

ZDRAVOTNICTVÍ ČR:  
Stručný přehled činnosti  
oboru infekční za období  
**2012–2015**  
NZIS REPORT č. K/4 (09/2016)



# Stručný přehled činnosti oboru infekční za období 2012-2015

**Datový zdroj:** výkaz A (MZ) 1-01: infekční (A009)

Sběr dat v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů.

**Zpravodajské jednotky:** Výkaz vyplňuje samostatně každé ambulantní infekční oddělení (pracoviště), včetně ambulantních částí nemocnic sledovaného oboru – zpravodajská jednotka (dále ZJ). Vyplňování se týká všech poskytovatelů zdravotních služeb bez ohledu na jejich zřizovatele. Sběr dat probíhá v ročních intervalech (vždy pro období 1. 1. – 31. 12.).

## Shrnutí

V roce 2015 vyplnilo výkaz A009 celkem 55 (96,5 %) zpravodajských jednotek (Obrázek 1). Kompletní hlášení podaly nemocnice, fakultní nemocnice, velké sdružené ambulance a léčebna pro dlouhodobě nemocné. Nejméně vyplňují, relativně k jejich celkovému počtu, samostatné ordinace lékaře specialisty (Obrázek 2). S výjimkou Středočeského a Ústeckého kraje je úplná vyplněnost ve všech krajích ČR (Obrázek 3). Rozmístění hlásících zpravodajských jednotek v jednotlivých okresech ČR je vizualizováno na Obrázku 4. Téměř 60 % z nich tvoří nemocnice, 18,2 % jsou samostatné ordinace lékaře specialisty, 16,4 % fakultní nemocnice, ostatních zdravotnických zařízení je cca 7 %. Vzhledem k počtu léčených pacientů jsou nejvýznamnější nemocnice a fakultní nemocnice (Obrázek 5).

V posledních letech se nechalo na infekčním oddělení ošetřit v průměru 144 tisíc osob za rok. V roce 2015 se jedná o 156 032 léčených pacientů, tj. 15 pacientů na 1 000 osob v populaci, přičemž zastoupení žen a mužů mezi léčenými pacienty je poměrně vyrovnané (Obrázek 6).

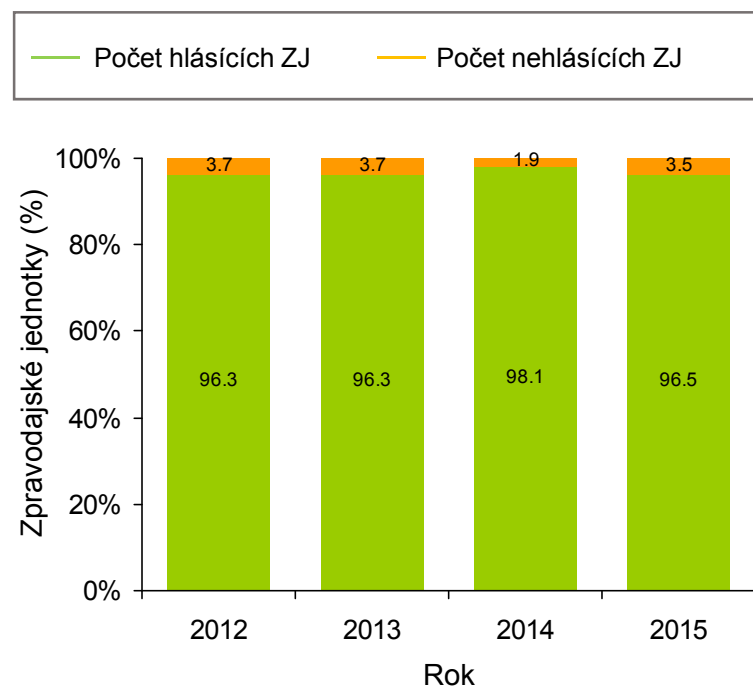
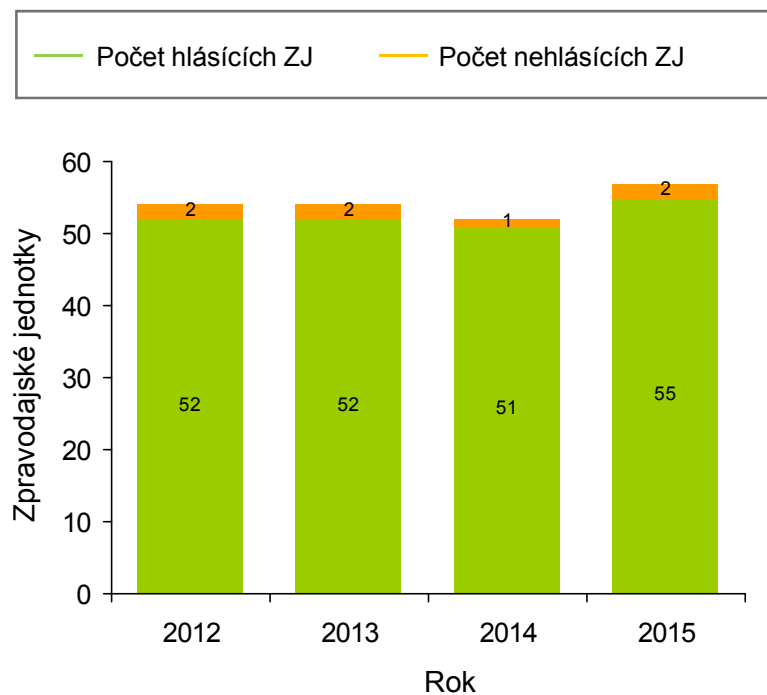
Doplňující údaje sumarizující veškeré proměnné výkazu v časových řadách a pro poslední rok sběru i v regionálním srovnání jsou k dispozici v přílohách a to jak ve formě absolutních počtů, tak jako standardizované ukazatele. Příloha dále obsahuje prezentaci s obrázky, formulář ve formátu pdf a pokyny pro jeho vyplňování.

