死胎: 全球趋势, 政策和经验

中国妇幼健康发展论坛

——2015倒计时国际论坛

Wame Baravilala

联合国人口活动基金会亚太平洋地区办事处



2011年媒体相关报道

伦敦
纽约
罗大利亚
日内瓦新德里
意大利佛罗伦萨
开普敦



Search: News Quote | Web | Businesses | People

Stillbirth epidemic claims more lives

each year than HIV-AIDS and

malaria combined

ANDRÉ PICARD Columnist profile E-mail From Thursday's Globe and Mail

Mail Online

'National scandal' of 11 stillbirths a day means Britain has one of worst survival rates

By JENNY HOPE
Last updated at 11:37 AM on 14th April 2011

- UK ranked 33rd in world league table on par with Belarus
- Women in Midlands most at risk of having stillbirths Belarus

The Washington Post

NATIONAL

Global stillbirths: 2.6 million a year, overlooked and often preventable

By David Brown, Wednesday, April 13, 10:41 PM

About 2.6 million babies are born dead each year, a largely ignored and silently grieved which could be prevented.



Published Wednesday, Apr. 13, 2011 8:01PM EDT OVERIOOKED and offe Last updated Thursday, Apr. 14, 2011 7:20AM EDT

"同柳叶刀杂志往期系列论文相比,不仅在学术界和有关组织引起了强烈反响,还引起了公众广泛关注。"—柳叶刀编辑

死胎定义

- WHO死胎定义是出生体重大于1000 g 或者妊娠满28周的胎儿的 死亡(孕晚期死亡)
 - 非常有必要进行国家间对比,但实际上这种对比却很少
 - 193个国家最新死产数据采用了WHO这一定义
- 一些高收入国家采用了其他死胎定义
 - 英国,孕周限定为满24周
 - 美国、澳大利亚和新西兰,孕周限定满20周



来源: Lawn JE, Blencowe H, Pattinson R, et al, for The Lancet's Stillbirths Series steering committee. Stillbirths: Where? When? Why? How to make the data count? *Lancet* 2011; published online April 14. DOI:10.1016/S0140-6736(10)62187-3.

MDGs成效显著但新生儿存活率改善滞后

	年平均降幅 1990-2012年
孕产妇死亡率*	2.6%
1-59月龄的婴幼儿	3.4%
新生儿死亡率 (刚出生的,4周龄以下的)	2.1%
死胎 (妊娠后三个月)	1.0% (1995-2009)

新生儿存活率的 改善滞后了至少 40%,死胎状况 的改善仍是非常 缓慢的

来源: 摘自Lawn J,E. et al. 2012. Newborn survival: a multi-country analysis of a decade of change. Health Policy and Planning. 27(Suppl. 3): iii6-ii28. Data sources: UNICEF 2012 www.childinfo.org, WHO MMR estimates 2014

^{* 1990-2013}年孕产妇死亡年平均降幅

重视死胎的原因

- 数以百万的死胎是没有统计的; 死胎不在全球疾病 负担的范畴内
- 很多国家并不记录死胎
- 社会歧视、责备和边缘化会加剧产妇的伤痛,这是全球死胎主要发生国的普遍现象
- 普遍认为死胎是自然选择的结果,很少有人会去想它们应该存活
- 护理人员往往无法找到原因,可能会有一种无助感



