



無瑕的胎兒生命，不拿掉，要保護
**INNOCENT FETAL LIFE NOT BE TAKEN,
BUT BE PROTECTED**

呂鴻基

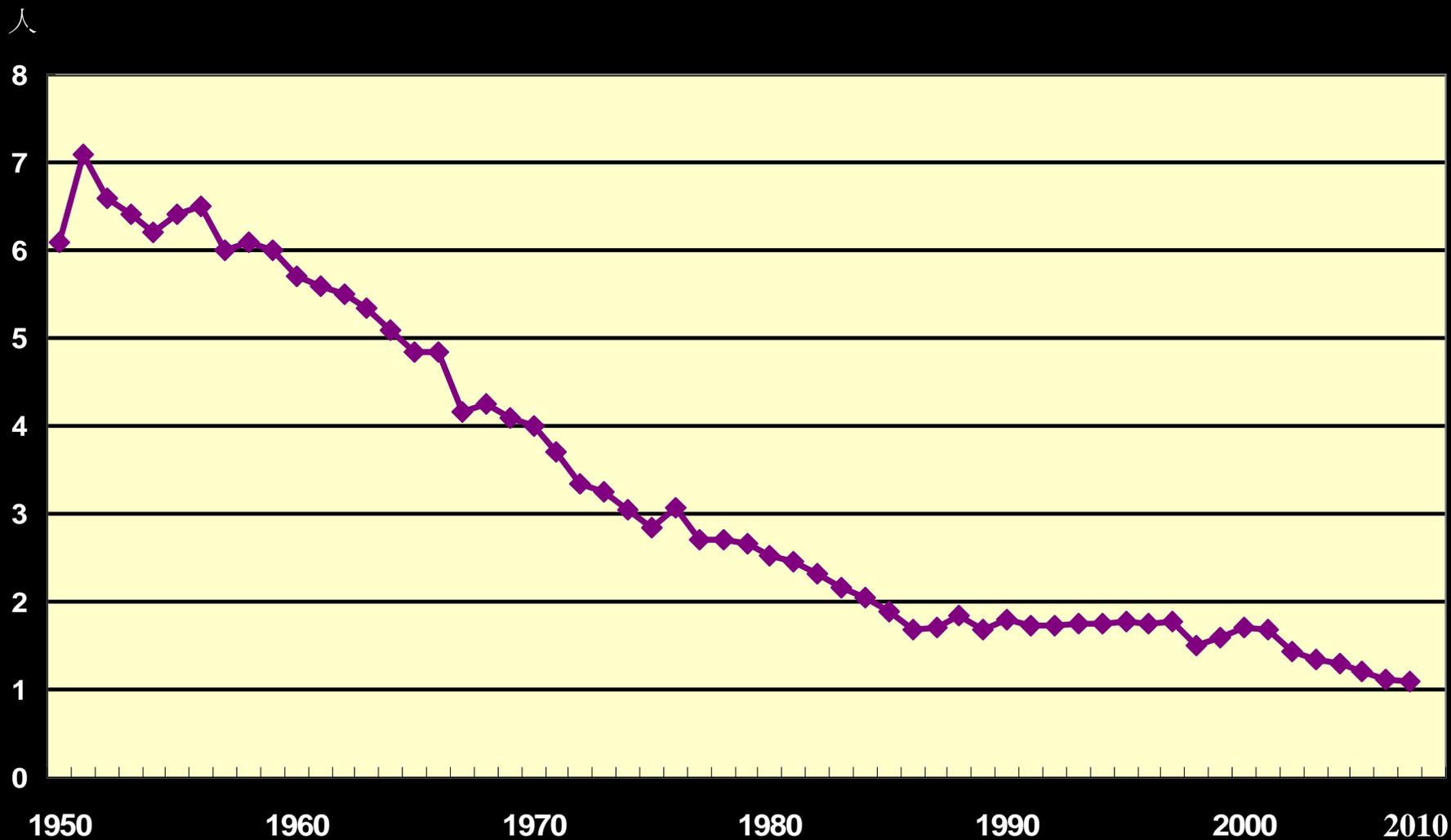
羅東聖母醫院院長

國立台灣大學醫學院小兒科名譽教授

- 丨 社會高齡化帶來「少子化」是正常的趨勢，但是我國少子化的速度及程度實在是太快又嚴重，每年出生的嬰兒人數現已減半，相反地墮胎氾濫，如何應對是我們大家的責任。
- 丨 參考國內外資料，報告我國少子化現況，並探討可行的對策。