# ZDRAVOTNICTVÍ ČR: Stručný přehled činnosti oboru: infekční **2012-2015**

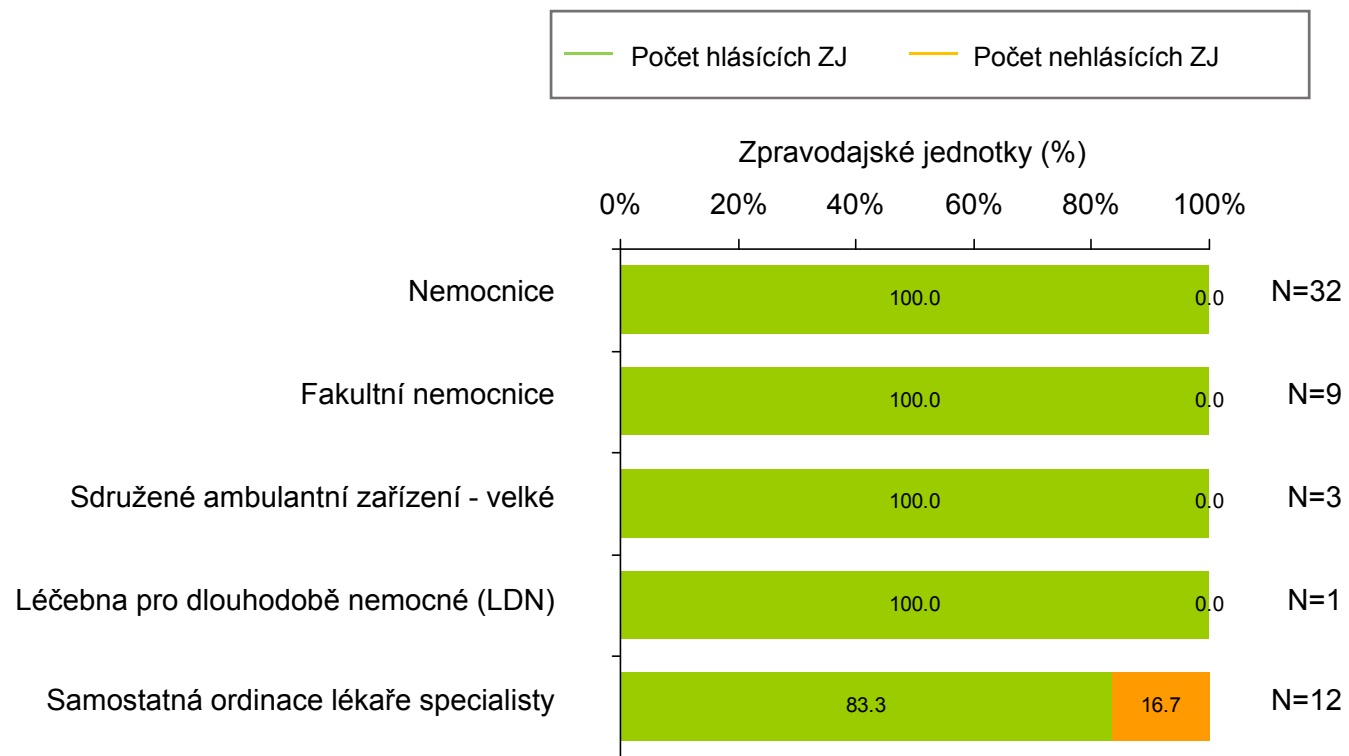
