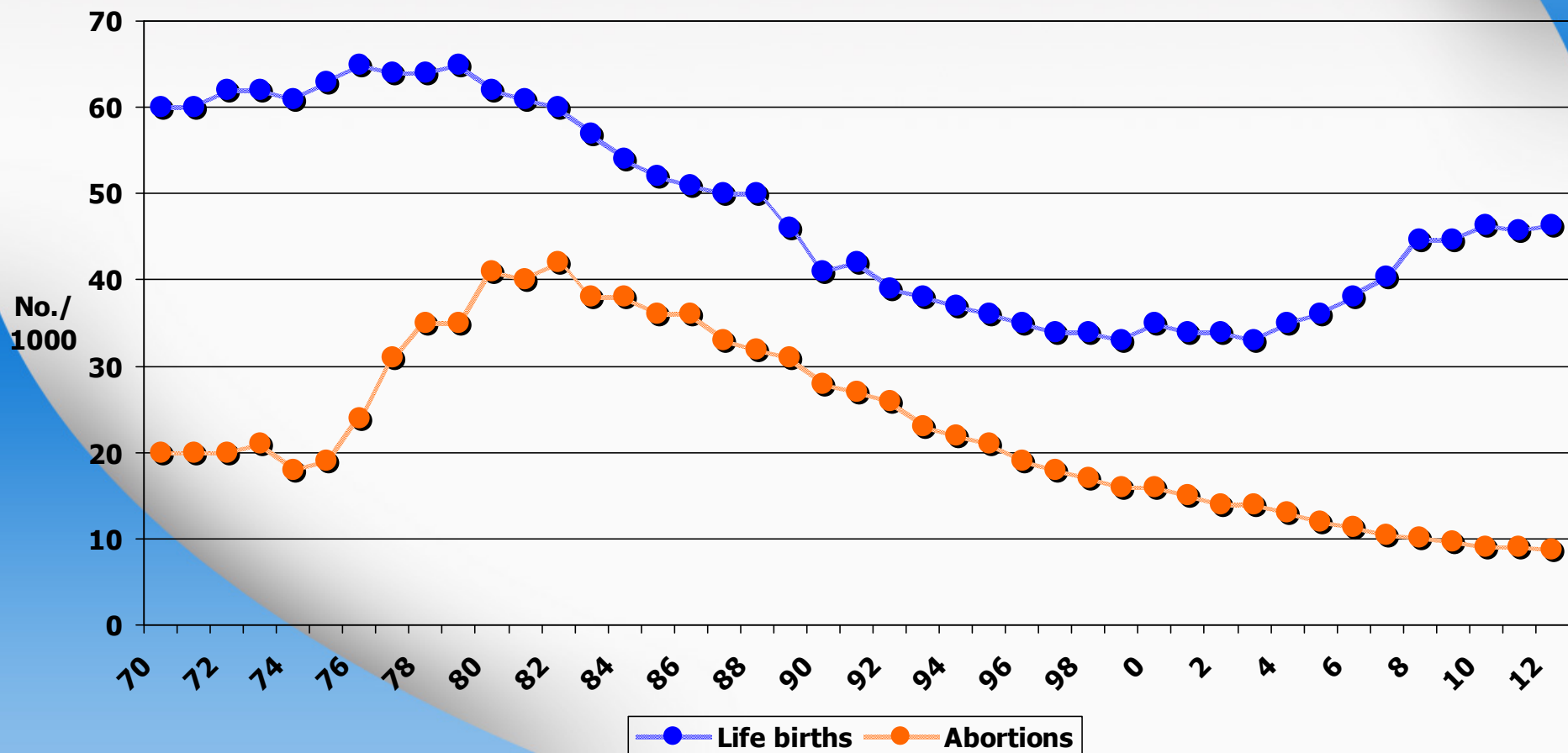


# An update on unwanted pregnancy from Slovenia – with special focus on adolescents

Bojana Pinter  
Division of Ob/Gyn  
University Medical Centre Ljubljana  
Slovenia

# Fertility and abortion rates

Slovenia 1970–2012, women aged 15–49 yrs



# Legislation of abortion in Slovenia

- 1951: decriminalisation of abortion
- 1952: permitted for medico-social reasons
- 1960: permitted for social reasons
- 1977: actual law
  - Permitted on a demand until 10th week of pregnancy
  - After 10th week permitted on a request addressed to Committee for artificial abortion
  - No parental consent for minors
  - No mandatory counselling

# A way towards legislation of abortion – development of VA

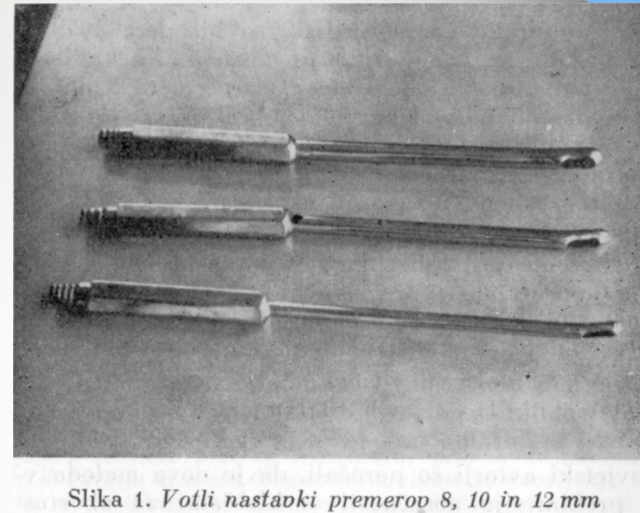
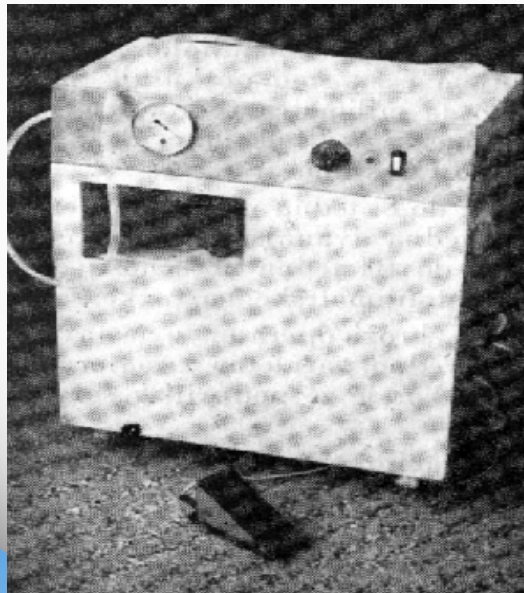
- 1836: Simpson JY
- 1927: Bykov SG
- 1958: Tsung TK, Wu YT, Wu HC
- 1960 : Melks EI, Roze LV
- 1961: Zubejev AV
  - 1963: Moscow



