

Profesionální onemocnění v ČR v roce 2013

**Fenclová Z, Urban P, Pelclová D,
Voříšková M, Havlová D, Bittner Z**

**Centrum hygieny práce a pracovního lékařství
SZÚ Praha**

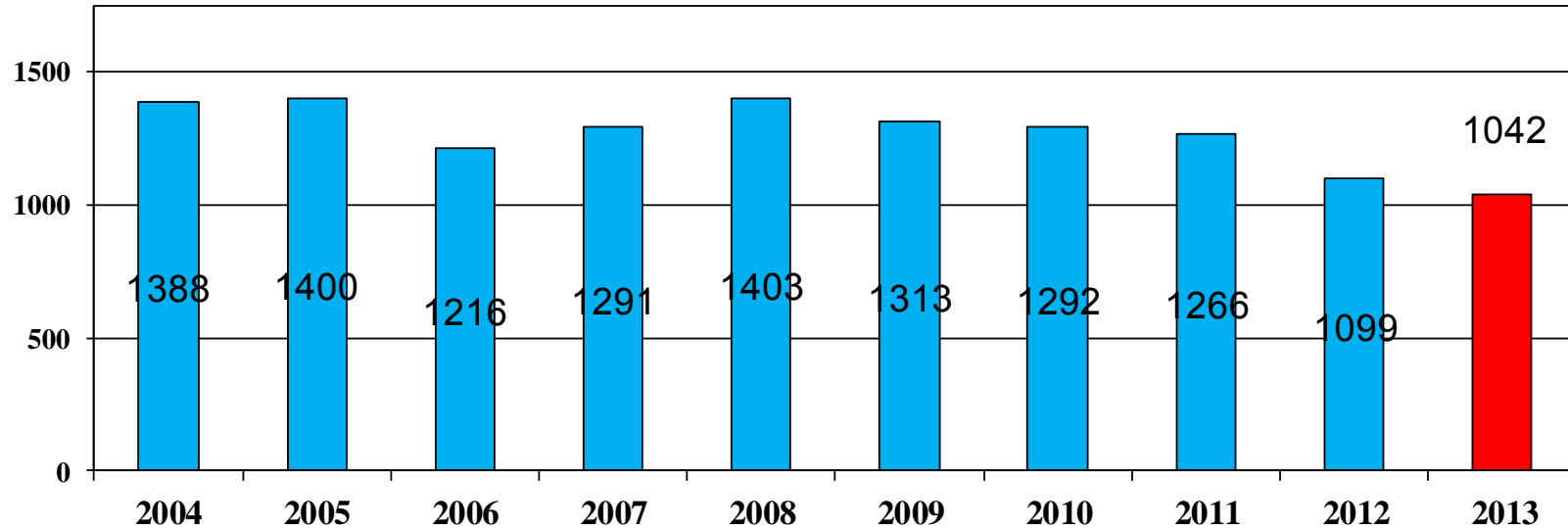
**Klinika pracovního lékařství, 1. lékařská fakulta,
Univerzita Karlova a VFN v Praze**

Národní registr nemocí z povolání

SZÚ Praha

<http://www.szu.cz/publikace/data/>

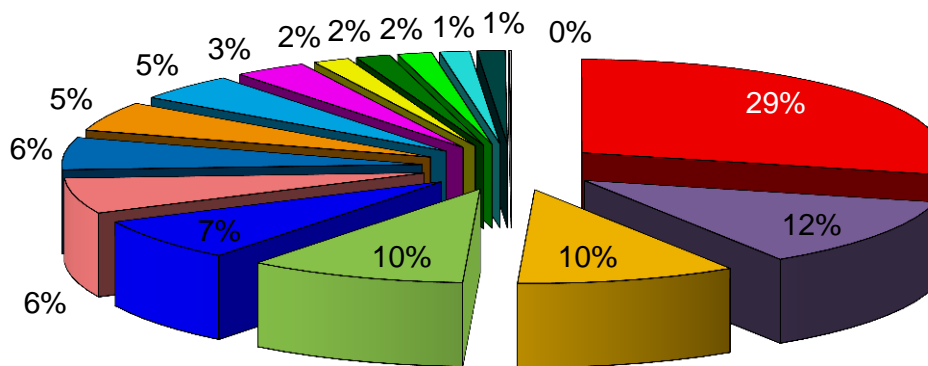
Vývoj počtu profesionálních onemocnění v letech 2004-2013



