

EPIDEMIOLOGIA SAMOVRAŽD V SLOVENSKEJ REPUBLIKE 1993 - 2015

MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH
MUDr. Norbert Moravský, PhD.

Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnavská univerzita
Ústav súdneho lekárstva, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského

Samovražedný pokus

„Volanie o pomoc“

SR

- Register: pacienti liečení na psychiatrii po suicidálnom pokuse
- **Najvyššia miera je u adolescentov 15-19r., u dievčat (2014)**

Dokonaná samovražda

SR

- Štatistický úrad SR – úmrtnostná databáza – List o prehliadke mŕtveho
- **Najvyššia miera je u ľudí nad 75r., mužov (2015)**

Suicide rate trends in the Slovak Republic in 1993-2015.

Brazinova A¹, Moravansky N^{2,3}, Gulis G⁴, Skodacek I⁵.

DOKONANÉ SAMOVRAŽDY V SR

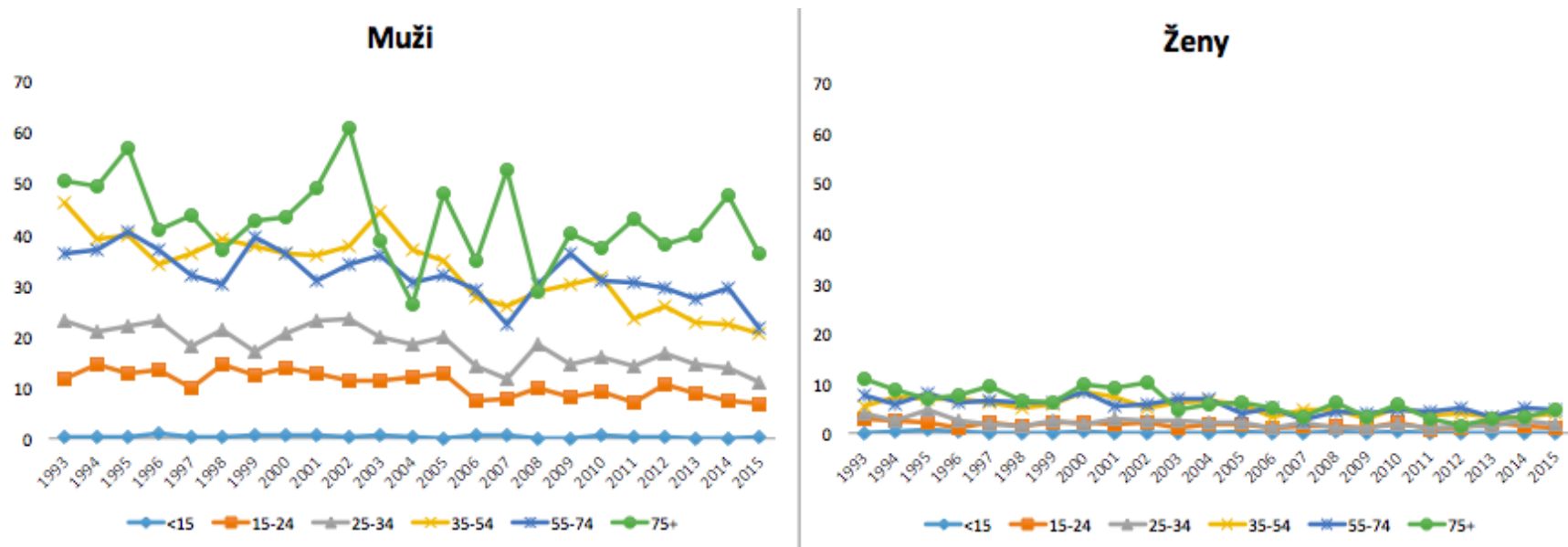
Metódy

Úmrtnosť v SR 1993-2015 – Štatistický úrad SR

Samovraždy MKCH-10: X60-84

Pohlavie, vek, mechanizmus

Samovraždy na 100 000 obyv.