死胎率最高的十个国家

1. 印度

2. 巴基斯坦

3. 尼日利亚

4. 中国

5. 孟加拉国

6. 刚果共和国

7. 埃塞俄比亚

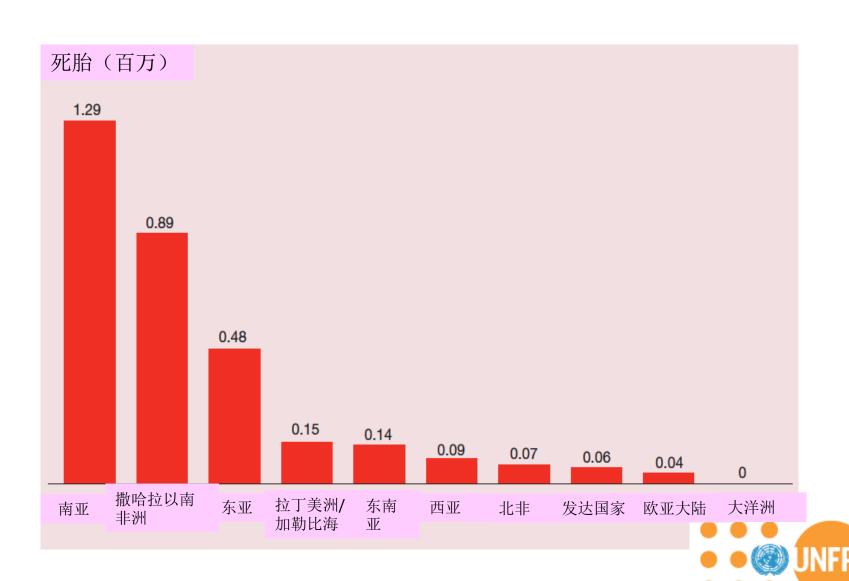
8. 印度尼西亚

9. 坦桑尼亚

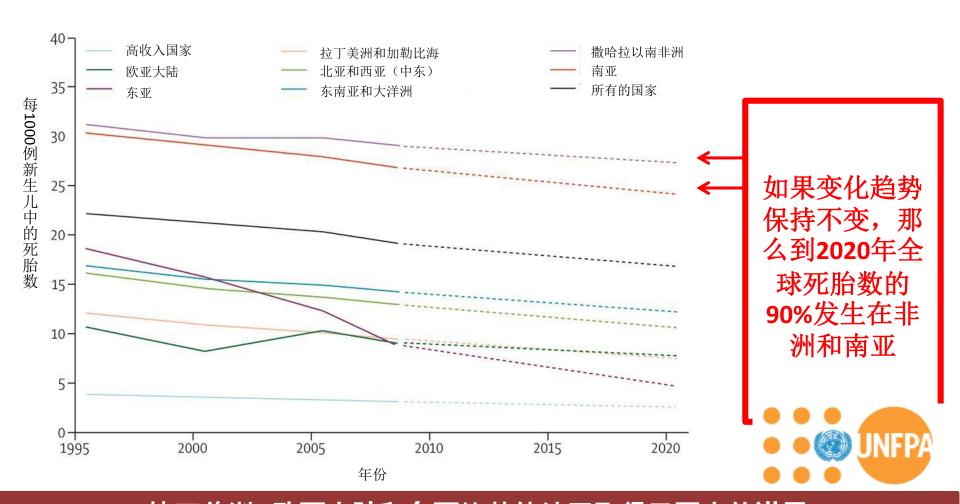
10.阿富汗



2000年全球死胎数



不同地区死胎变化趋势和2020年死胎预测



拉丁美洲, 欧亚大陆和东亚比其他地区取得了更大的进展 哥伦比亚, 墨西哥和中国死产数减少了一半; 撒哈拉以南非洲和南亚死胎率的降低是最缓慢的

死胎原因

- 1. 分娩并发症
- 2. 妊娠期间孕产妇感染(如 TORCH)
- 3. 妊娠合并症(如糖尿病,高血压)
- 4. 胎儿宫内发育迟缓
- 5. 先天异常



关注死胎, 拒绝沉默

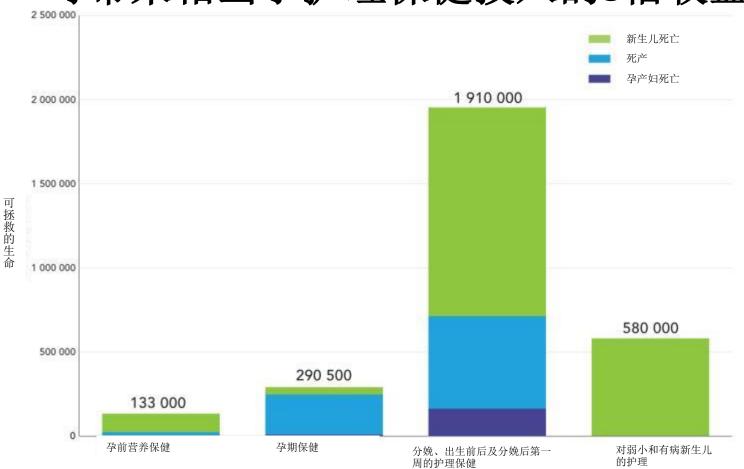
• 每年至少有260万的死胎儿

(其中有120万在分娩启动时还是存活的)

- 每天有7300名妇女在妊娠晚期失去她们的孩子
- 全球98%的死胎发生在低、中收入国家
- 分娩前后的干预可以带来投入的三倍收益
 - 孕产妇死亡
 - 新生儿死亡
 - 死胎



分娩前后护理保健 可带来相当于护理保健投入的3倍收益



若能实现分娩前后高质量的护理保健和对弱小、有病婴儿的护理保健,那么每年可以 拯救将近300万的孕产妇和新生儿性命