Profesionální onemocnění v letech 2012-2013

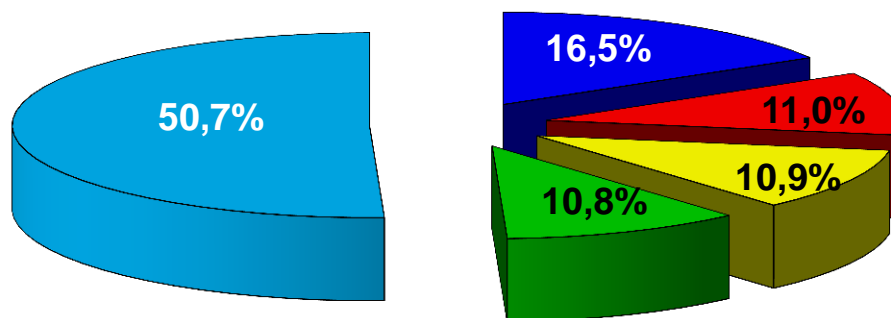
Roky	2012	2013
Počet pacientů	911	876↓
Muži	559	545↓
Ženy	352	331↓
Profesionální onemocnění	1099	1042↓
Nemoci z povolání	1042	983↓
Ohrožení nemoci z povolání	57	59↑
Incidence na 100 tisíc pojištěnců	24,6	23,5↓

Profesionální onemocnění v roce 2013 podle místa vzniku



■ MSK 299	■ STC 127	■ JHC 103	■ PLZ 102	■ OLO 77	■ UST 64
■ PAR 58	■ JHM 53	■ KH 48	■ VYS 34	■ ZLI 17	■ LIB 16
■ KAR 16	■ ZA 14	■ PHA 13	□ Jiné 1		

Odvětví ekonomických činností s nejvyšším zastoupením profesionálních onemocnění v roce 2013



