

ZDRAVOTNICTVÍ ČR:
Stručný přehled činnosti
oboru infekční za období
2012–2020
NZIS REPORT č. K/4 (08/2021)



Stručný přehled činnosti oboru infekční za období 2012–2020

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.).

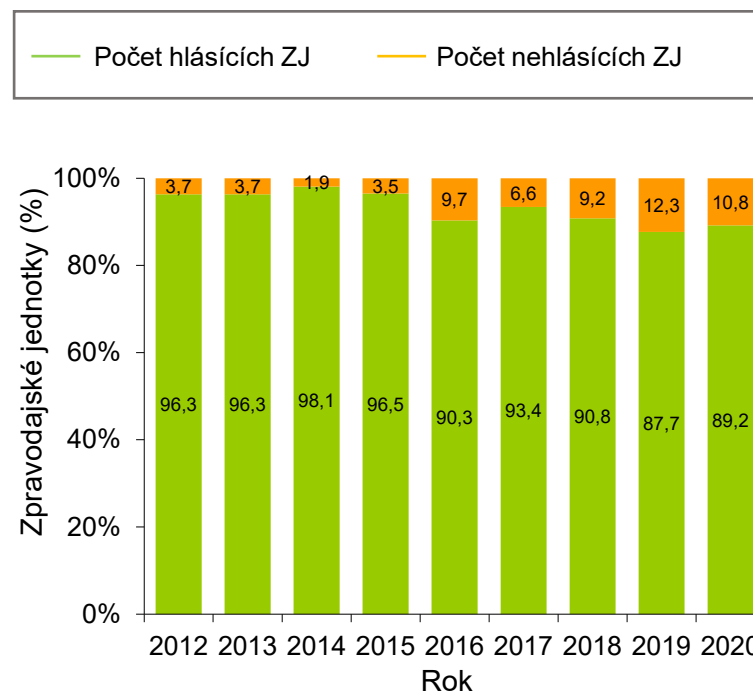
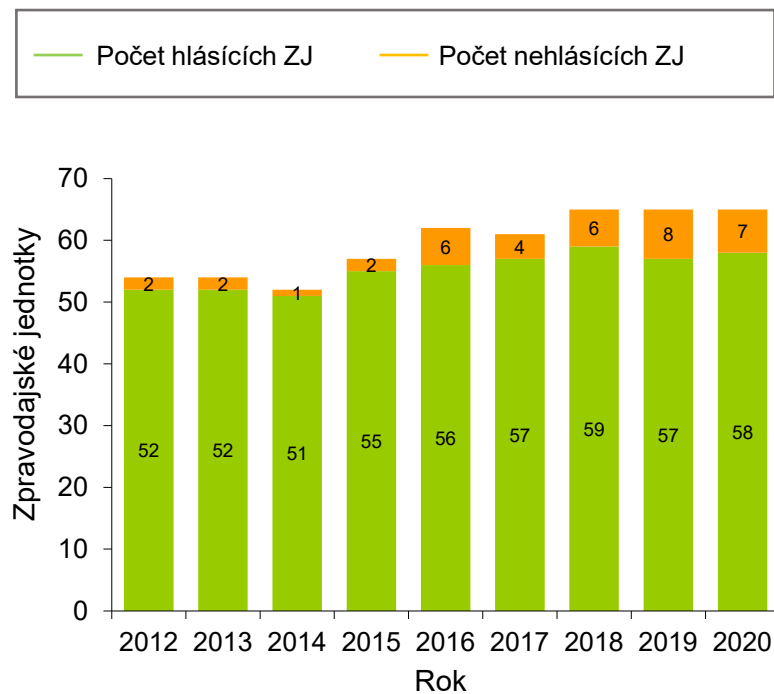
Shrnutí

V roce 2020 vyplnilo výkaz A009 celkem 58 (89,2 %) zpravodajských jednotek (Obrázek 1). Kompletní hlášení podala všechna zařízení kromě samostatných ordinací lékaře specialisty (Obrázek 2). S výjimkou Středočeského kraje, Hlavního města Prahy, Olomouckého, Královéhradeckého 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. Cca 53,4 % z nich tvoří nemocnice, 17,2 % jsou samostatné ordinace lékaře specialisty a 15,5 % fakultní nemocnice, ostatních zdravotnických zařízení je cca 14 %. Vzhledem k počtu léčených pacientů jsou nejvýznamnější nemocnice a fakultní nemocnice (Obrázek 5).

