

STRATEGICKÉ ANALÝZY POTŘEB REZORTU ZDRAVOTNICTVÍ

KAPITOLA VII. Zajištění personálních kapacit. Kapacity, vzdělávání a odměňování lékařů.



Spolufinancováno
Evropskou unií

ZDRAVÍ2030



Analytická a datová příloha



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic

Analytické studie programu Zdraví 2030:
**Strategické analýzy potřeb
resortu zdravotnictví**

Hlavní rizikové faktory ohrožující kapacity lékařů v českém zdravotnictví

KAPITOLA VII

Zajištění personálních kapacit. Kapacity a vzdělávání lékařů.

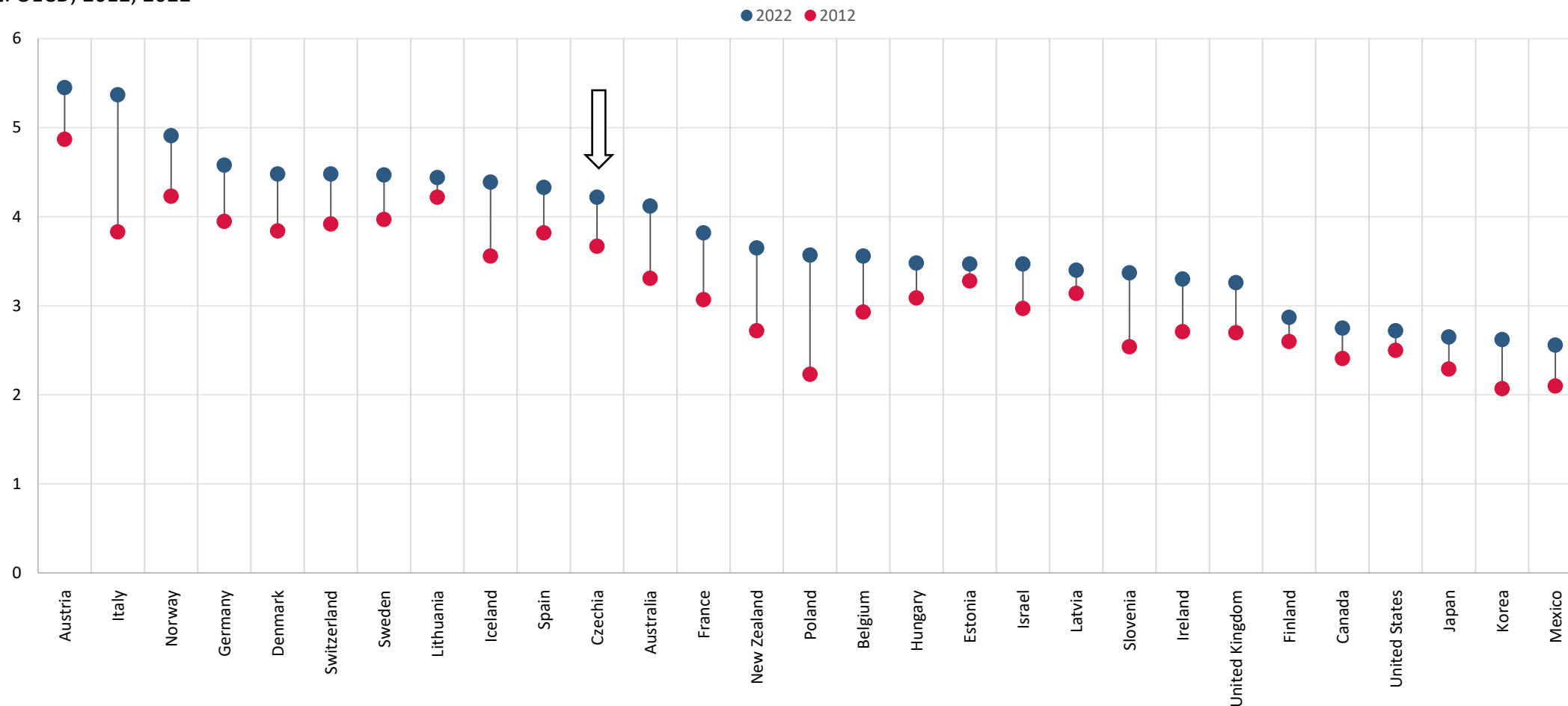
Z makroskopického pohledu nemá ČR v mezinárodním srovnání malý počet lékařů. Celkové počty jsou v rámci EU nadprůměrné a v čase rostou.