台灣總生育率下降趨勢，1950-2008





全世界223國總生育率排行表*

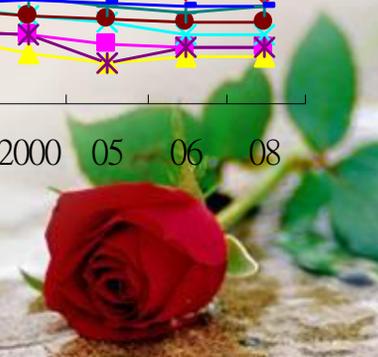
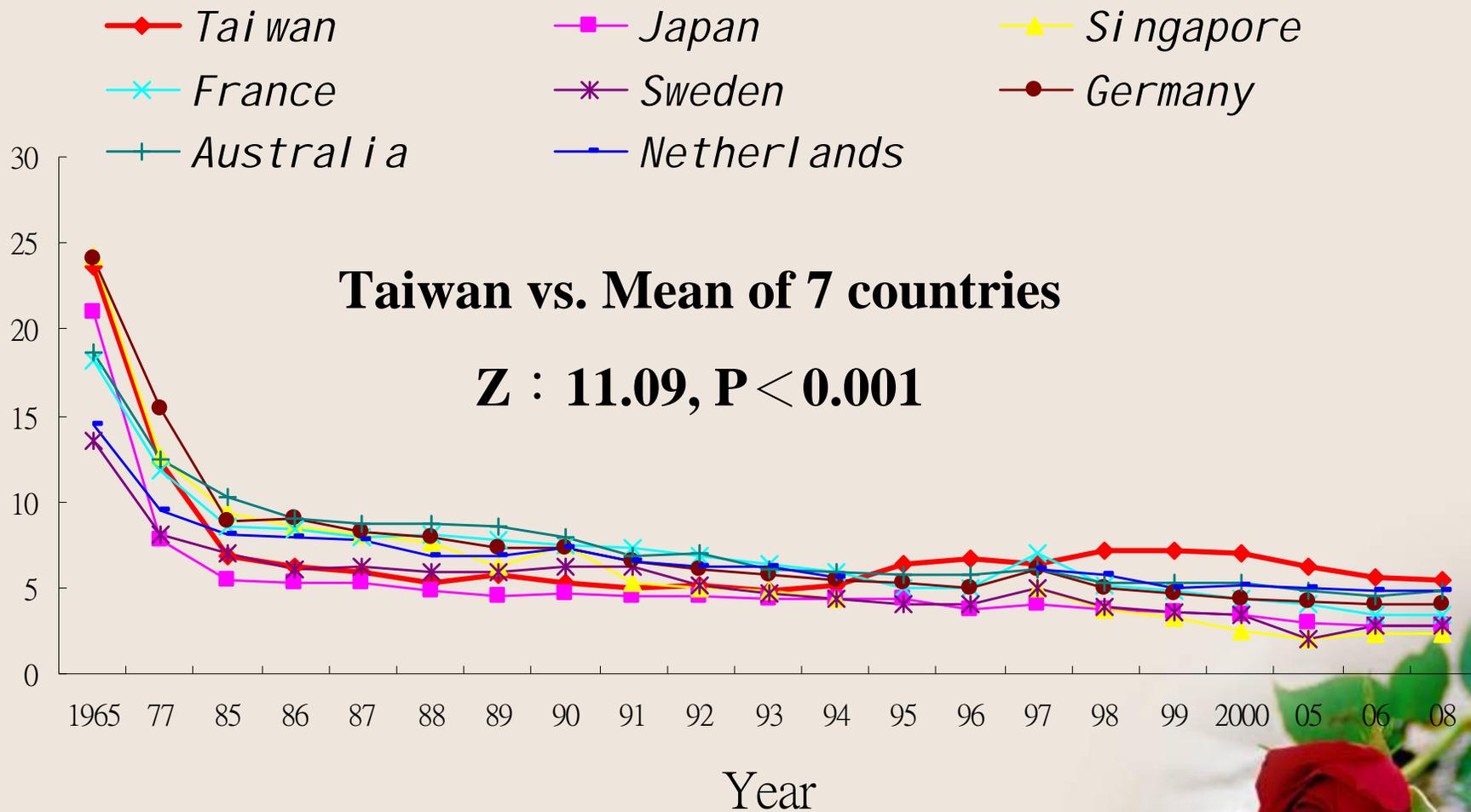
排行	國家	總生育率
1	Mali	7.34
124	U.S.	2.10
160	China	1.77
215	Japan	1.22
220	Taiwan	1.13 (1.10)
221	Singapore ⁺	1.08
222	Hong Kong ⁺	1.00
223	Macau ⁺	0.90