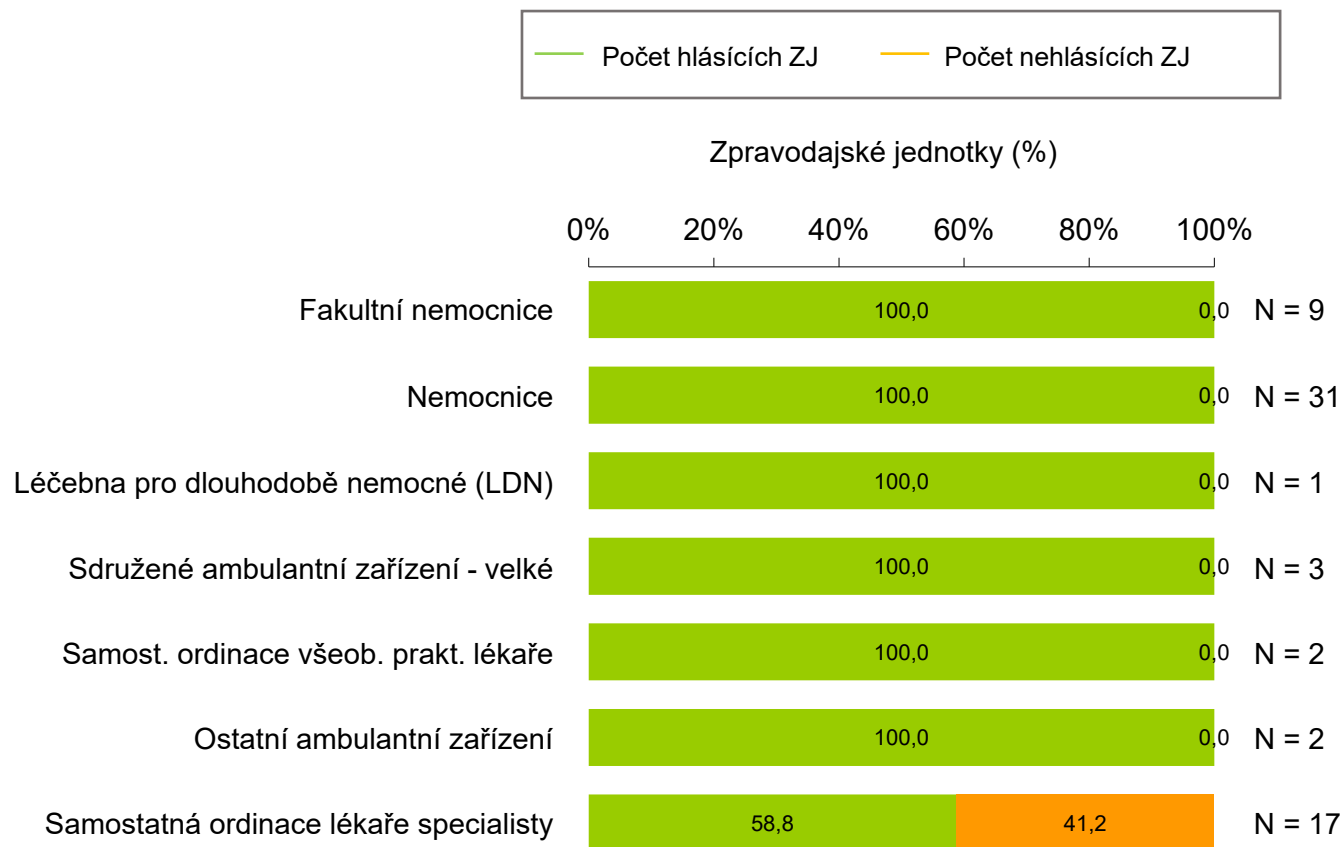
V posledních letech se nechalo na infekčním oddělení ošetřit v průměru cca 134 tisíc osob za rok, v roce 2020 však vzrostl na 300 054 léčených pacientů, tj. 28 pacientů na 1 000 osob v populaci, přičemž zastoupení žen a mužů mezi léčenými pacienty je poměrně vyrovnané (Obrázek 6).

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 grafy, formulář ve formátu pdf a pokyny pro jeho vyplňování.