Celkový počet je srovnatelný např. s Dánskem, Německem, Rakouskem.



Data OECD: mezinárodní srovnání celkového počtu ve zdravotnictví aktivních lékařů na 1 000 obyvatel (2012→2022)

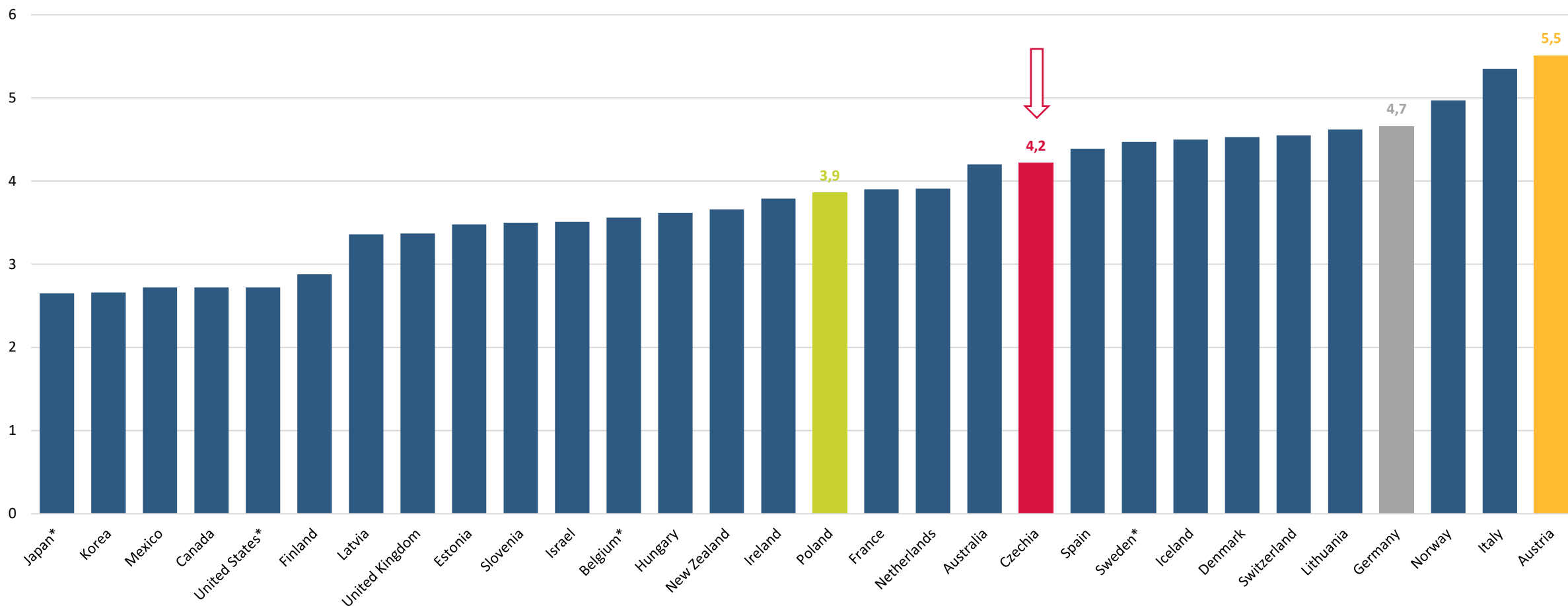
Zdroj dat: OECD, 2012, 2022



Doctors are defined as "practising" physicians who provide direct care to patients. In some countries (Canada, France, the Netherlands), due to data limitations, the figures refer to "professionally active" doctors, which include those working as health sector managers, educators, or researchers, in addition to those providing direct care. Doctors may be generalists responsible for ongoing care to individuals and families, or specialists such as paediatricians, obstetricians/gynaecologists, psychiatrists, medical specialists, and surgical specialists.

Data OECD: mezinárodní srovnání celkového počtu ve zdravotnictví aktivních lékařů na 1 000 obyvatel

Zdroj dat: OECD, 2023 (*2022)



Doctors are defined as "practising" physicians who provide direct care to patients. In some countries (Canada, France, the Netherlands), due to data limitations, the figures refer to "professionally active" doctors, which include those working as health sector managers, educators, or researchers, in addition to those providing direct care. Doctors may be generalists responsible for ongoing care to individuals and families, or specialists such as paediatricians, obstetricians/gynaecologists, psychiatrists, medical specialists, and surgical specialists.