* CIA World Factbook 2008. +城市國家





嬰兒死亡率, 1965-2008





全世界222國嬰兒死亡率排行表*

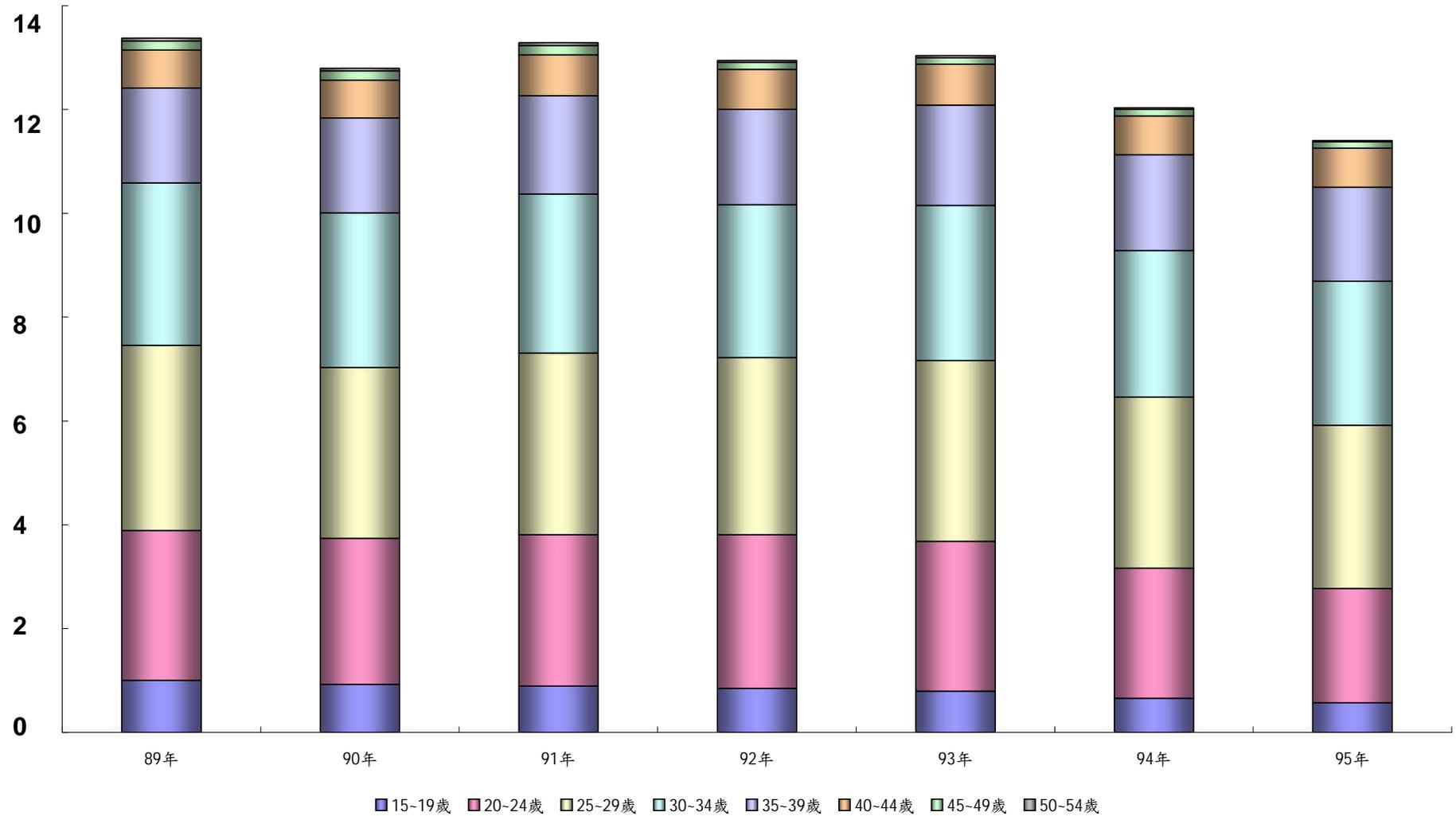
排行	國家	嬰兒死亡率
1	Angola	182.31
3	Afghanistan	154.67
106	China	21.16
181	U.S.	6.30
185	Taiwan	5.45
216	France	3.36
218	Macau	3.23
219	Hong Kong	2.93
220	Japan	2.80
221	Sweden	2.75
222	Singapore	2.30