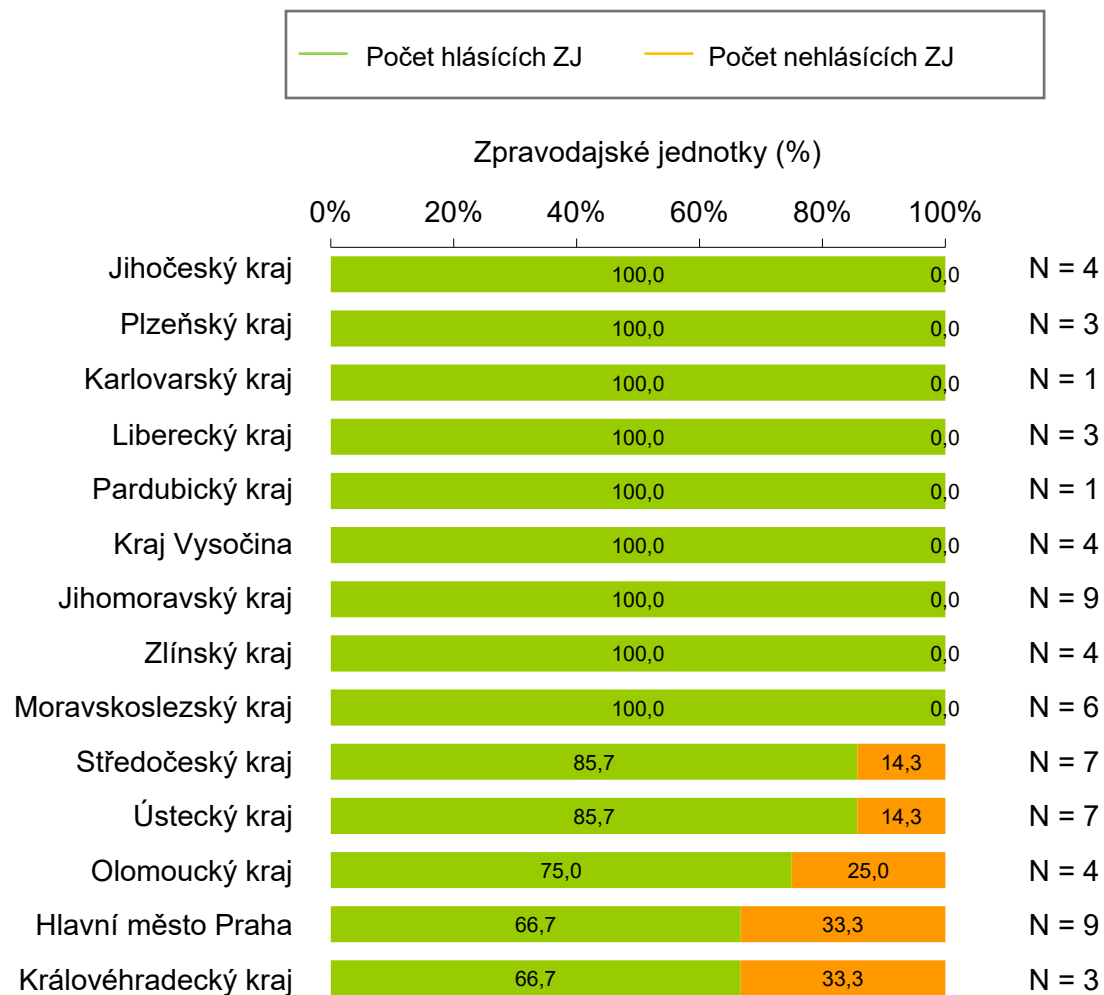
Obrázek 1. Vyplněnost výkazů v letech 2012–2020