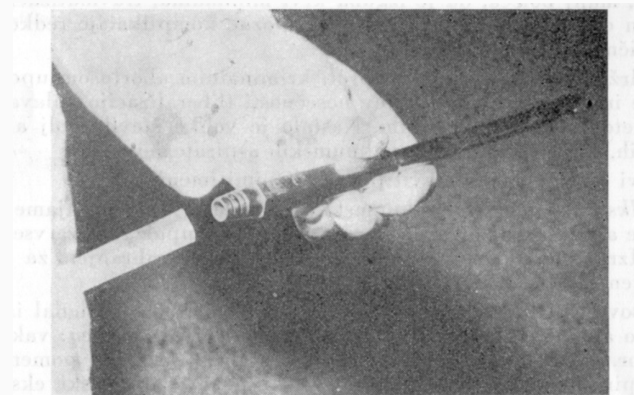
*J.Y. Simpson*

# Slovenia and VA

- 1964 – VE-2: Novak F, Vilfan D, Tomažević T, Čavić M, Lah I



Slika 1. Volti nastavki premerov 8, 10 in 12 mm.



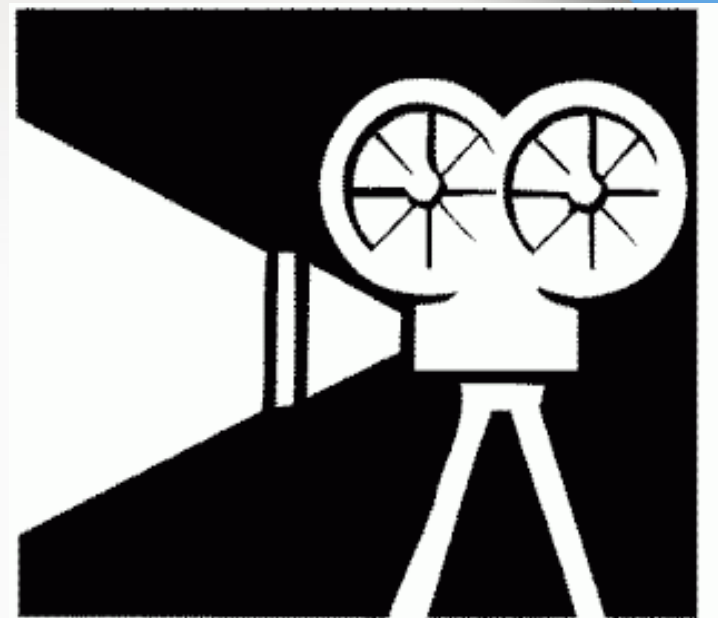
Slika 2. Pred operacijo natakemo nastavek na prozorno cev.

Čavić M, Tomažević T. Prednosti prekinitve nosečnosti z aspiracijo. *Medicinski razgledi* 1968, 7: 25-32.

Joffe C. Abortion in Historical Perspective. In: Lichtenberg S, Paul M, Borgatta L, Grimes D, Stubblefield P, eds. *A Clinicians Guide to Medical and Surgical Abortion*. San Francisco: Churchill Livingstone, 1999.

# Slovenia and VA

- 1966: Copenhagen
- 1967: IPPF Santiago de Chile
- 1968: Association for the Study of Abortion (ASA), USA
- 1971 – 1973:
  - Yugoslavian–American – joint research project
  - Ljubljana Abortion Study



