内专家2人8次60天）
- 中期评价：10万（5万/次*2次）
- 终期评价和成果推广：10万
- 数据分析和处理：20万
- 不可预见费用：15万

- 合计：95万





谢谢大家!