**NZIS REPORT č. K/4 (09/2016)**



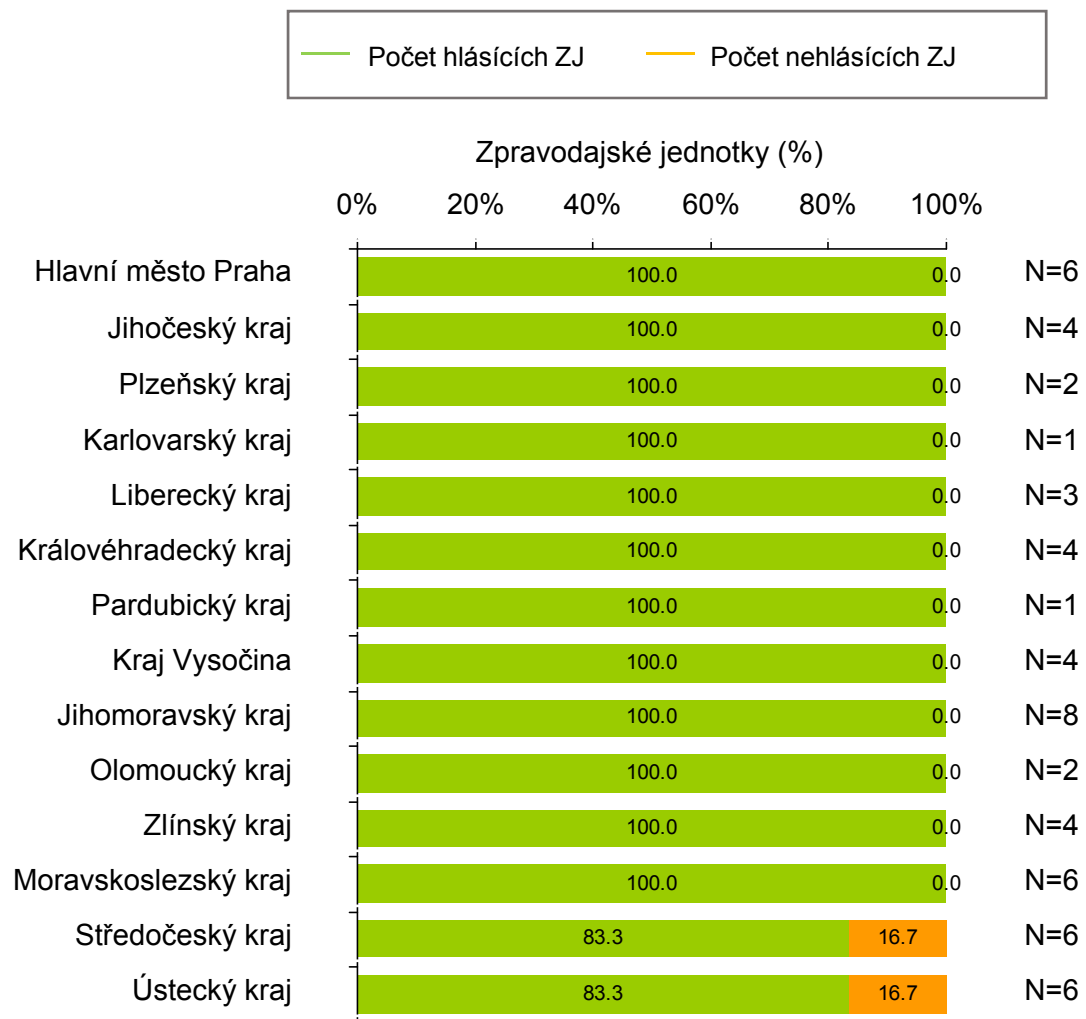
Obrázek 1. Vyplněnost výkazů v letech 2012-2015