# Ljubljana Abortion Study 1971-1973

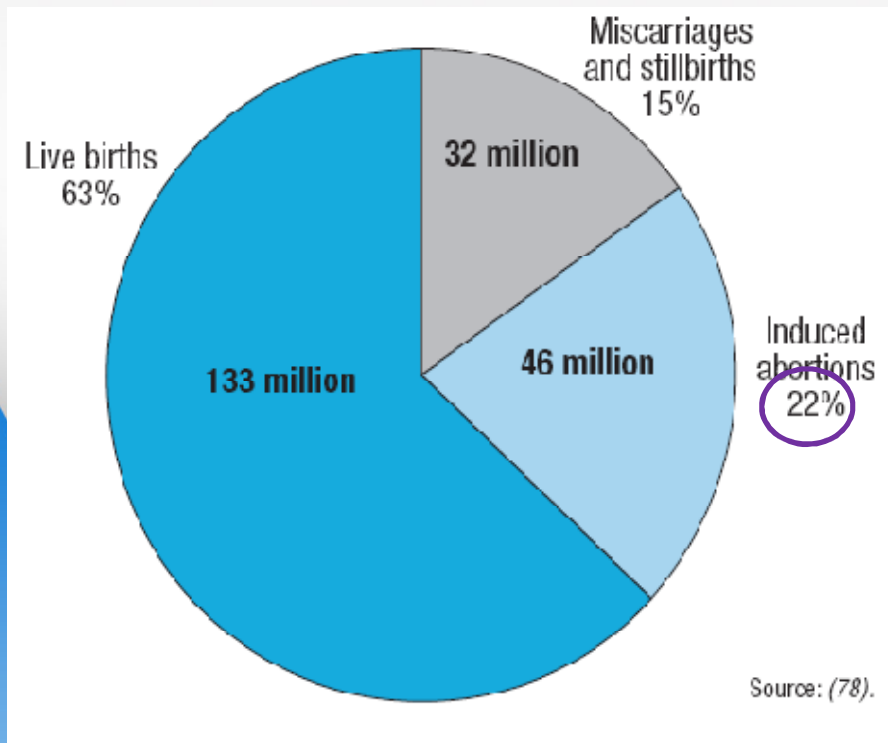
TABLE 10

Complications of First Trimester Abortions, Ljubljana, 1971-1972

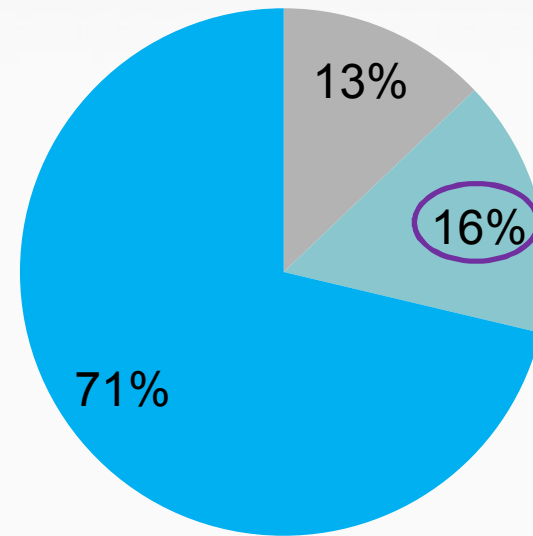
<u>Type of Complication</u>	<u>Rates per 100 Women Obtaining Abortions</u>	
	<u>Suction</u>	<u>D&amp;C</u>
Perforation of uterus	0.0	0.6
Laceration of cervix	0.7	0.7
Complications of anesthesia	2.9	3.7
Heavy bleeding requiring agents to tighten the uterine walls a/	3.9	6.0
Blood loss exceeding 300 ml b/		
-at abortion	1.9	3.3
- total first 48 hours	5.4	8.9
Post abortion bleeding		
- requiring treatment	9.6	10.0
- requiring hospitalization	1.5	1.9
Retention of tissue	0.9	1.3
Pelvic Infection or fever c/ during hospitalization	2.0	1.6
-requiring readmission a/	0.7	1.3