Miera samovraždnosti stúpa s vekom

Porovnanie so svetom

- SR – pod priemerom krajín OECD
(najvyššia miera samovrážd je v Litve, Južnej Kórei, Rusku)
- Klesajúci trend 1993-2015
- Vyššia miera samovražednosti u mužov
- Miera stúpa s vekom, najvyššia je u mužov 75+

Pomer Muži:Ženy

		n	Average SR per 100,000	Relative risk (95% confidence interval)	p value
Total population		14575	11,45		
	M	12429	20,74	5,9022 (5,6379-6,1789)	<0,05
	F	2146	3,21		
Age groups					
<15	M	52	0,33	3,5406 (1,9624-6,3882)	<0,05
	F	14	0,08		
15-24	M	1084	10,65	6,9849 (5,8856-8,2896)	<0,05
	F	149	1,60		
25-34	M	1750	17,99	8,7463 (7,5381-10,1482)	<0,05
	F	193	2,07		
35-54	M	5663	32,81	6,2899 (5,8639-6,7469)	<0,05
	F	906	5,19		
55-74	M	3070	32,03	5,9212 (5,4436-6,4406)	<0,05
	F	660	5,44		
75+	M	825	42,74	7,2992 (6,2972-8,4606)	<0,05
	F	224	6,02		

Pomer Muži:Ženy

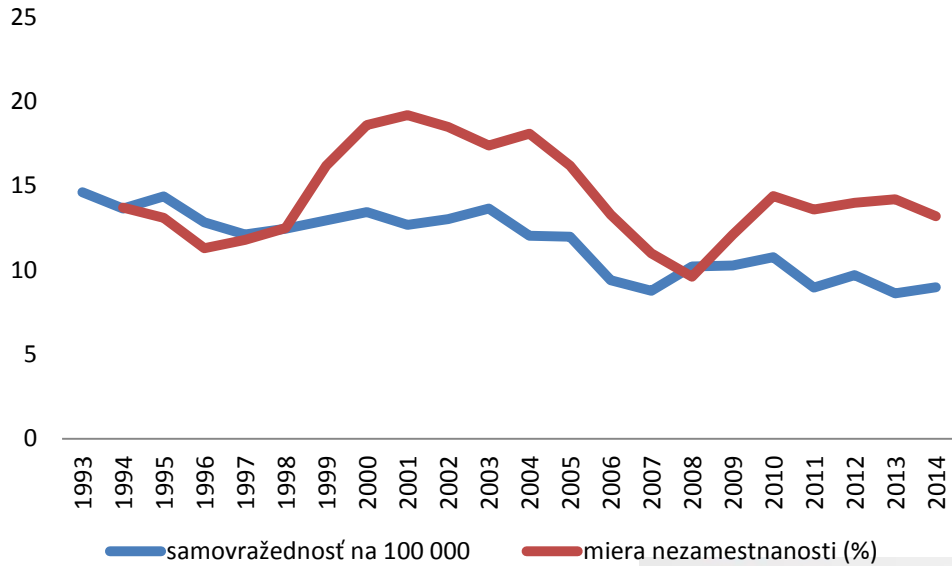
Svet	2:1
Európa	4:1
Slovenská republika	6:1

(rovnako ako aj Česká republika, Poľsko, Rusko, Litva, Moldavsko)

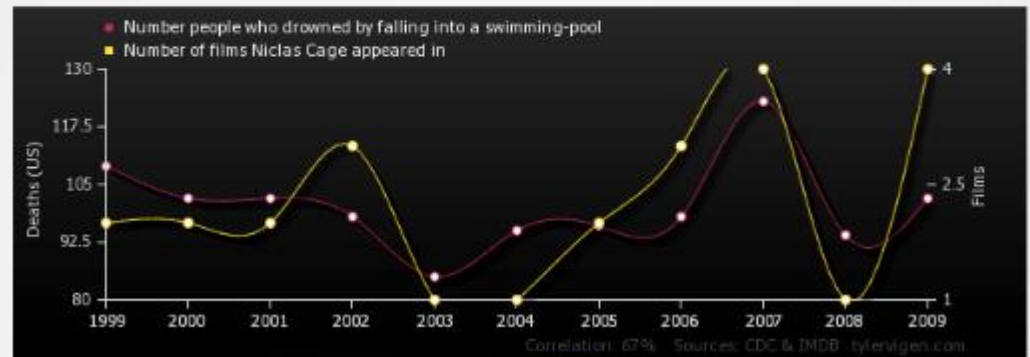
Veková skupina 25-34	9:1
75+	7:1

Dôvody?