■ B05-09 Těžba a dobývání 172

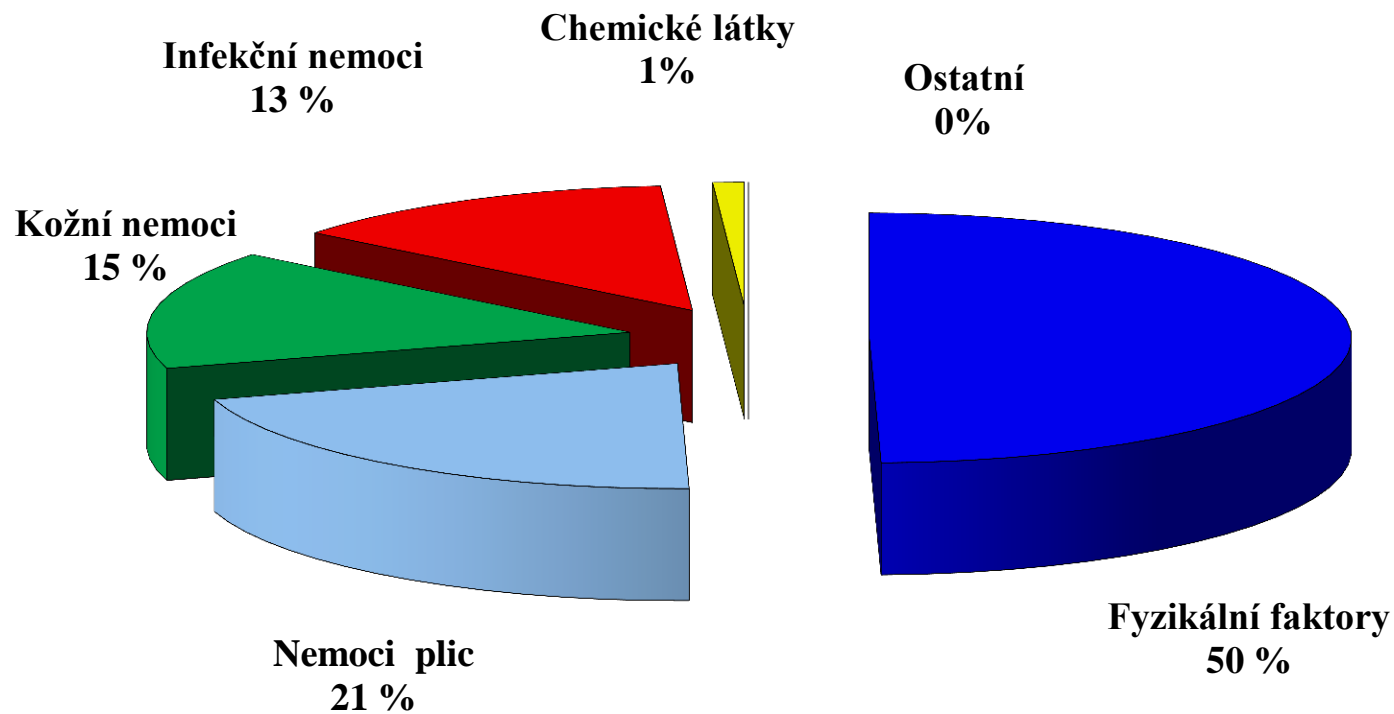
■ C25 Výroba kovových konstrukcí 114

■ Jiná odvětví celkem (41x) 528

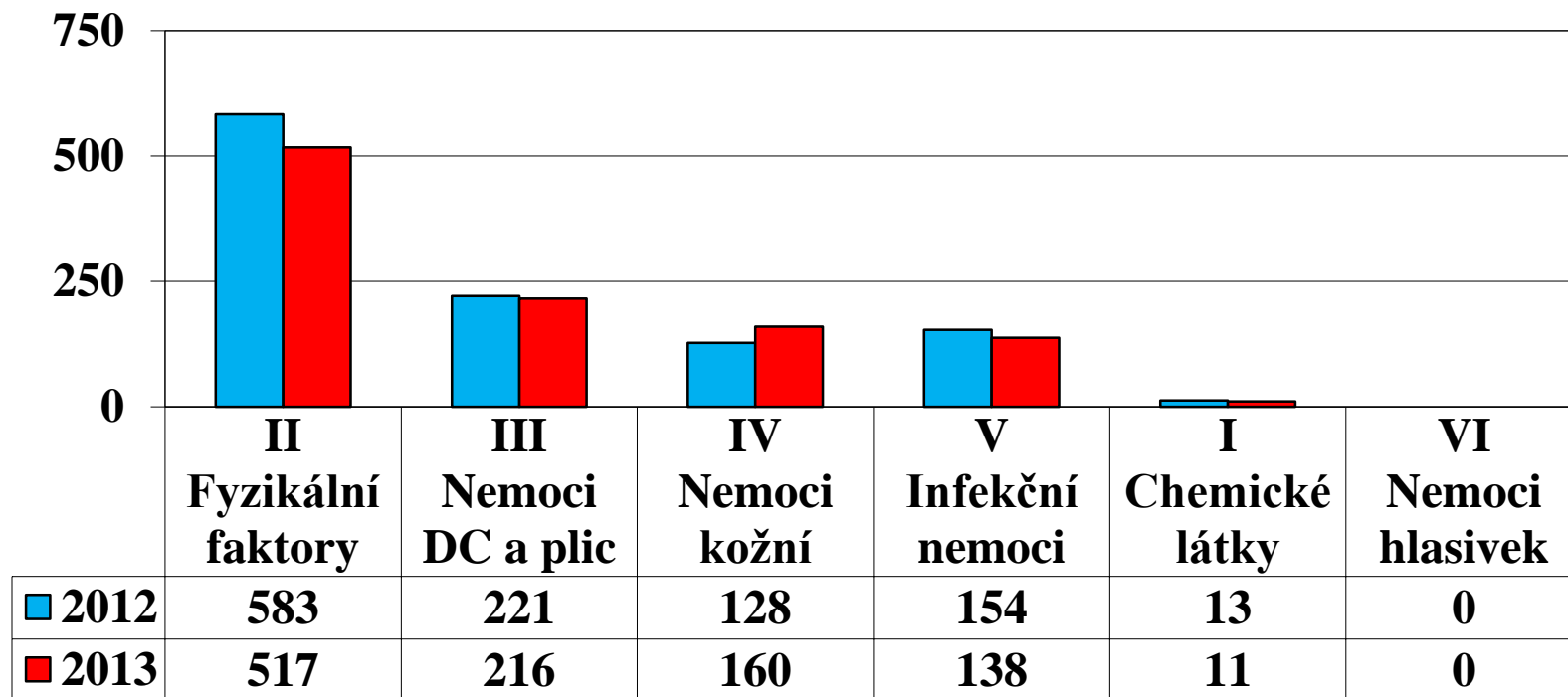
■ Q86-88 Zdravotní a sociální péče 115

■ C29 Výroba motorových vozidel 113

Profesionální onemocnění podle kapitol v roce 2013



Profesionální onemocnění dle kapitol v letech 2012-2013