* CIA World Factlook 2008



我國15-54歲婦女流產人數, 2000-2006

萬人





我國墮胎人次, 2006

A、健保資料：

- I 15-44歲婦女人口 5,374,345人
流產人數 114,498人 (21.3 ‰)
- I 15-19少女人口 4,598,770人
流產人數 5,726人 (0.12 ‰)

B、專家估計：

- I 每年約三十萬至五十萬人。



全世界育齡婦女墮胎率水平 (Levels of Abortion)*

全世界.....	8-80
美國	
Alabama.....	14
California.....	39
Wyoming.....	2
Philippines,.....	20-30
Bangladesh,.....	26-30

* 15-44歲婦女每1,000人發生人數。Guttmacher Institute, 1999.

全世界每年1000少女的懷孕率 (Levels of Adolescent Pregnancy)*

8-100⁺ 全世界

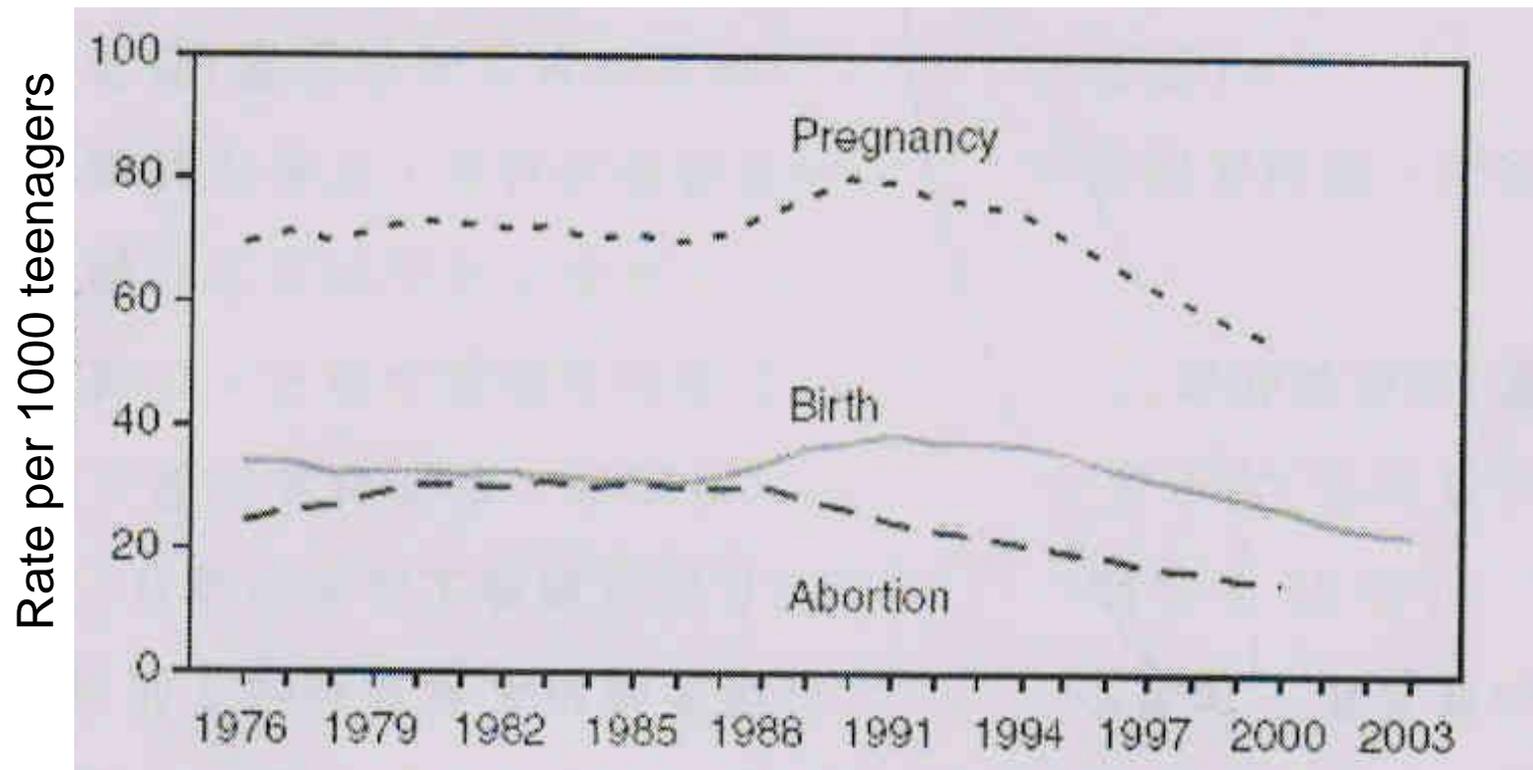
≥ 100 蘇聯、拉丁美洲

≥ 70 USA, Romania, Bulgaria

40-69 澳洲、加拿大、紐西蘭、西歐

* Guttmacher Institute, 1999; Singh S, Darroch JE :