Socioekonomické faktory: Nezamestnanosť

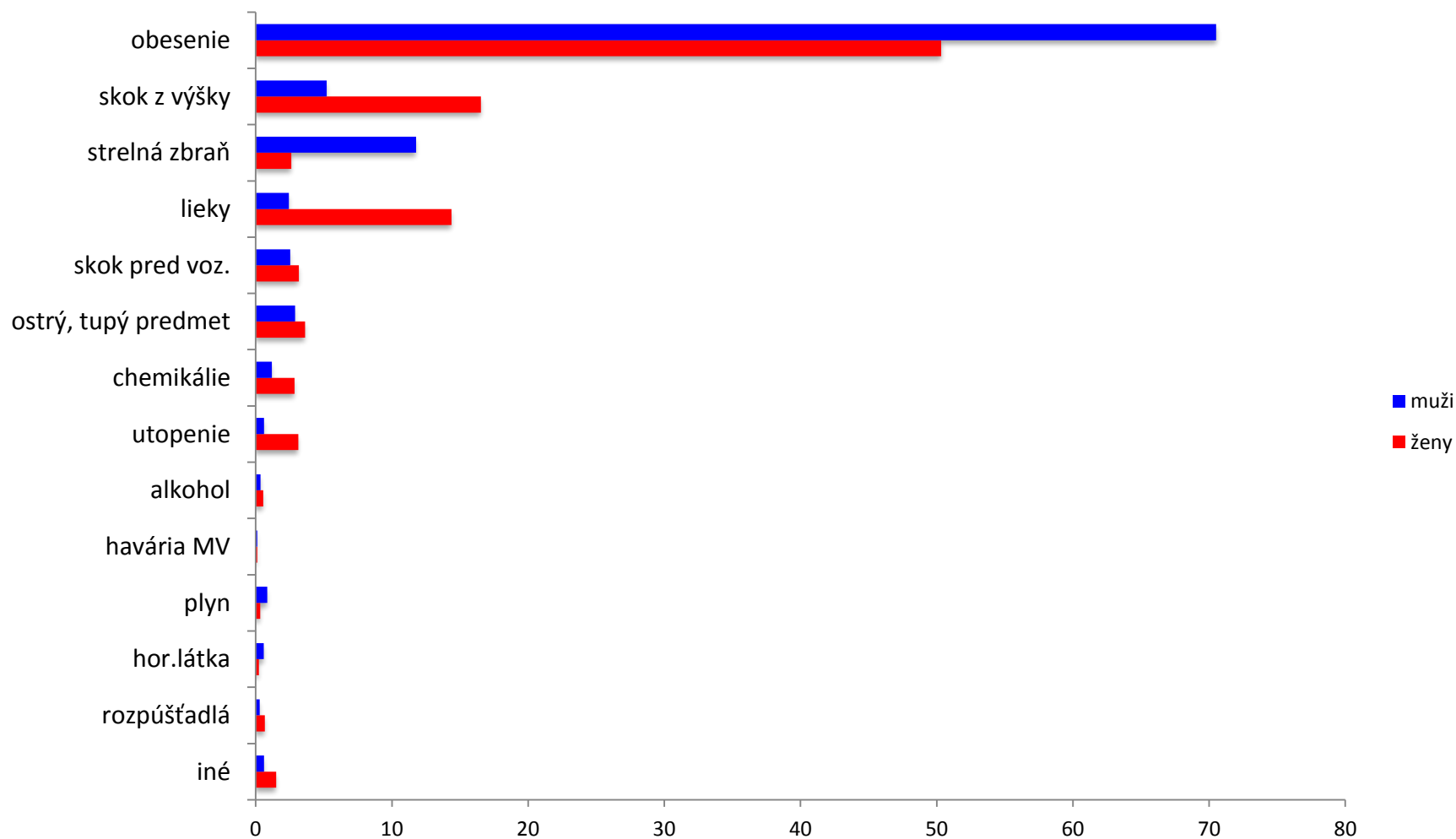


Number people who drowned by falling into a swimming-pool
correlates with
Number of films Nicolas Cage appeared in