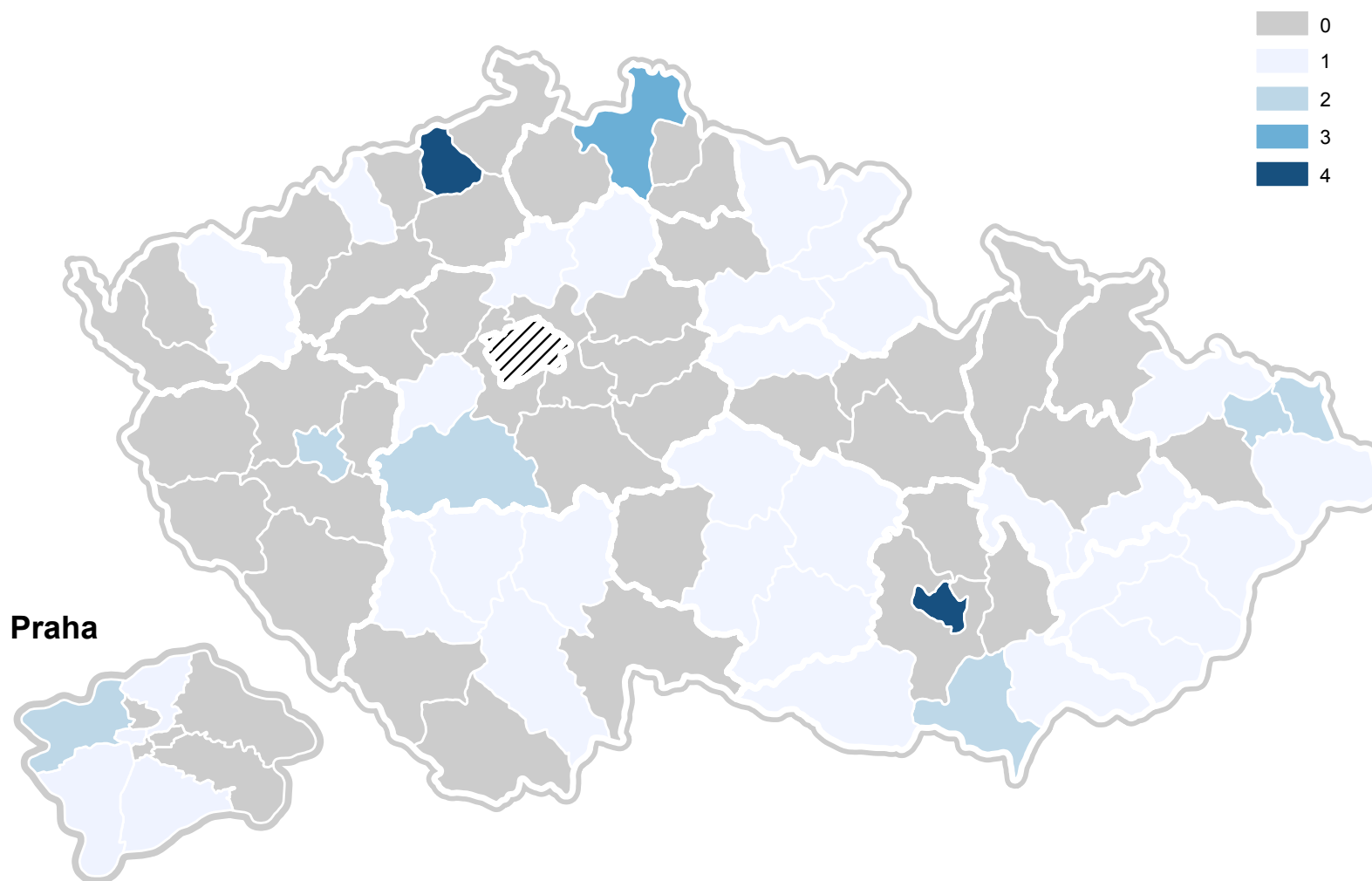
**Obrázek 2.** Vyplněnost výkazů za rok 2015 podle druhu zdravotnického zařízení