Family Plnn. Perspectives. 2006 ; 32(1) : 14-23.

美國15-17歲少女懷孕、生產及墮胎率 1976 - 2003*



* The National Center for Health Statistics

Pro-Life 或 Pro-Choice

1973年，美國最高法院 Roe V. Wade案以來，生命優先或選擇優先，爭執無日無之。

Obama與McCain



Where Do the Candidates Stand on Abortion?

John McCain



Barack Obama

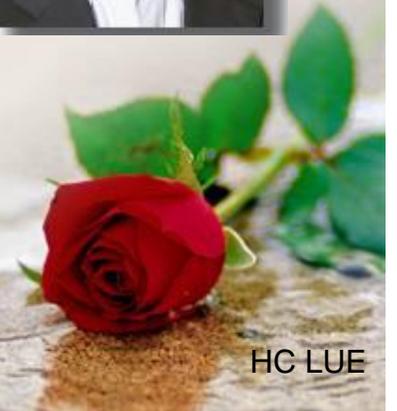


Sarah Palin

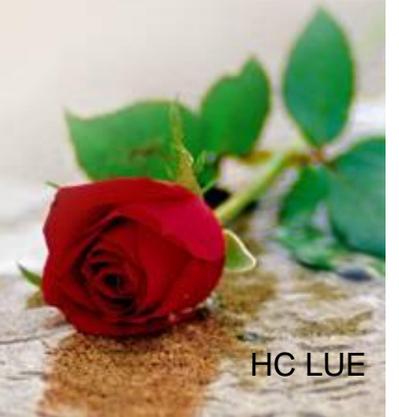
- Opposes abortion and believes unborn children should be protected. As Governor of Alaska, supported pro-life legislation.
- "...I am pro-life and have never wavered in my belief in the sanctity of every human life."