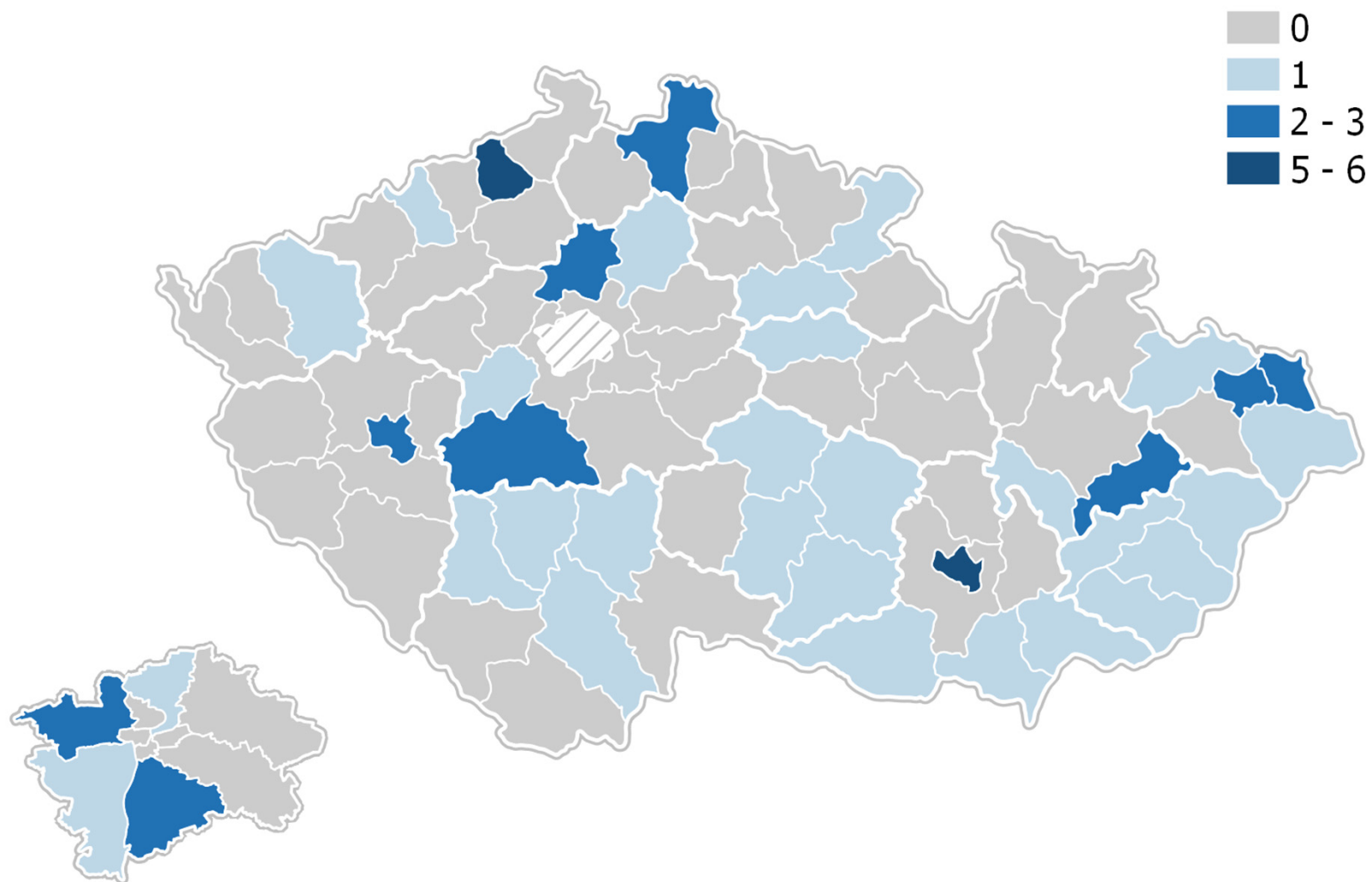
Obrázek 2. Vyplněnost výkazů za rok 2020 podle druhu zdravotnického zařízení