Nemoci z povolání 2013

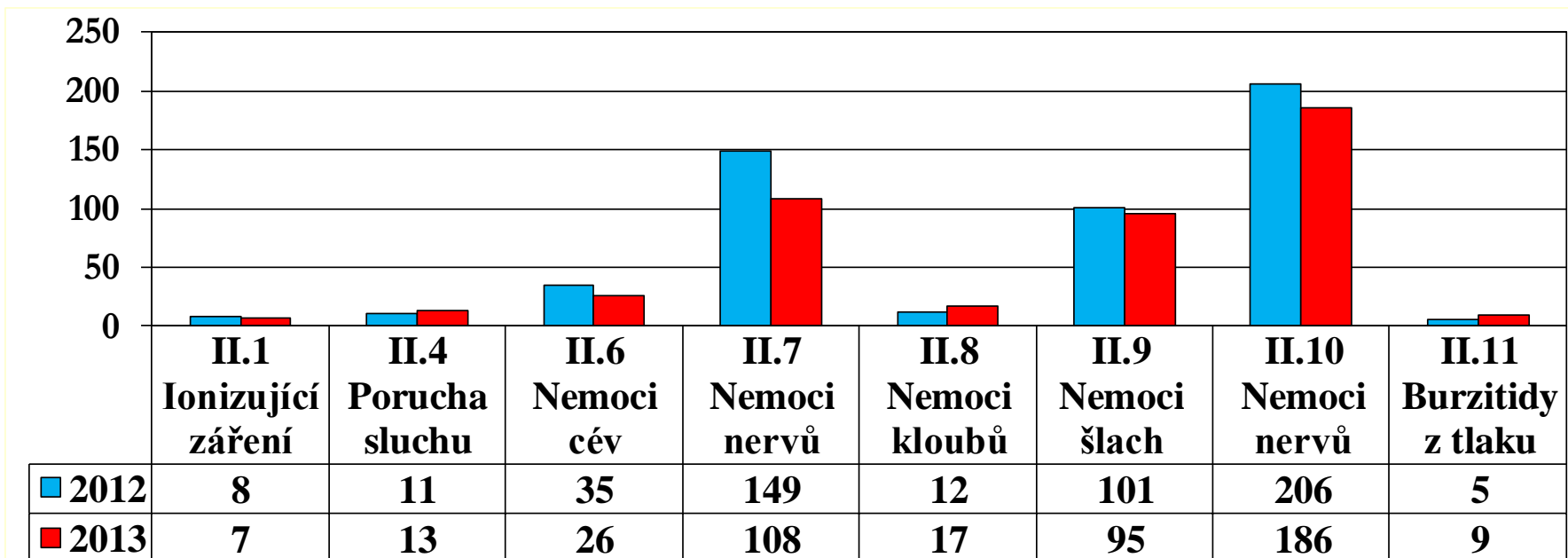
Nemoci způsobené chemickými látkami

kapitola I

Položka - diagnóza	No
I.55 nemoc z bischlormetyleru - ca plic u chemické laborantky	1
1.57 nemoc z louhů	1+1
I.58 nemoc z dalších látek a směsí (zplodiny hoření 4x , směs 2x)	6
Akutní intoxikace 7x; Chronická intoxikace 1x; Nádory 1x	