Joseph Biden

- Voted to endorse *Roe v. Wade*, the Supreme Court decision that allows abortion for any reason.
- "I strongly support *Roe v. Wade*.... That's why I led the fight to defeat Bork. Thank God he is not in the Court or *Roe v. Wade* would be gone by now."



- 丨 人是天主照他們的形象及模樣所造（創2：25）。
- 丨 人在未出母胎，上主已給與祝聖（耶1：5）。
- 丨 胎兒的生命是無價的。

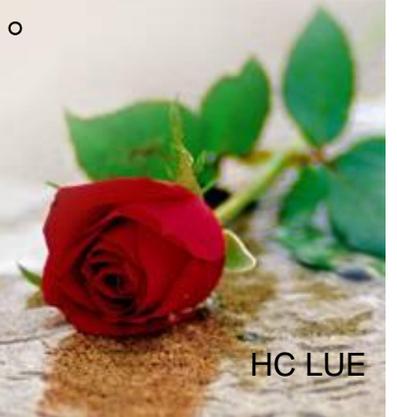


我國刑法第二十四章墮胎罪的規定

- 第二百八十八條：自行或聽從他人墮胎
- 第二百八十九條：加工墮胎
- 第二百九十條：意圖營利加工墮胎
- 第二百九十一條：未得孕婦同意，使之墮胎
- 第二百九十二條：介紹墮胎

我國優生(生育)保健法第九條

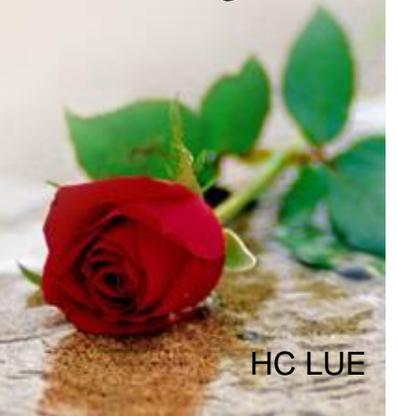
- 一、本人或其配偶患有礙優生之遺傳性疾病、傳染性疾病、精神疾病或罕見疾病者。
- 二、本人或其配偶之四親等以內之血親患有礙優生之遺傳性疾病者。
- 三、有醫學上理由，足以認定懷孕或分娩有招致生命危險或危害身體或精神健康者。
- 四、有醫學上理由，足以認定胎兒有畸型發育之虞者。
- 五、因被強制性交、誘姦、或與依法不得結婚者性交而受孕。
- 六、因懷孕或生產將影響其心裡健康或家庭生活者。





人工流產（墮胎）因素

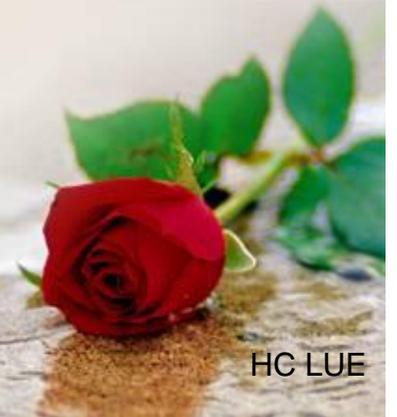
- 丨 優生保健法第九條，前五項屬醫學及犯罪法律因素。
- 丨 第六項『因懷孕或生產，將影響其心裡健康或家庭生活者』則屬個人或家庭因素。
- 丨 我國每年約30-50萬的墮胎人次中，95%以上是第六項『例外』條文作為法源依據。





