

表1. 孕产妇死亡率 (MMR) 的推测数, 孕产妇死亡数, 终生风险和不肯定的范围, 2005年联合国MDG区域

区域	MMR (每100,000活婴中的孕产妇死亡数)	孕产妇死亡数	孕产妇死亡的终生风险: 1比	MMR推测不肯定的范围	
				低估值	高估值
全世界总和	400	536,000	92	220	650
发达国家*	9	960	7,300	8	17
独联体国家 (CIS) **	51	1,800	1,200	28	140
发展中国家	450	533,000	75	240	720
非洲	820	276,000	26	410	1,400
北非***	160	5,700	210	85	290
亚撒哈拉非洲	900	270,000	22	450	1,500
亚洲	330	241,000	120	190	520
东亚	50	9,200	1,200	31	80
南亚	490	188,000	61	290	750
东南亚	300	35,000	130	160	550
西亚	160	8,300	170	62	340
拉丁美洲和加勒比国家	130	15,000	290	76	180
大洋洲	430	890	62	120	1,200

\*包括阿尔巴尼亚、澳大利亚、奥地利、波斯尼亚和黑塞哥维那、保加利亚、加拿大、捷克共和国、丹麦、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、希腊、匈牙利、冰岛、爱尔兰、意大利、日本、拉脱维亚、立陶宛、卢森堡、马耳他、荷兰、新西兰、挪威、波兰、葡萄牙、罗马尼亚、塞尔维亚和黑山共和国(塞尔维亚和黑山共和国在2006年成为两个独立的国家)、斯洛伐克、斯洛文尼亚、西班牙、瑞典、瑞士、前南斯拉夫马其顿共和国、英国、美国。

\*\*独联体国家为亚美尼亚、阿塞拜疆、白俄罗斯、格鲁吉亚、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦、乌兹别克斯坦、摩尔多瓦共和国、俄罗斯联邦和乌克兰。

\*\*\*排除苏丹, 它被包含在亚撒哈拉非洲

来源: 世界卫生组织<sup>4</sup>

有任何一个区域取得这一结果。1990-2005年的15年间全世界孕产妇死亡率总的只下降了5.4% (见图1)。亚撒哈拉非洲是孕产妇死亡数最多的地方, 每个妇女的风险也最高, 在该阶段这里的情况几乎没有任何改善。然而, 在东亚和东南亚、拉丁美洲和加勒比国家、北非和大洋洲则取得显著的进展。在东亚, 取得了最大的下降, 孕产妇死亡率在1990年到2005年间下降了40%以上。

### 不安全流产: 水平和趋势

1967年世界卫生大会将孕产妇死亡和不安全流产认定为严重的公共健康问题。自从那时以来, 在降低不安全流产数或其发生率以及减少与其相关的孕产死亡方面进展不大。据估计每年有2.05亿妊娠, 其中4200万由人工流产终止, 2000万为不安全流产。<sup>2</sup>人工流产持续成为最有争议和激起强烈感情的问题之一, 也为减少不安全流产对公共健康影响的努力蒙上阴影。每分钟有38名妇女经历不安全流产, 每八分钟中有1人死于拙劣的流产。估计每年将近500万妇女遭受暂时或永久性伤残, 另外, 有65,000-70,000名妇女死亡。这些妇女中, 差不多有170万继发不孕, 并且超过300万受到生殖道感染的影响(RTIs)。虽然不安全流产造成全球13%的孕产妇死亡, 却造成妊娠及分娩占总死亡率和残疾负担的20%。几乎所有的不安全流产及其相关的死亡和残疾发生在发展中国家, 说明严重的不公平。

2003年估计发生不安全流产1970万例, 980万例在亚洲, 550万例在非洲, 390万例在拉丁美洲和加勒比海。每1000名15-44岁妇女的不安全流产率显示, 东非、南美、加勒比海和西非妇女的不安全流产率高于其他区域的妇女 (见表2)。

表2: 发展中国家每1000名15-44岁妇女的不安全流产数和发生率

地区	数 (百万)	率 (每1000名15-44岁的妇女)
世界	19.7	22
发展中国家	19.2	24
东非	2.3	39
中非	0.6	26
北非	1.0	23
南非	0.2	18
西非	1.5	28
中南亚	6.3	18
东南亚	3.1	27
西亚	0.4	13
加勒比	0.1	28
中美洲	0.9	25
南美	2.9	33

注意: 未显示欧洲、北美和东亚的少量不安全流产证据。

来源: 世界卫生组织<sup>2</sup>

由于一直以来数据的覆盖范围和质量不同, 不安全流产发生率趋势和不安全流产率不容易辩明。最近的估计提供了较好的覆盖范围, 特别是对于非洲, 多项研究提供了新的信息。比较1993年和2003年的估计显示, 在后几年东非、中非、北非的不安全流产率有所增加 (见图2)。除非洲外, 其他地区的不安全流产率显示小幅下降。对于不安全流产的变化出现了两种主要类型。第一是以南美, 包括中美、加勒比海、和南部非洲为代表。南部非洲的情况有所不同, 合法、安全的流产日益增多, 替代不安全流产。南非的不安全流产率稳步下降, 同期现代避孕方法的使用率从50%增加到65%。东南亚和中南亚 (及某种程度上西亚和大洋洲) 为第二种类型, 不安全流产率适度下降。这些区域现代避孕方法使用率持续低于50%。