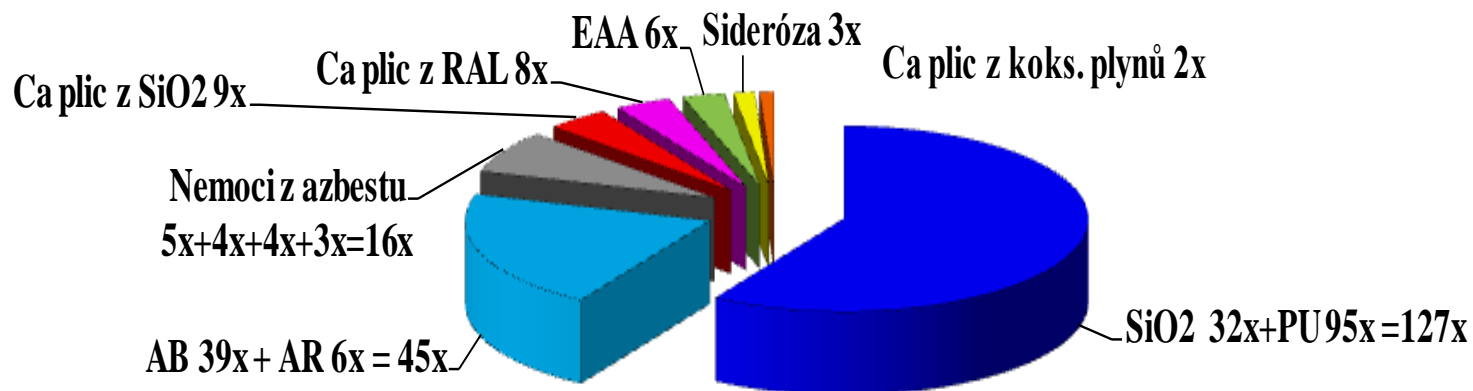
Nemoci způsobené fyzikálními faktory

kapitola II - 461 případů



Nemoci DC, plic, pohrudnice, pobřišnice

Kapitola III - 216 případů



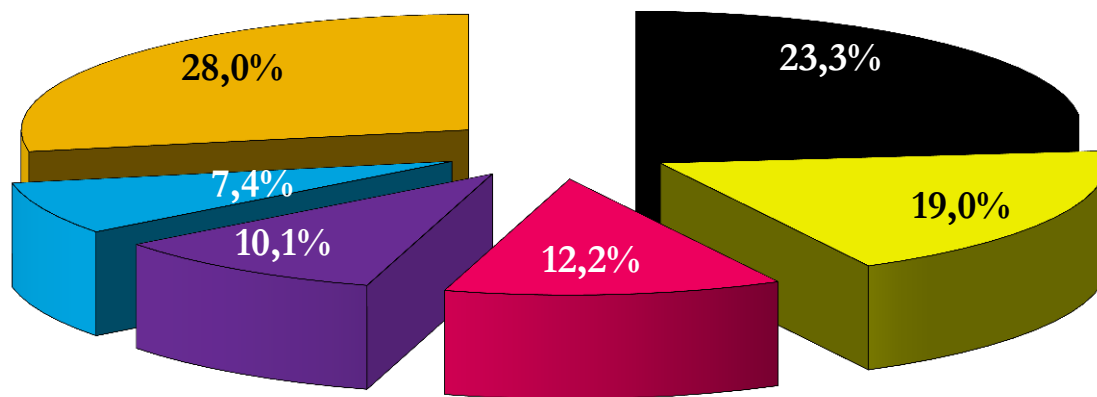
Astma a alergická rinitida - noxy

Název noxy	astma	rýma	celkem
Izokyanáty	17	0	17
Mouka	10	2	12
Čistící prostředky	7	1	8
Bavlna	5	0	5
Chemické látky	5	0	5
Tvrdidla-tužidla	4	0	4
Syntetická a umělá vlákna	4	0	4
Slepičí peří	2	1	3
Seno a podestýlka	2	1	3
Lepidla-ředidla	3	0	3
Kypřící prášek	1	1	2
Krmná směs	1	1	2
Vanilkový cukr	1	1	2
Pryskyřice	1	0	1
Hlíva ústřičná	0	1	1
Barva	1	0	1
Jiné látky	3	0	3
Celkem	67	9	76

Kožní nemoci z povolání

Kapitola IV

160 případů = 189 nox = 100%



■ Ropné produkty 44x

■ Plastické hmoty 36x

■ Organické chemické látky 23x

■ Pryž a gumárenské chemikálie 19x

■ Čistící a kozmetické přípravky 14x

■ Ostatní noxy 53x

položka	noxa	počet
4.1.06	Ropné produkty	44
4.1.10	Plastické hmoty	36
4.1.17	Ostatní chemické látky	23
4.1.11	Pryž a gumárenské chemikálie	19
4.1.04	Čistící a kosmetické přípravky	14
4.1.08	Nikl a jeho slitiny	12
4.1.07	Chrómové a jeho sloučeniny	11
4.1.15	Dezinfekční prostředky	8
4.1.20	Fyzikální faktory kromě ionizujícího záření	6
4.1.09	Kovy, metaloidy a jejich sloučeniny	5
4.1.02	Cement	3
4.1.18	Rostliny a potraviny	3
4.1,19	Jiné biologické látky	2
4.1.05	Organická rozpustidla	1
4.1.03	Kyseliny	1
4.1.14	Léčiva	1
Celkem		189

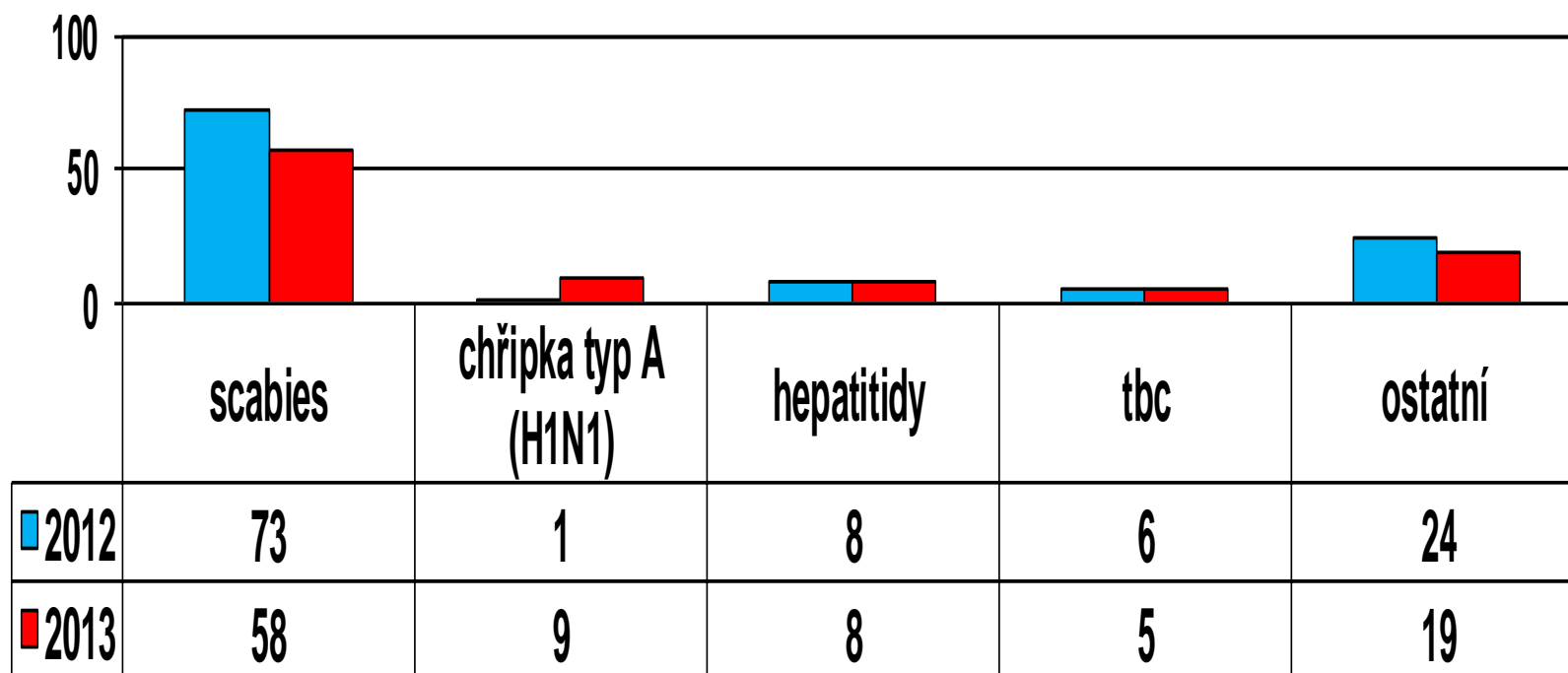
Nemoci přenosné a parazitární 137 případů