Obrázek 3. Vyplněnost výkazů za rok 2020 v jednotlivých regionech

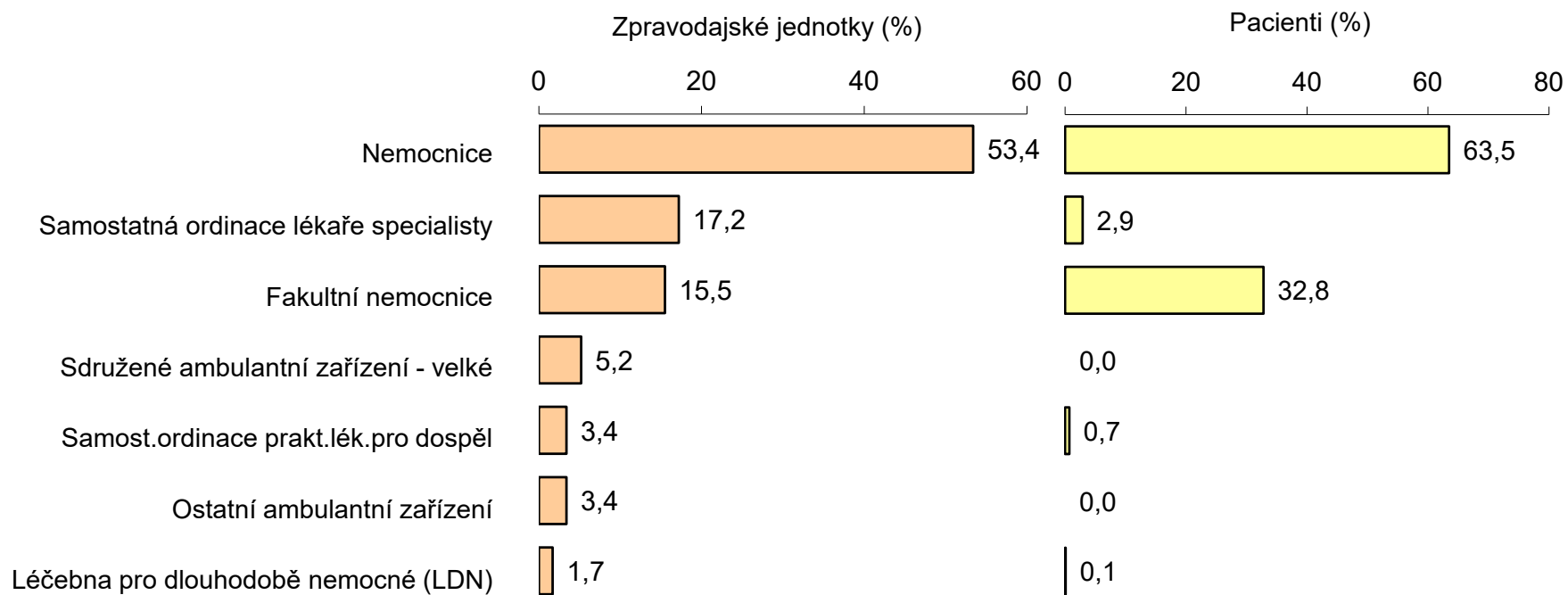


Obrázek 4. Počty hlásících zpravodajských jednotek v okresech ČR

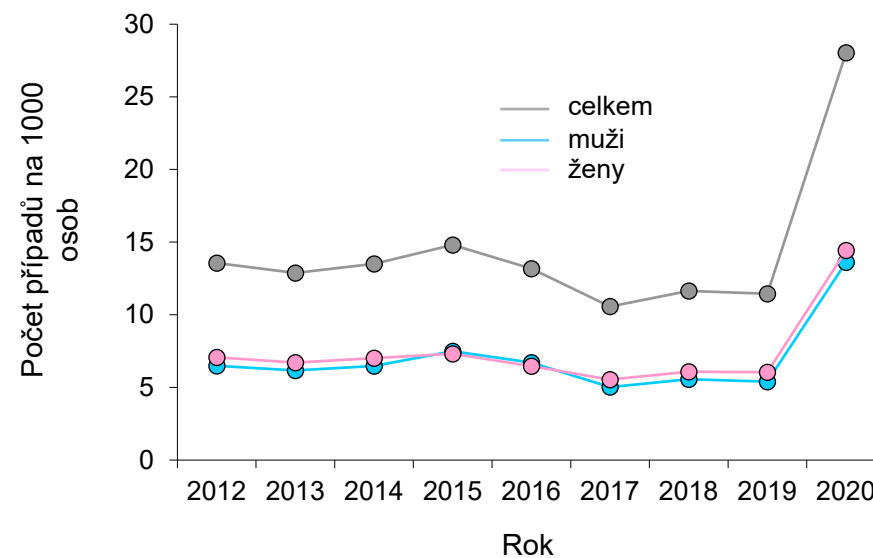
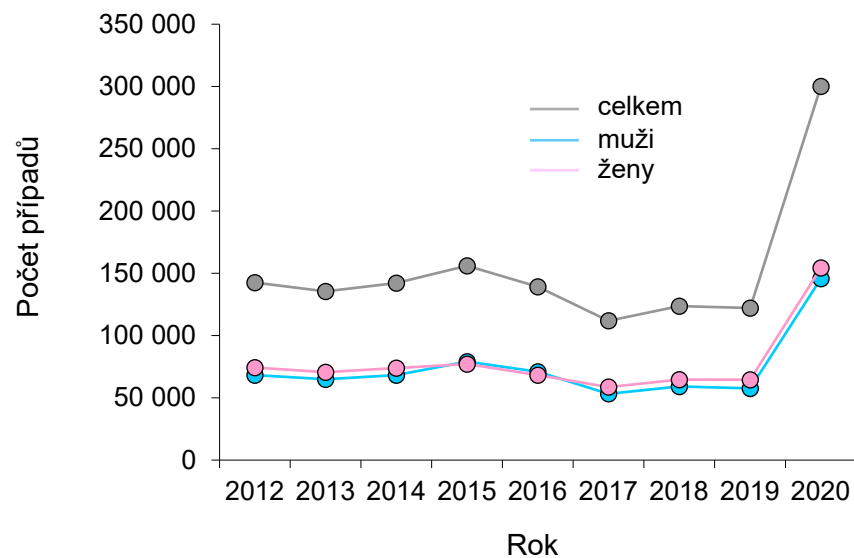