# Pregnancy outcomes

## World (WHO)



## Slovenia

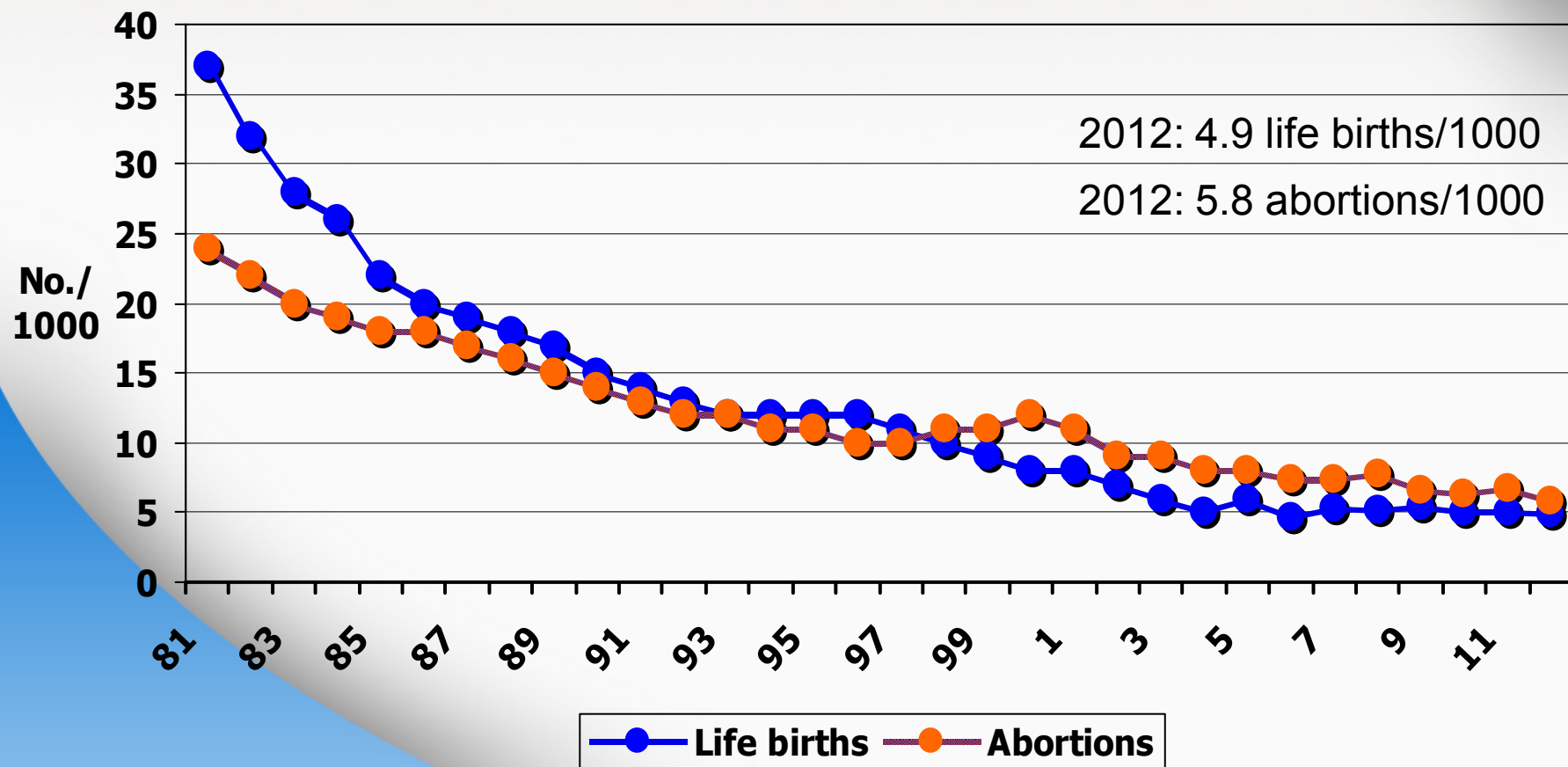


- miscarriages, stillbirths
- induced abortions
- life births



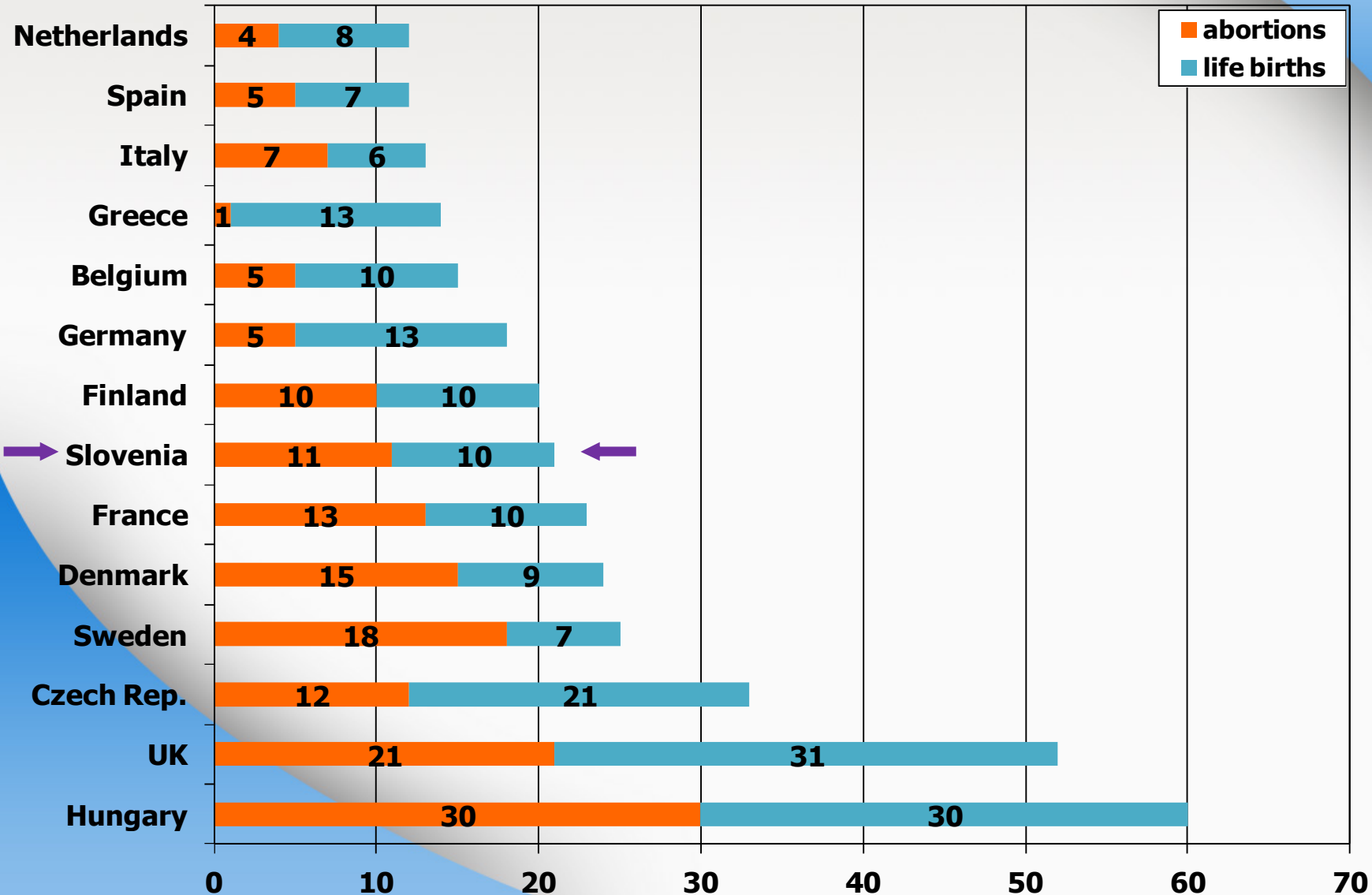
# Fertility and abortion rates

Slovenia 1981–2012, women aged 15–19 yrs



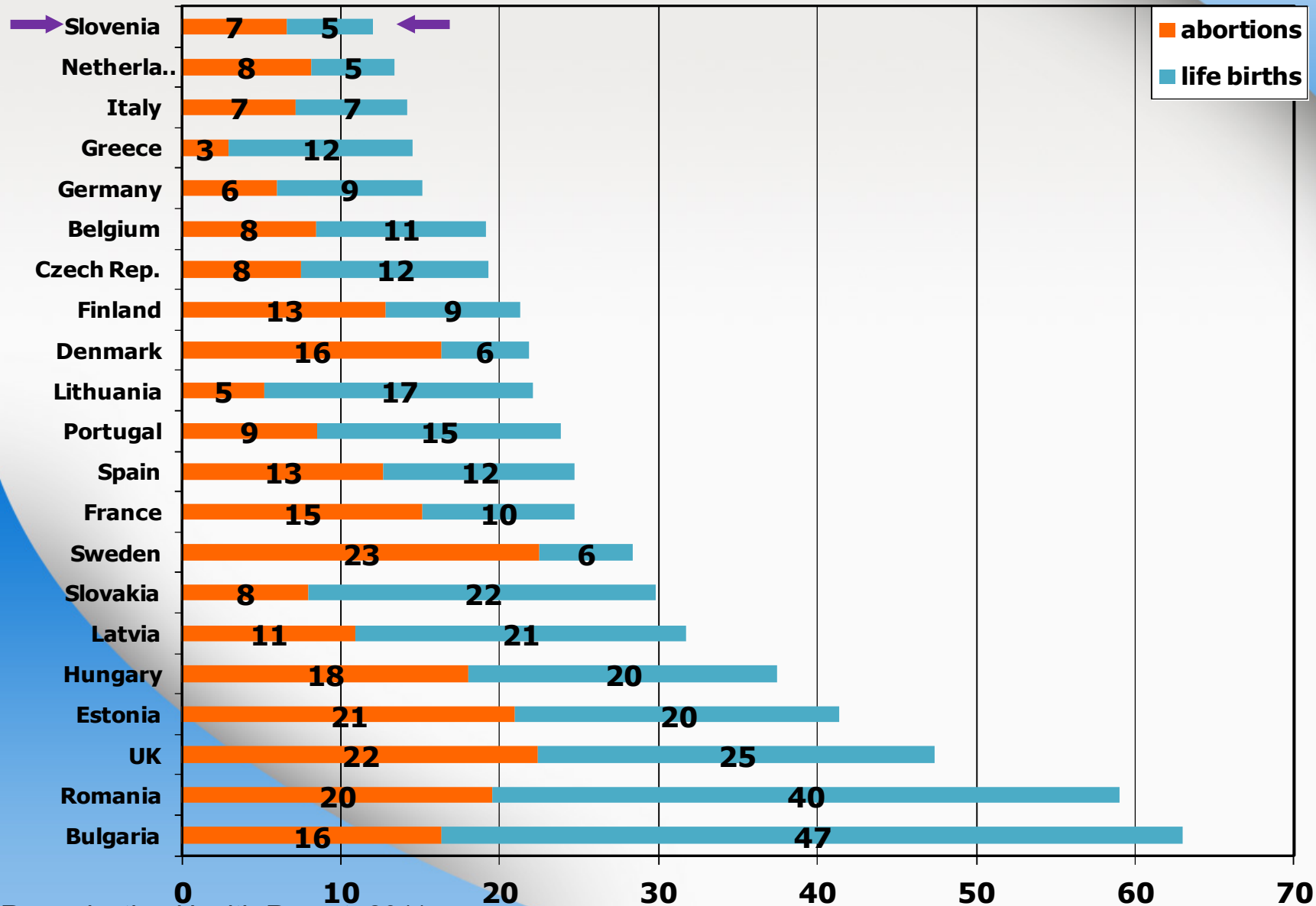