Kapitola V

Nemoci přenosné s interhumánním přenosem - 99 případů

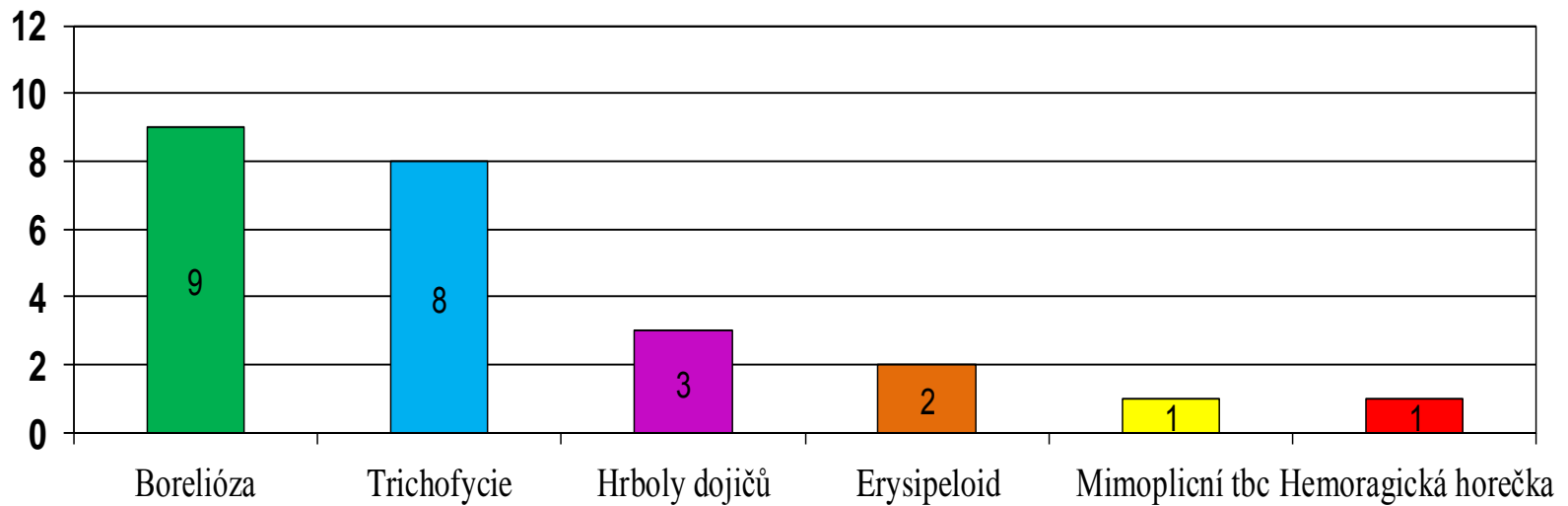
Položka	Diagnóza	Počet
5.1.09	Svrab	58
5.1.18	Chřipka typ A (H1N1)	9
5.1.01	Hepatitidy	8
5.1.02	Tuberkulóza	5
5.1.05	Plané neštovice	4
5.1.33	Virové střevní infekce	3
5.1.34	Dávivý kašel	3
5.1.21	Infekční keratokonjunktivitidy	2
5.1.20	Bakteriální záněty plic	2
5.1.12	Pásový opar	1
5.1.8	Zarděnky	1
5.1.11	Erysipel	1
5.1.17	Pyodermie	1
5.1.37	Kandidóza	1
celkem		99