Obrázek 5. Zpravodajské jednotky – druh zdravotnického zařízení

N = 58 hlásících zpravodajských jednotek v roce 2020



Obrázek 6. Prevalence léčených pacientů



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

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
I. Činnost									
Počet léčených pacientů: celkem	142 518	135 420	142 089	156 032	139 189	111 909	123 679	122 103	300 054
Počet léčených pacientů: muži	68 253	64 855	68 173	78 966	70 908	53 253	59 092	57 586	145 695
Počet léčených pacientů: ženy	74 265	70 565	73 916	77 066	68 281	58 656	64 587	64 517	154 359
Počet léčených pacientů: 0–19 let	23 242	26 267	23 890	23 147	20 169	16 749	17 498	17 386	47 364
Počet léčených pacientů: 20–64 let	98 108	87 236	94 887	102 941	88 227	73 197	82 772	83 522	193 082
Počet léčených pacientů: 65 let a více	21 168	21 917	23 312	29 944	30 793	21 963	23 409	21 195	59 608
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	853	629	668	448	538	546	623	738	656
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: muži	494	377	377	256	293	305	375	432	408
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: ženy	359	252	291	192	245	241	248	306	248
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 0–19 let	50	39	50	38	14	17	14	15	20
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 20–64 let	760	569	598	388	477	480	551	675	621
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: 65 let a více	43	21	20	22	47	49	58	48	15
Počet injekčních uživatelů drog u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	521	369	368	244	282	269	393	370	288

Prezentovaná data zohledňují podíl nezadaných údajů, které jsou v jednotlivých letech aproximovány ze struktury známých typů zdravotnických zařízení a vyplněných údajů.

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

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
I. Činnost – na 1000 osob v celé populaci									
Počet léčených pacientů: celkem	13,56	12,88	13,50	14,80	13,17	10,57	11,64	11,44	28,04
Počet léčených pacientů: muži	6,49	6,17	6,48	7,49	6,71	5,03	5,56	5,40	13,62
Počet léčených pacientů: ženy	7,07	6,71	7,02	7,31	6,46	5,54	6,08	6,05	14,43
Počet léčených pacientů: 0–19 let	2,21	2,50	2,27	2,20	1,91	1,58	1,65	1,63	4,43
Počet léčených pacientů: 20–64 let	9,34	8,30	9,02	9,76	8,35	6,91	7,79	7,83	18,04
Počet léčených pacientů: 65 let a více	2,01	2,09	2,21	2,84	2,91	2,07	2,20	1,99	5,57
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	0,08	0,06	0,06	0,04	0,05	0,05	0,06	0,07	0,06
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: muži	0,05	0,04	0,04	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04
Počet léčených pacientů, u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: ženy	0,03	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02	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	0,00	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	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06
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	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Počet injekčních uživatelů drog u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce: celkem	0,05	0,04	0,03	0,02	0,03	0,03	0,04	0,03	0,03

Prezentovaná data zohledňují podíl nezadaných údajů, které jsou v jednotlivých letech aproximovány ze struktury známých typů zdravotnických zařízení a vyplněných údajů.

Roční výkaz o činnosti poskytovatele ZS

A (MZ) 1-01

Poskytovatel (obor): *infekční*

Za rok 2020

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 ¹ , u kterých byla zahájena léčba VHC protivirovými preparáty v daném roce	24						

¹ Bývalých (abstijnujících) i současných (aktivních).

Výkaz sestavil:

Telefon:

E-mail:

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 2020. Tento program byl zveřejněn ve Sbírce zákonů ČR, v částce 125, formou vyhlášky č. 293/2019 Sb. ze dne 6. listopadu 2019, 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 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 30. 4. 2021.

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).

POKYNY PRO VYPLŇOVÁNÍ

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.

V elektronické šabloně výkazu se vyplňují žlutě 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