# Pregnancies in adolescents

per 1.000 women aged 15–19 yrs Europe, 1996

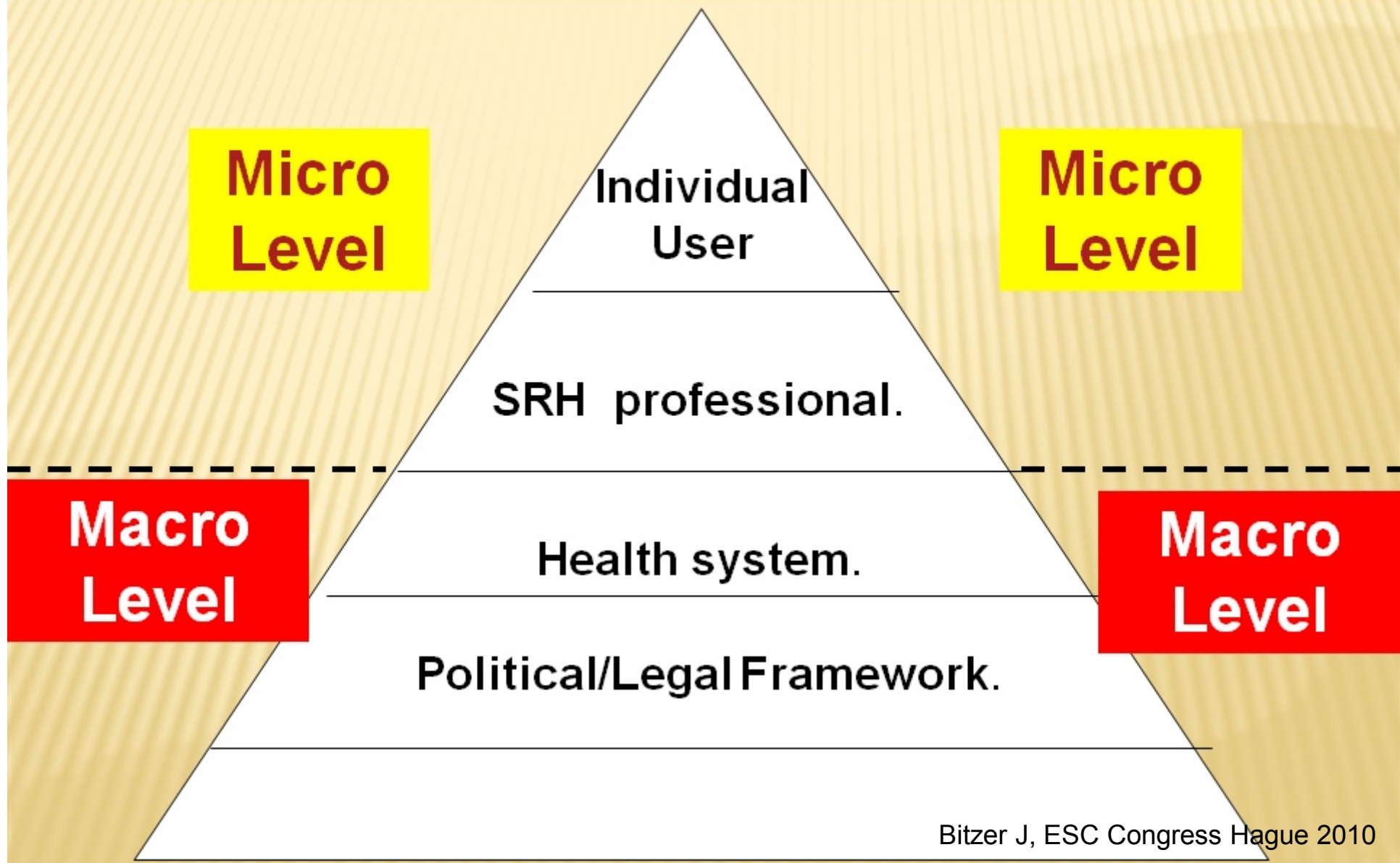


# Pregnancies in adolescents

per 1.000 women aged 15–19 yrs, EU, 2009

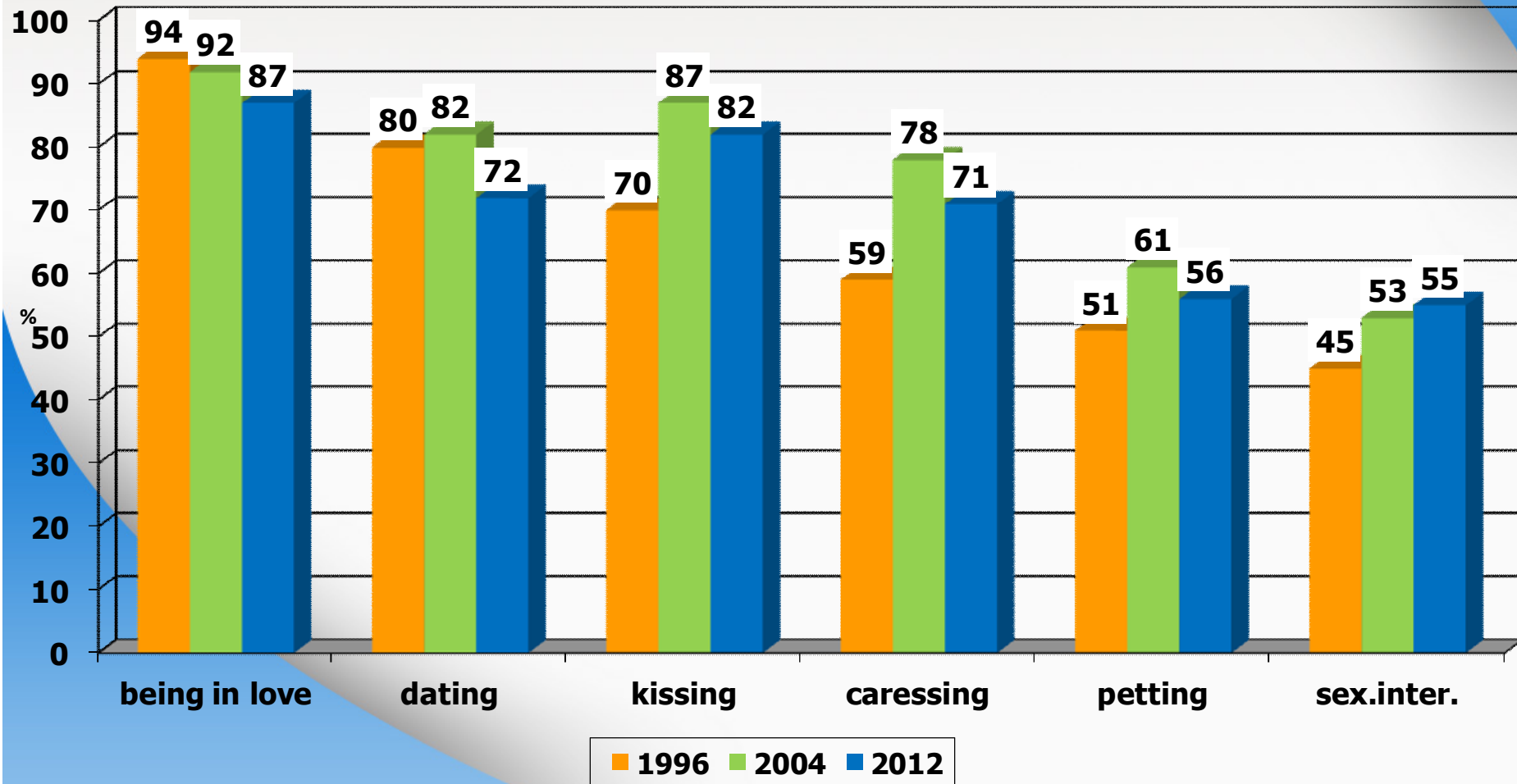


# THE INDIRECT DISTANT FACTORS

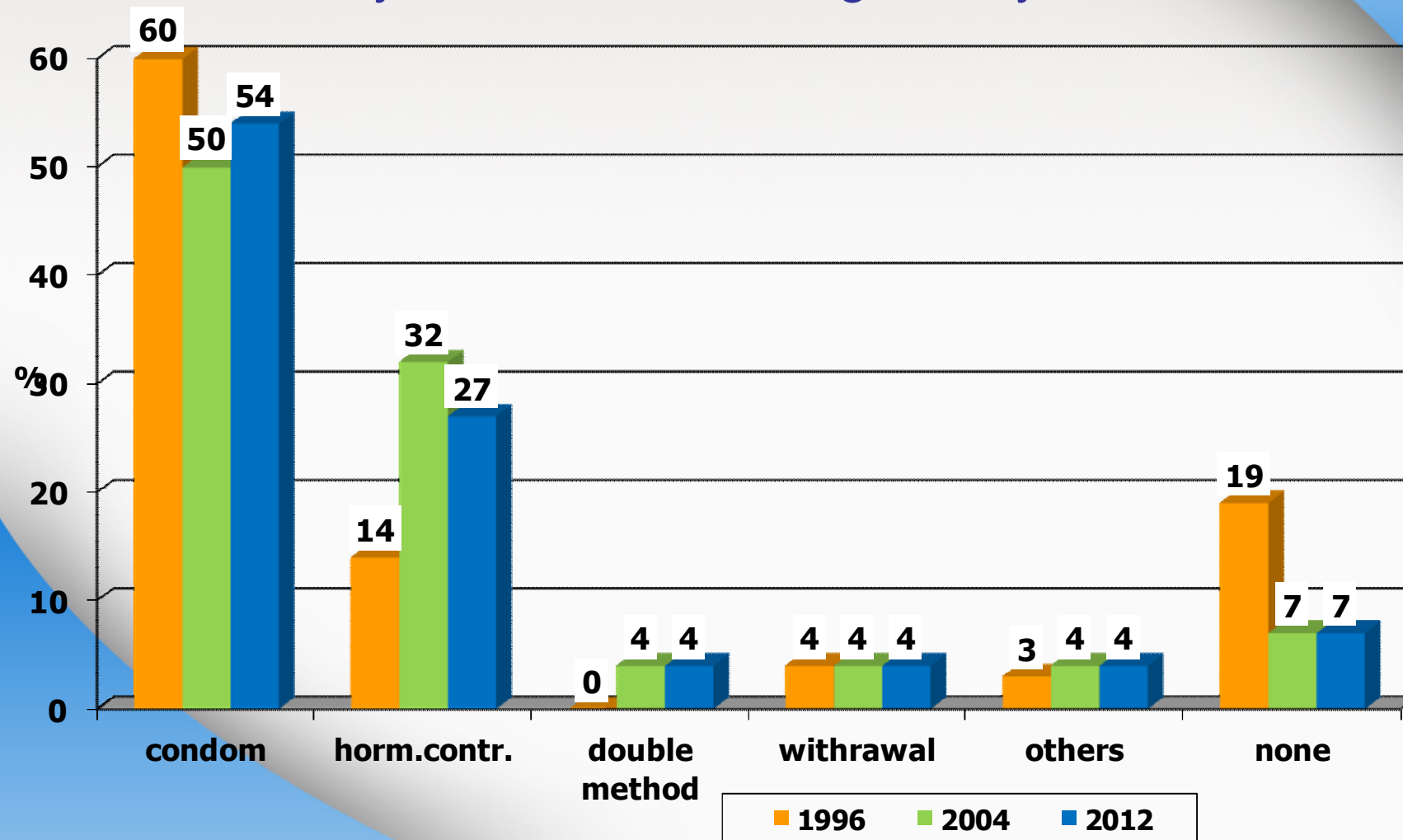


# Intimate experiences

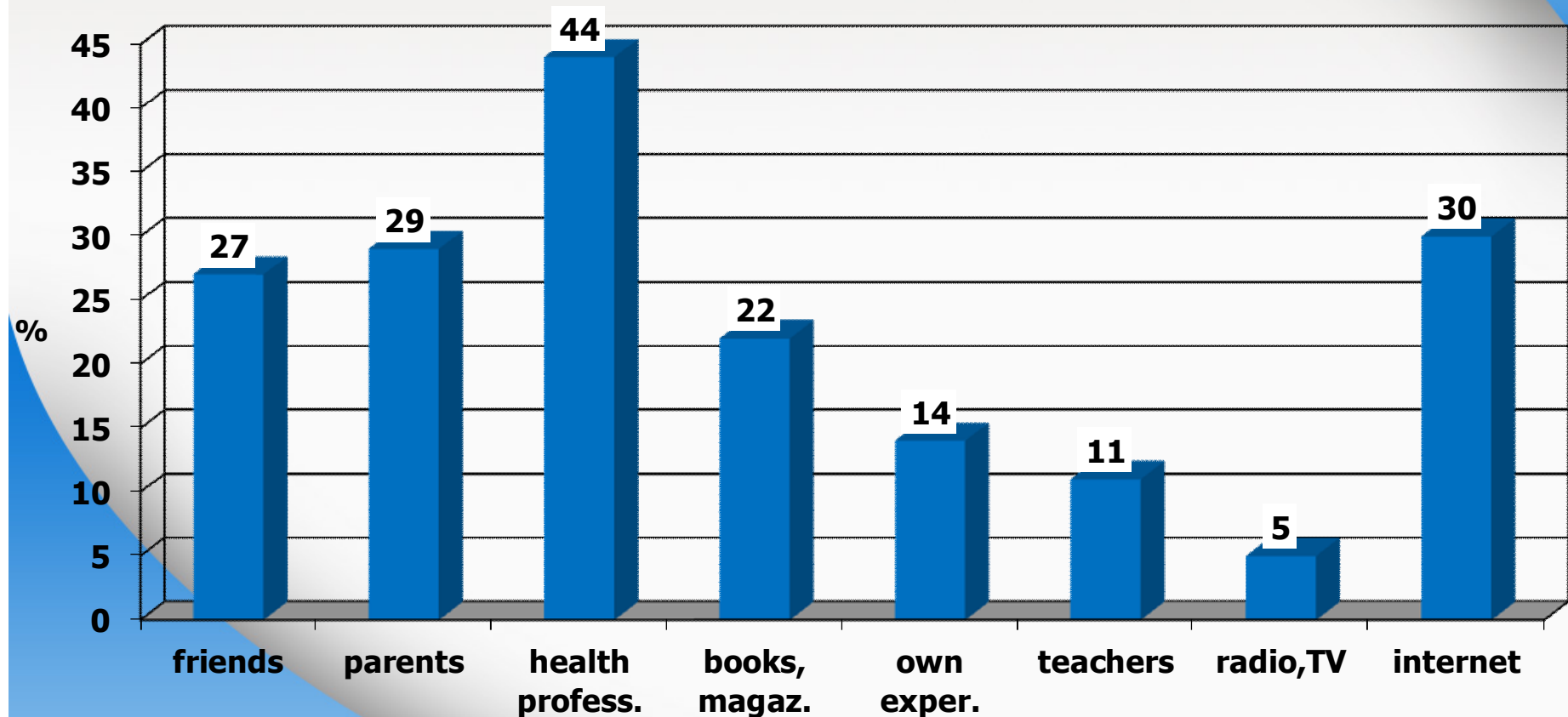
secondary-school students aged 17 yrs, Slovenia



# Contraceptive use at last sexual intercourse secondary-school students aged 17 yrs, Slovenia



# Most appropriate sources of information on sexuality, secondary-school students aged 17 yrs, Slovenia



Datoteka Urjanje Pogled Zgodovina Zaznamki Orodja Pomoč

Domov | Dnevnik

www.dnevnik.si/tag/Kontracepcija

Najbolj obiskano Prvi koraki NLB klik

Dnevnik Objektiv Nedeljski Razvedrilo Portali Zlata nit Gazela Športni dogodki Trgovina Igre

**DNEVNIK** Iščite po vsebinah RSS

Slovenija Svet Posel Šport Kultura Magazin Kronika Kulinarika Dom Zdravje

elujte v  
adni igri  
potujete  
roko!