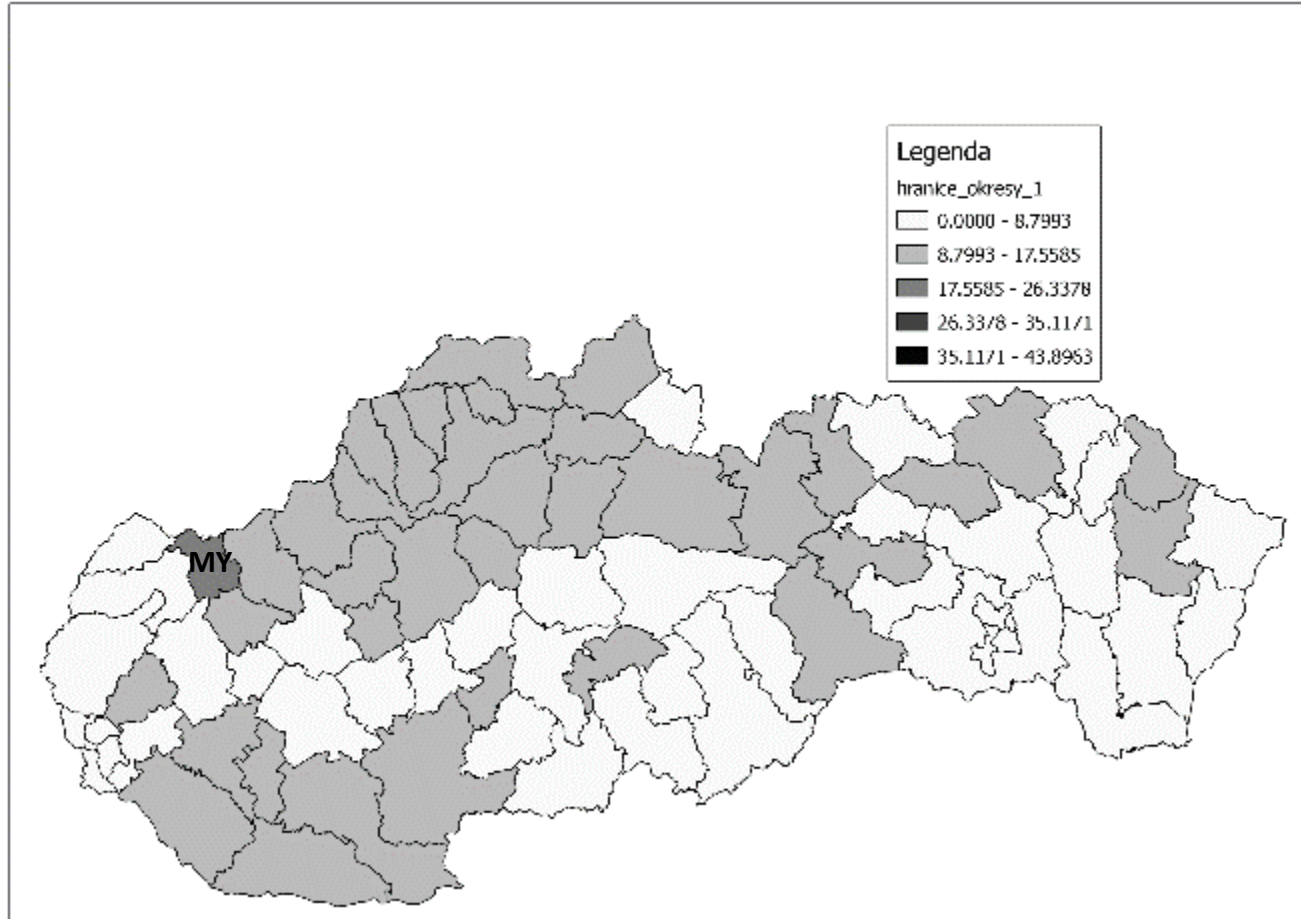


Upload this image to imgur

Mechanizmus

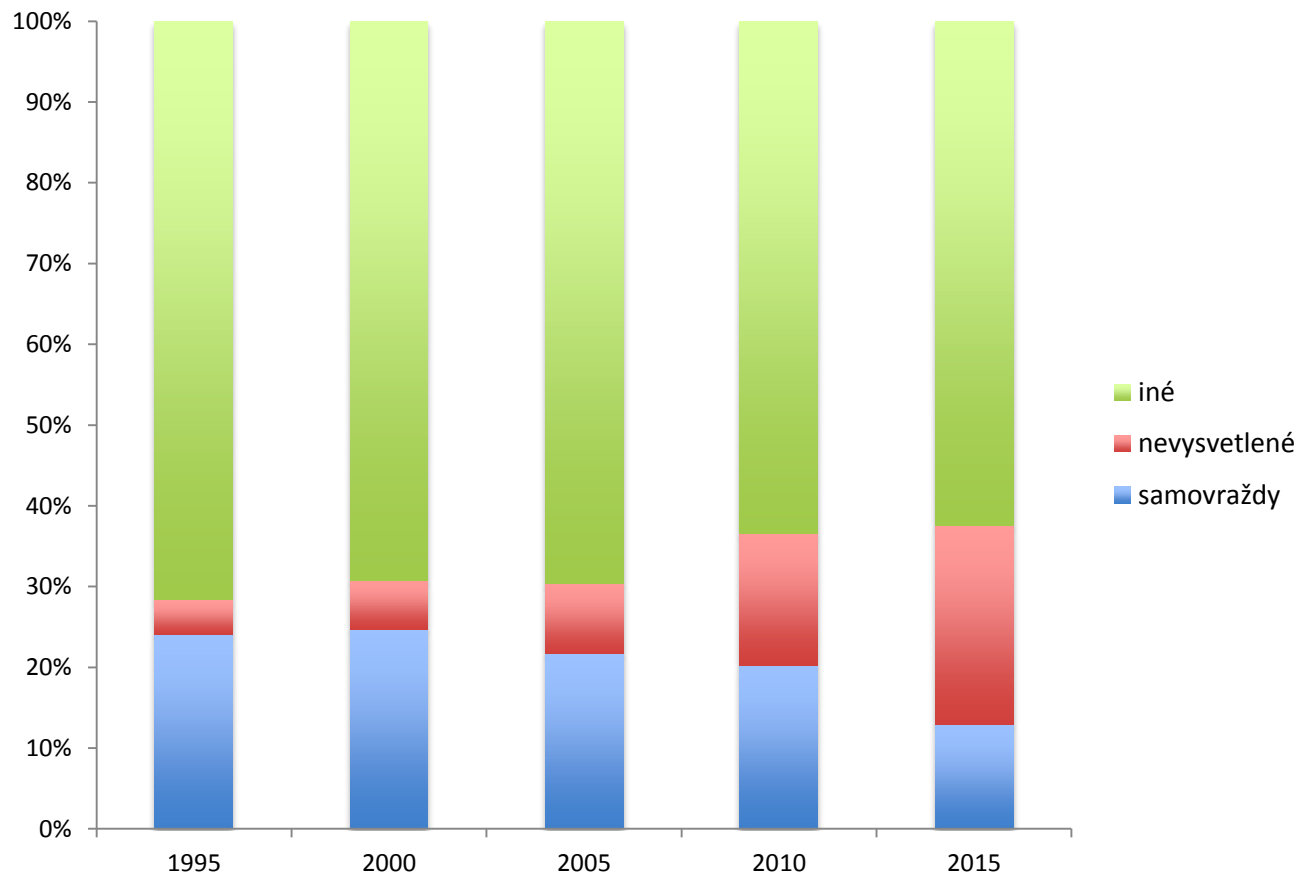


Okresy 2011-2015



Analýza vzťahov k faktorom: Nezamestnanosť, hustota obyv., rozvodovosť, vzdelanie, mzda

Úmrtia s vonkajšou príčinou



„Profesionálna paranoia“

Odporúčania

PREVENCIA

- národný program na prevenciu samovrážd
- rizikové skupiny: adolescenti, starší ľudia

ZBER ÚRAJOV – štandardizácia

ĎAKUJEM ZA POZORNOST