Vybrané nemoci s interhumánním přenosem



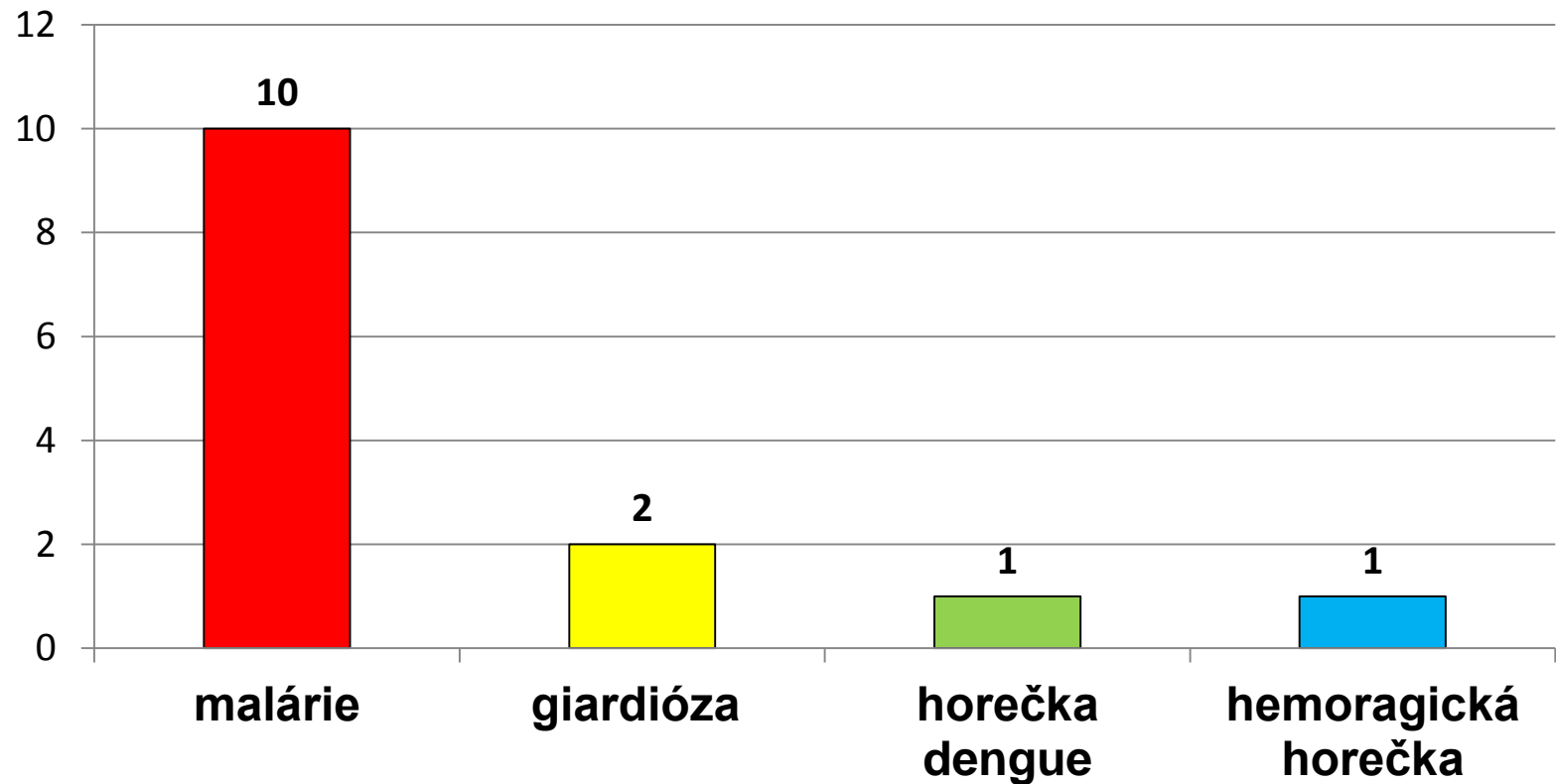
Antropozoonózy

24 případů



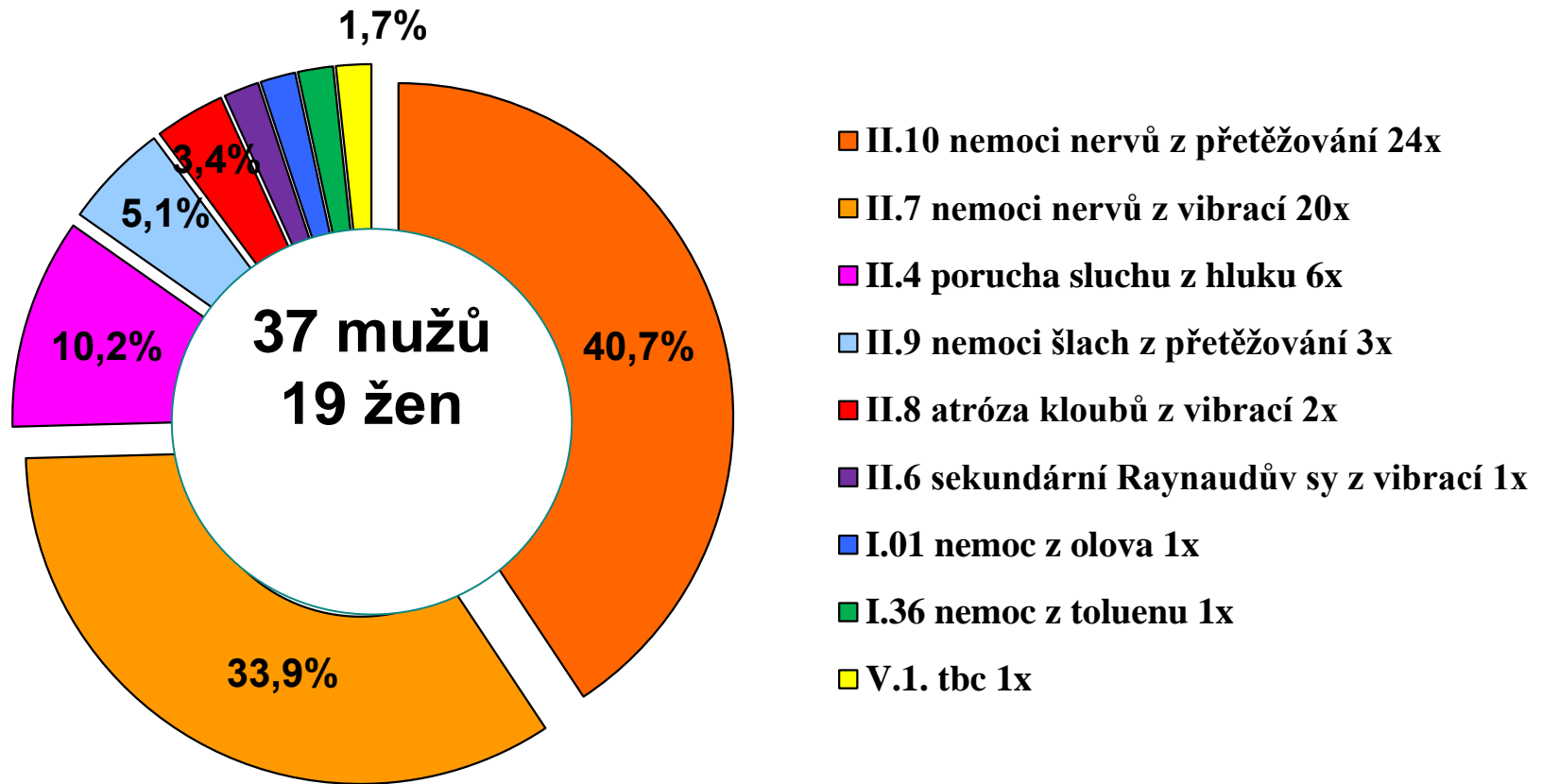
Nemoci přenosné a parazitární v zahraničí

14 případů



Ohrožení nemocí z povolání

59 případů



Závěr (1)

V roce 2013 **pokles** profesionálních onemocnění o **5,2%**

Největší pokles:

- 😊 Postižení periferních nervů z vibrací ↓ o **41** případů
- 😊 Postižení periferních nervů z JNDZ ↓ o **20** případů
- 😊 Svrab ↓ o **15** případů
- 😊 Mezoteliom pleury nebo pohrudnice ↓ o **11** případů
- 😊 Alergické rinitidy ↓ o **10** případů

Závěr (2)

V roce 2013 **nárůst** profesionálních onemocnění u:

☹️ Kontaktní alergické dermatitidy ↑ o **34** případů

☹️ Pneumokoniózy uhlokopů ↑ o **15** případů

☹️ Chřipka typu A způsobená H1N1 ↑ o **8** případů

Novelizací Seznamu NzP (2011) nárůst o 17 případů:

Nádor plic ve spojení s pneumokoniózou 9x

Intoxikace z dalších látek a z chemických směsí 6 x

Nemoc z louhů 2x

Závěr (3)

OSVČ a někteří pacienti (z obavy před ztrátou zaměstnání) se o nemoc z povolání neucházejí.

Nedají souhlas se zahájením šetření.

Z tohoto i jiných důvodů byly v roce 2013 počty hlášených profesionálních onemocnění podhodnoceny.

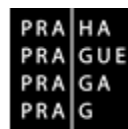
Děkuji za pozornost

Práce vznikla za podpory Monitoringu zdravotního stavu obyvatelstva P28/1LF/6, IGA NT14471

A projektu OPPK „Materiálně technická základna pro výzkum v oblasti diagnostiky a léčby civilizačních a onkologických onemocnění a jejich závažných rizik ve VFN v Praze“, reg. č. CZ.2.16/3.1.00/24012
spolufinancovaným z Evropského fondu pro regionální rozvoj.



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
KONKURENCESCHOPNOST



*Evropský fond pro regionální rozvoj
Praha & EU: Investujeme do vaší budoucnosti*

SZÚ 2014