odgovor

iPhone 6 16GB 24 X 32 € NESKONČNI L

iPhone 6 16GB 24 X 32 € NESKONČNI L

Članki za oznako *Kontracepcija*

7.8.2014  
**Zaščita, da otroci ne bi imeli otrok**  
Oznake: Kontracepcija  
Hormonska kontracepcija v obliki tabletk je ženskam omogočila načrtovanje družine in večjo emancipacijo. Danes tabletko za zaščito pred neželeno nosečnostjo uporablja že 60 milijonov žensk po vsem svetu, v Sloveniji okoli 80.000. Izbiramo pa lahko še med drugimi [Več](#)

19.11.2013  
**Uporaba kontracepcijskih tabletk zvišuje tveganje za glavkom**

Datoteka Urjanje Pogled Zgodovina Zaznamki Orodja Pomoč

Kontracepcija naj bo priro... x +

www.lisa.si/odnosi/kontracepcija/

Najbolj obiskano Prvi koraki NLB klik

**Lisa** PRVI NA SCENI SKI OPENING Z ELANOM

AKTUALNO INTERVJU ODNOSI PROSTI ČAS IN MODA LEPOTA IN ZDRAVJE POTOVANJA KOLUMNNA MOJ LEPI VRT

AKADEMIJA ZDRAVH LAS

Najbolj kompletno turistično zavarovanje!  
Zavarujte se pred nepotrebnimi stroški, ki se vam lahko zgodijo na počitnicah v tujini.

Kontracepcija naj bo priročna in zanesljiva

20. maj 2014 | kontracepcija, zaščita | Lisa 20/2014

Like 0 Tweet 1 +1 0

elujte v  
adni igri  
potujete  
roko!

odgovor

Datoteka Urjanje Pogled Zgodovina Zaznamki Orodja Pomoč

Kontracepcija – seksi priprav... x +

www.cosmopolitan.si/zdravje/kontracepcija-seksi-priprave-na-poletje/

Najbolj obiskano Prvi koraki NLB klik

**COSMOPOLITAN** Povezana s Cosmow

SEKS & RAZMERJA : MOŠKI : MODA : LEPOTA : KARIERA ZDRAVJE SAMO ZATE : AKTUALNO : ZVEZDE : FORUM : ASTI

MENSTRUACIJA :

► Objavljeno na spletu • 29. 5. 2014 ob 10:27 **PRIPOROČAMO: DEKLE Z NAS**

**Kontracepcija – seksi priprave na poletje** PRIJA

Še ne veš, katero izbrati, nisi prepričana, da imaš pravo, te zanimajo novice ali bi le rada vedela, kako se za pravo kontracepcijo odločajo druge ženske? Govorili smo z najzdravnico leta 2014, Renato Završnik Mihič, dr. med. spec. ginekologije in porodništva, zasebnico s koncesijo iz Ginekomed foruma v Mariboru.

Datoteka Urjanje Pogled Zgodovina Zaznamki Orodja Pomoč

Kontracepcija :: MedOverN... x +

med.over.net/forum5/list.php?278

Najbolj obiskano Prvi koraki NLB klik

Forum > Zdravstvene posvetovalnice > Ginekologija in porodništvo (mapa) > Kontracepcija **Izberi forum**

**Kontracepcija**

Vas zanimajo novice s področja kontracepcije? Imate vprašanja, dileme ali težave z obstoječo kontracepcijo?  
Moderatorica: Sonja Lepoša Korenjak, dr. med., specialistka ginekologije in porodništva

Seznam forumov | Nova tema | RSS | Iščl | Prijava

Pojdi na stran: 1 2 3 4 5 Naprej Zadnje Trenutna stran 1 od 22

<b>Neredna menstruacija in kontracepcija</b> od hanny6	02.10.14 10:31 od Tadejci	Sporočil: 3
<b>nouva ring - prva uporaba</b> od petra567	01.10.14 15:28 od knockout	Sporočil: 3
<b>Tabletka Escapelle, zamujanje M</b> od StojkoM	01.10.14 03:05 od Tink	Sporočil: 16
<b>KT Cerazette</b> od jeah	30.09.14 14:37 od AjnaSV	Sporočil: 48

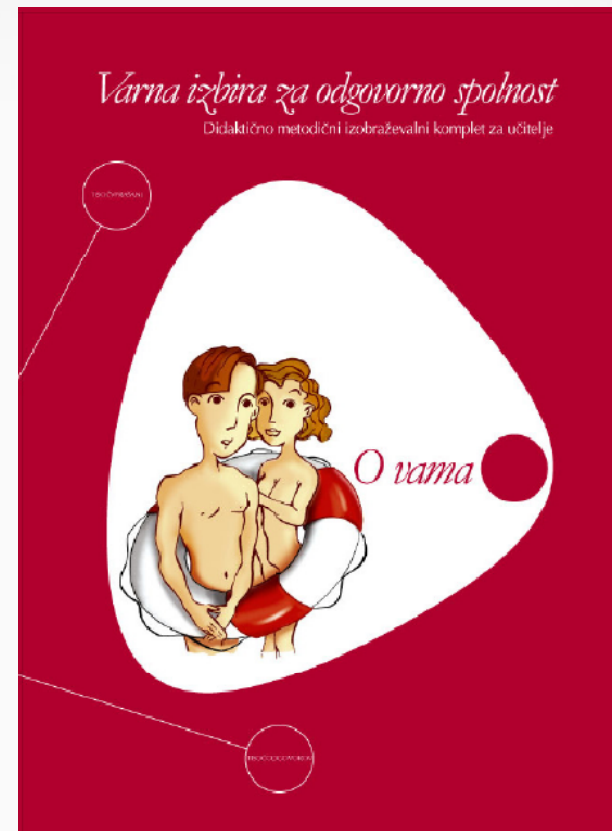


# Sexuality education

**ABOUT YOU (singular)**



**ABOUT YOU (plural)**



Covers @ FirstCovers.com

**PER ASPERA AD ASTRA**