**Obrázek 3.** Vyplněnost výkazů za rok 2015 v jednotlivých regionech

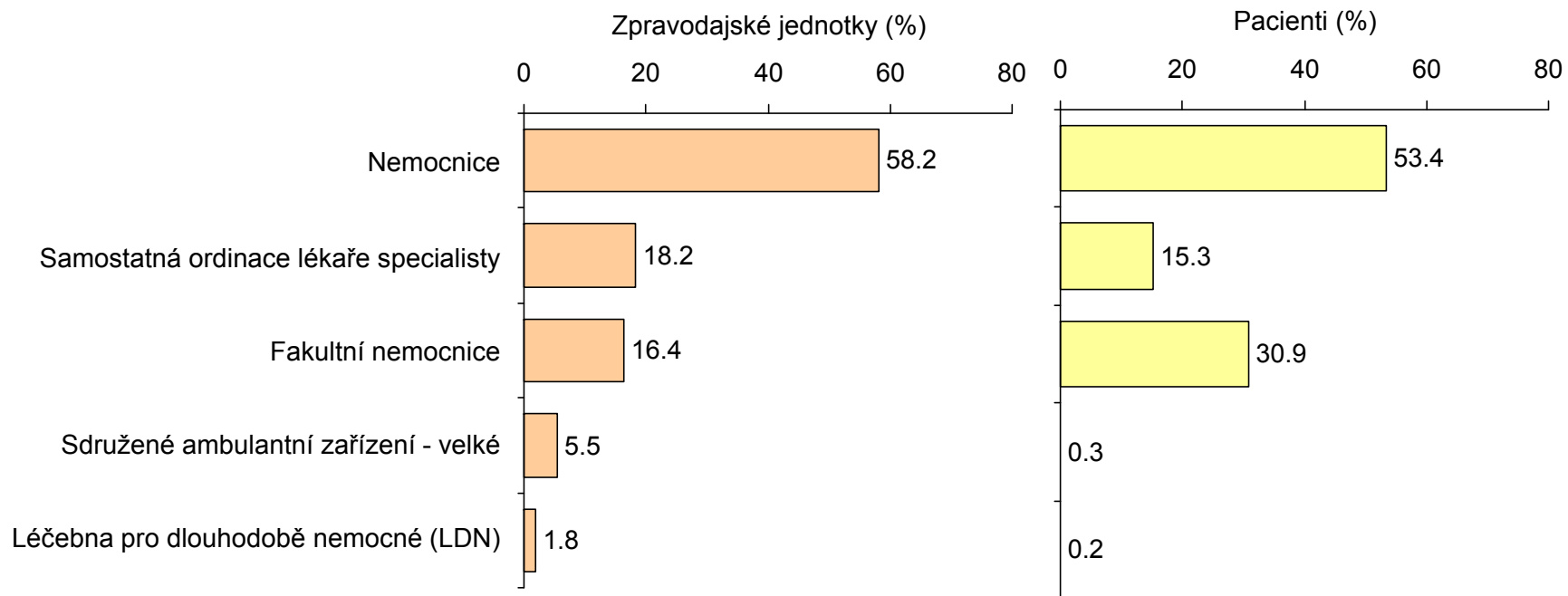


**Obrázek 4.** Počty hlásících zpravodajských jednotek v okresech ČR



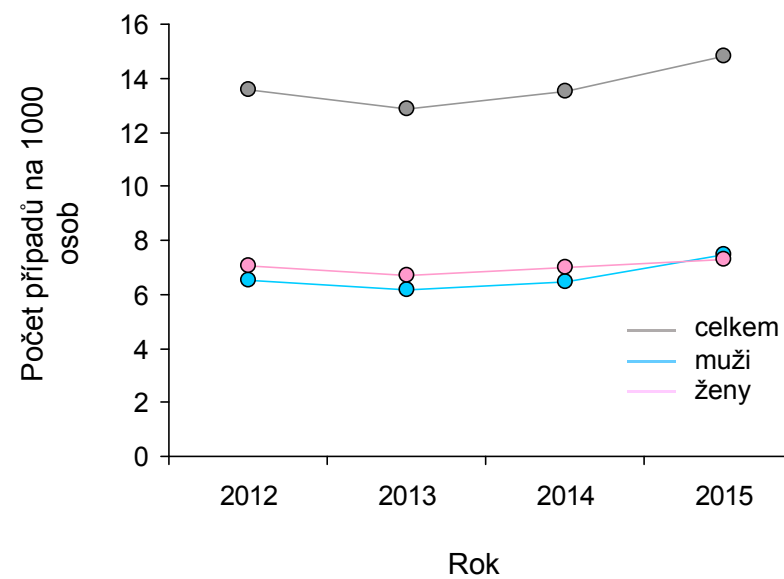
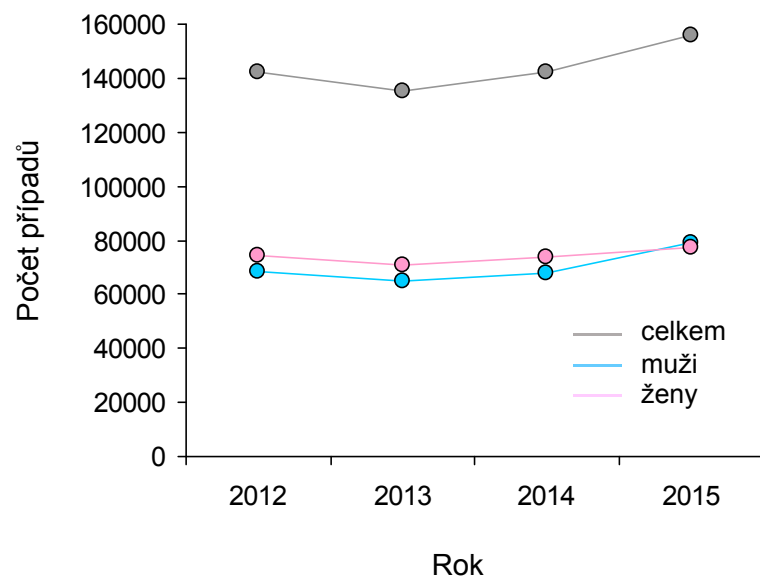
### Obrázek 5. Zpravodajské jednotky – druh zdravotnického zařízení