关注死胎,行动起来

- 2010年针对妇女和儿童健康的全球性政策
 - -由联合国秘书长发布
 - 1.加强分娩、出生前后,出生后第一天和第一周的护理保健以及增加卫生投入。
 - 2.提高孕产妇和新生儿护理保健的质量。
 - 3.使每位妇女和新生儿减少不公平待遇。
 - 4.加强来自父母、家庭和社区的关心和支持。
 - 5.通过身体指标的测量、项目追踪和责任制度记录每个新生儿的详细信息。
 - 2011年关于死胎死产的柳叶刀系列作者
- 2015年针对妇女、儿童和青少年健康的全球性政策



2020年死胎改善状况展望

- 死胎率 > 5‰的国家:
 - 目标是与2008年相比, 死胎率至少减少50%
- 死胎率<5‰的国家
 - 目标是消除可预防的死胎和促进平等。
- 40多个高收入国家和几个中收入国家的死胎率已经小于 5‰。
- 呼吁实施全球、国家、社区和家庭干预。



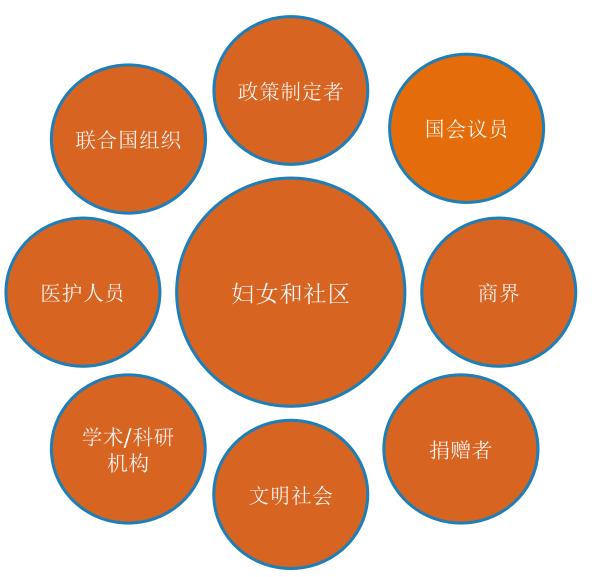
关注死胎, 拒绝沉默

应该做到:

- 1. 死胎统计
- 2. 打破有关死胎的社会禁忌
- 3. 呼吁政策制定者行动起来,增加投入



各方参与





总结

- 应高度重视死胎
- 死胎统计有助于追踪妊娠和分娩护理保健的质量
- 接受死胎将有助于大众理解其给母亲和她的伴侣 以及家庭带来的伤痛,和给护理人员带来的失望 和沮丧
- 需要有效的领导力来打破禁忌、增加投入和整体行动