我國少子化的原因

- ÿ 高教育女性晚婚有偶比例下降。
- ÿ 節育觀念普及。
- ÿ 育兒成本學費昂貴，生活環境不足。
- ÿ 生活壓力導致生育意願低落。
- ÿ 小兒科醫學及保健設施不足。
- ÿ 母子保健不力，墮胎氾濫。





母子保健相關法規

日本

- 1、國民優生法（1940），1960年改稱優生保健法，1996年再改為母體保護法
- 2、兒童福祉法(1947)
- 3、國民健康保險法(1958)
- 4、醫療法(1948)
- 5、身體障害者福祉法(1949)
- 6、精神薄弱者福祉(1949)
- 7、母子保健法(1965)

台灣

- 1、兒童福祉法(1973)
- 2、身心障礙者保護法（1980）
- 3、優生保健法(1984)
- 4、醫療法(1986)
- 5、全民健康保險法(1994)
- 6、罕見疾病防治及藥物法(2000)
- 7、母子保健法(兒童保健協會於2003年建議至今未訂)



我國兒童人口與新進小兒科醫師人數*

公元	2001	2006	增/減
兒童 \leq 18歲(千人)	6,036	5,447	-589 (9.8%)
第一年小兒科住院醫師	194	139	-55 (28.3%)

* 台灣小兒科醫學會, 2007.

兒童與成人醫療人力與時間不同*

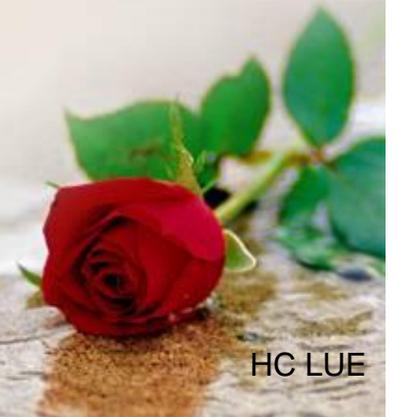
		成人	≤2歲	2-6歲
門診	醫師	100%	120%	110%
	護士	100	215	214
超音波	技術人員	100	126	118
	住院醫師	100	130	120
	主治醫師	100	130	120
住院查房	住院醫師	100	131	120
	主治醫師	100	131	119
外科手術		100	120-150	110
點滴手術	住院醫師	100	300	200
	護士	100	300	400

* 呂鴻基等：兒童醫療人力與時間之研究，醫院雜誌27卷6期



兒童醫療的特性

- 1、十八歲以下，成長與發育中。
- 2、小而美、不能自主，依賴於父母及保護者。
- 3、五臟俱全，大小不同，解剖及生化學等，不同於成人。
- 4、疾病種類多，變化快速，需大小設備及專科醫護人力。
- 5、小兒科醫療程次（Pediatric Intensity）高，成本越高。
- 6、合併症及併發症（**comorbidities**）比較多。



兒童急診醫學*

Emergency Medical Service for Children, EMSC

美國國會1984通過EMSC，1984訂PALS，1985開始獎助，1989協同急診及兒科醫學會修訂。

*Chin Ped Emerg Med 2006 ; 7 : 6-14

日本國家醫學中心經費

	總預算 (億圓)	國家撥助 (億圓)	%
1、癌症中心	377	104	27.6
2、循環氣器病中心	226	65	28.8
3、精神、神經中心	171	60	35.1
4、國際醫療中心	224	56	25.0
5、兒童(成育)醫療中心*	164	78	47.6
6、長壽醫療中心	78	31	39.7
合計	1,240	394	31.8

*柳澤正義院長2005年提供。

結 論

- | 我國婦女總生育率世界最低，兒童死亡率偏高，墮胎率又高，少子化非常嚴重。
- | 建議政府及民間：
 - 1、制定『母子保健法』，規定政府有責任照顧並教育孕婦，鼓勵受孕通報。
 - 2、改善兒童養育及生活環境。
 - 3、增加兒童醫療，保健及研究預算。



謝謝聆聽