N = 55 hlásících zpravodajských jednotek v roce 2015





Obrázek 6. Prevalence léčených pacientů



NÁRODNÍ ZDRAVOTNICKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM – AMBULANTNÍ PÉČE  
 ZDRAVOTNICTVÍ ČR: Stručný přehled činnosti oboru infekční za období 2012–2015  
 NZIS REPORT č. K/4 (09/2016)

**Příloha č. 1. Absolutní počty pacientů oboru infekční v časovém trendu**

	2012	2013	2014	2015
<b>I. Činnost</b>				
Počet léčených pacientů: celkem	142 518	135 420	142 089	156 032
Počet léčených pacientů: muži	68 253	64 855	68 173	78 966
Počet léčených pacientů: ženy	74 265	70 565	73 916	77 066
Počet léčených pacientů: 0 - 19 let	23 242	26 267	23 890	23 147
Počet léčených pacientů: 20 - 64 let	98 108	87 236	94 887	102 941
Počet léčených pacientů: 65 let a více	21 168	21 917	23 312	29 944
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	853	629	668	448
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: muži	494	377	377	256
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: ženy	359	252	291	192
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 0 - 19 let	50	39	50	38
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 20 - 64 let	760	569	598	388
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 65 let a více	43	21	20	22
Počet injekčních uživatelů drog u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	521	369	368	244

NÁRODNÍ ZDRAVOTNICKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM – AMBULANTNÍ PÉČE  
 ZDRAVOTNICTVÍ ČR: Stručný přehled činnosti oboru infekční za období 2012–2015  
 NZIS REPORT č. K/4 (09/2016)

**Příloha č. 2. Standardizované počty pacientů oboru infekční v časovém trendu**

	2012	2013	2014	2015
<b>I. Činnost - na 1000 osob v celé populaci</b>				
Počet léčených pacientů: celkem	13,56	12,88	13,50	14,80
Počet léčených pacientů: muži	6,49	6,17	6,48	7,49
Počet léčených pacientů: ženy	7,07	6,71	7,02	7,31
Počet léčených pacientů: 0 - 19 let	2,21	2,50	2,27	2,20
Počet léčených pacientů: 20 - 64 let	9,34	8,30	9,02	9,76
Počet léčených pacientů: 65 let a více	2,01	2,09	2,21	2,84
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	0,08	0,06	0,06	0,04
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: muži	0,05	0,04	0,04	0,02
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: ženy	0,03	0,02	0,03	0,02
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 0 - 19 let	0,00	0,00	0,00	0,00
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 20 - 64 let	0,07	0,05	0,06	0,04
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 65 let a více	0,00	0,00	0,00	0,00
Počet injekčních uživatelů drog u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	0,05	0,04	0,03	0,02

**Příloha č. 3. Absolutní počty pacientů oboru infekční v regionálním srovnání v roce 2015**

	Hlavní město Praha	Středočeský kraj	Jihočeský kraj	Plzeňský kraj	Karlovarský kraj	Ústecký kraj	Liberecký kraj	Královéhradecký kraj	Pardubický kraj	Kraj Vysočina	Jihomoravský kraj	Olomoucký kraj	Zlínský kraj	Moravskoslezský kraj
<b>I. Činnost</b>														
Počet léčených pacientů: celkem	33 969	5 840	11 256	4 900	2 482	19 269	3 724	7 717	7 812	6 564	31 786	2 818	3 785	14 110
Počet léčených pacientů: muži	17 398	2 911	5 187	2 361	1 187	9 009	1 908	3 608	3 590	3 111	19 032	1 278	1 951	6 435
Počet léčených pacientů: ženy	16 571	2 929	6 069	2 539	1 295	10 260	1 816	4 109	4 222	3 453	12 754	1 540	1 834	7 675
Počet léčených pacientů: 0 - 19 let	5 462	462	1 443	1 420	458	2 524	416	1 480	874	522	5 378	248	478	1 982
Počet léčených pacientů: 20 - 64 let	23 191	4 580	8 250	3 055	1 638	13 736	2 666	4 912	5 690	4 371	16 816	2 027	2 548	9 461
Počet léčených pacientů: 65 let a více	5 316	798	1 563	425	386	3 009	642	1 325	1 248	1 671	9 592	543	759	2 667
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	50	14	28	8	3	153	9	9	9	9	83	12	1	60
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: muži	34	6	15	5	2	83	4	5	4	5	53	3	0	37
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: ženy	16	8	13	3	1	70	5	4	5	4	30	9	1	23
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 0 - 19 let	1	0	0	0		13	0	0		0	24	0	0	0
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 20 - 64 let	48	14	26	8		138	9	8	7	9	59	7	1	54
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 65 let a více	1	0	2	0	3	2	0	1	2	0	0	5	0	6
Počet injekčních uživatelů drog u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	18	2	17	0	1	121	6	2	3	7	33	2	1	31

**Příloha č. 4. Standardizované počty pacientů oboru infekční v regionálním srovnání v roce 2015**

	Hlavní město Praha	Středočeský kraj	Jihočeský kraj	Plzeňský kraj	Karlovarský kraj	Ústecký kraj	Liberecký kraj	Královéhradecký kraj	Pardubický kraj	Kraj Vysočina	Jihomoravský kraj	Olomoucký kraj	Zlínský kraj	Moravskoslezský kraj	
<b>I. Činnost - na 1000 osob v daném kraji (kde je lokalizován poskytovatel zdravotních služeb)</b>															
Počet léčených pacientů: celkem	26,91	4,42	17,66	8,51	8,31	23,40	8,48	14,00	15,13	12,88	27,09	4,44	6,47	11,61	
Počet léčených pacientů: muži	13,78	2,20	8,14	4,10	3,98	10,94	4,34	6,54	6,95	6,11	16,22	2,01	3,34	5,30	
Počet léčených pacientů: ženy	13,13	2,22	9,52	4,41	4,34	12,46	4,14	7,45	8,18	6,78	10,87	2,42	3,14	6,32	
Počet léčených pacientů: 0 - 19 let	4,33	0,35	2,26	2,47	1,53	3,07	0,95	2,68	1,69	1,02	4,58	0,39	0,82	1,63	
Počet léčených pacientů: 20 - 64 let	18,37	3,47	12,95	5,31	5,49	16,68	6,07	8,91	11,02	8,58	14,33	3,19	4,36	7,79	
Počet léčených pacientů: 65 let a více	4,21	0,60	2,45	0,74	1,29	3,65	1,46	2,40	2,42	3,28	8,17	0,85	1,30	2,19	
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	0,04	0,01	0,04	0,01	0,01	0,19	0,02	0,02	0,02	0,02	0,07	0,02	0,00	0,05	
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: muži	0,03	0,00	0,02	0,01	0,01	0,10	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,00	0,00	0,03	
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: ženy	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00	0,09	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,00	0,02	
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 0 - 19 let	0,00	0,00	0,00	0,00		0,02	0,00	0,00		0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 20 - 64 let	0,04	0,01	0,04	0,01		0,17	0,02	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0,00	0,04	
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 65 let a více	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	
Počet injekčních uživatelů drog u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	0,01	0,00	0,03	0,00	0,00	0,15	0,01	0,00	0,01	0,01	0,03	0,00	0,00	0,03	

## Roční výkaz o činnosti poskytovatele ZS

A (MZ) 1-01

Poskytovatel(obor): *infekční*

Za rok 2015

IČO	Zpravodajská jednotka (adresa):
PČZ	
Oddělení, pracoviště, kód poskytovatele	

A009

## I. Činnost

	Č.ř.	Celkem	v tom ze sl. 1		ze sl. 1 věková skupina		
			muži	ženy	0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více
a	b	1	2	3	4	5	6
Počet léčených pacientů	22						
z ř.22 počet pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce	23						
z ř.23 počet injekčních uživatelů drog <sup>1</sup> , u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce	24						

<sup>1</sup> Bývalých (abstijnících) i současných (aktivních).

Razítko:	Výkaz sestavil:
	Telefon:
	E-mail:
Podpis vedoucího zpravodajské jednotky:	Datum:

**Závazné pokyny pro vyplňování statistického formuláře  
A (MZ) 1-01: Roční výkaz o činnosti poskytovatele  
zdravotních služeb pro obor**

**infekční**

Statistická zjišťování Ministerstva zdravotnictví jsou součástí Programu statistických zjišťování v České republice na rok 2015. Tento program byl zveřejněn ve Sbírce zákonů ČR, v částce 102, formou vyhlášky č. 239/2014 Sb. ze dne 6. 11. 2014, která v příloze 2 obsahuje seznam statistických zjišťování prováděných ministerstvy. Program byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů.

Výkazy řady A (MZ) 1-01 slouží k získání základních informací o poskytovatelích zdravotních služeb a o činnosti jednotlivých oborů z hlediska zajištění a potřeby zdravotní péče, pro zjištění vybraných údajů o zdravotním stavu obyvatelstva. Tyto informace slouží pro zpracování podkladů při stanovení zdravotní politiky státu na různých úrovních řízení a pro hodnocení objemu zdravotní péče.

**Předání dat je možné pouze elektronicky prostřednictvím webové aplikace - Centrální úložiště výkazů (CÚV), která obsahuje elektronické šablony pro vyplňování a odesílání výkazů do CÚV. Pro předání dat do CÚV je nutné přihlášení do registrů rezortu zdravotnictví na základě „Žádosti o přístup do registrů NZIS“ uvedené na internetových stránkách [www.uzis.cz](http://www.uzis.cz) v v horní liště označené červeně a uvedené jako REGISTRY NZIS VSTUP na adrese: <http://www.uzis.cz/registry-nzis-vstup>.**

**Předání dat do aplikace CÚV bude ukončeno 31.5.2016.**

Zákon č. 89/1995 Sb. ukládá všem zpravodajským jednotkám povinnost poskytnout úplně, správně, pravdivě a včas požadované údaje pro všechna statistická zjišťování uvedená v Programu statistických zjišťování (viz § 2 – vymezení pojmů, § 10 – program statistických zjišťování a § 26 – správní delikty). Ochrana důvěrných statistických údajů je zaručena výše uvedeným zákonem (viz § 16 – povinnost mlčenlivosti a ochrana důvěrných statistických údajů, § 17 – poskytování důvěrných statistických údajů).

Výkaz vyplňuje samostatně každé ambulantní infekční oddělení (pracoviště), včetně ambulantních částí nemocnic sledovaného oboru – zpravodajská jednotka (dále ZJ). Vyplňování se týká všech poskytovatelů zdravotních služeb bez ohledu na jejich zřizovatele.

Formuláře výkazu a pokyny pro jeho vyplňování jsou uveřejněny na internetových stránkách [www.uzis.cz](http://www.uzis.cz).

V elektronické šabloně výkazu se vyplňují žluté a červeně podbarvené kolonky, ke kterým je vždy uvedena „informace k poli“. Šedě podbarvené kolonky se nevyplňují.

**Oddíl I. Činnost**

Zahrnuje i činnost smluvních pracovníků, kterou pro dané zařízení vykonávají.

- ř. 22, sl. 1 celkový počet léčených pacientů = počet unitivních rodných čísel za rok  
Počet léčených pacientů, je celkový počet pacientů, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni (tj. jde o tzv. počet prvních ošetření - vyšetření v roce a každý pacient je započten pouze jedenkrát).
- ř. 23, sl. 1 počet pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce (z ř. 22, sl. 1)
- ř. 24, sl. 1 počet injekčních uživatelů drog (bývalých – abstinujících i současných – aktivních) u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce (z ř. 23, sl. 1)

Věková skupina:

- sl. 4 **0 - 19 let**  
Patří sem pacienti ve věku od narození až do posledního dne před 20. narozeninami.
- sl. 5 **20 - 64 let**  
Patří sem pacienti ve věku od 20 let až do posledního dne před 65. narozeninami.
- sl. 6 **65 let a více**  
Patří sem pacienti ve věku od 65 let a všichni starší

Pozn.: případné nesouvislé číslování řádků je z důvodu zachování kontinuity s údaji z předchozích let.

**Vazby:**

Oddíl I.

- ř. 22 ≥ ř. 23, týká se sl. 1 až 6  
ř. 23 ≥ ř. 24, týká se sl. 1  
sl. 1 = sl. 2 + sl. 3, týká se ř. 22., ř. 23  
sl. 1 = sl. 4 + sl. 5 + sl. 6, týká se ř. 22., ř. 23  
sl. 2 + sl. 3 = sl. 4 + sl. 5 + sl. 6, **týká se ř. 22., ř. 23**