Hlavní faktory generující rizika související s personálním zajištěním zdravotních služeb



Demografické stárnutí

personálu spojené s nedostatečnou výchovou mladých pracovníků

Neoptimální distribuce kapacit

mezi segmenty péče spojená s neefektivními úhradovými mechanismy

Ekonomické zajištění systému

Problémem ČR není celkový počet lékařů, ale jejich demografické stárnutí a nevyhovující distribuce kapacit mezi segmenty péče.

Příklad poměru PL vs. ambulantní specialisté

Kapacita ambulantních specialistů je v ČR významně vyšší než kapacita PL pro dospělé. Relativně nízkou kapacitu českých PL potvrzují i mezinárodní srovnání. Populace PL nadto silně demograficky stárne.



Samostatné ordinace (ambulance) v ČR: stav k 31. 12. 2024

Zdroj dat: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb, Národní registr hrazených zdravotních služeb

Suma úvazků

- Samostatná ordinace praktického lékaře
- Samostatná ordinace praktického lékaře pro děti
- Samostatné ordinace lékaře specialisty

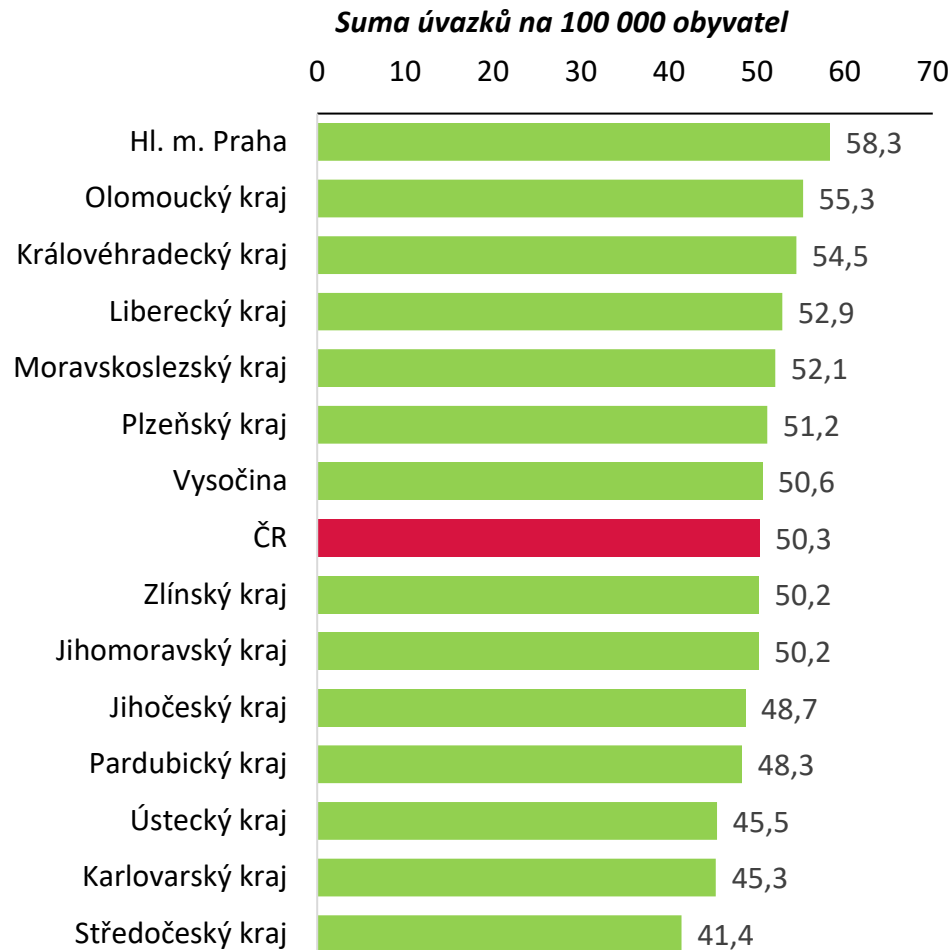
Podíl na celkovém počtu

	0,0	500,0	1000,0	1500,0	2000,0	2500,0	3000,0	Samostatná ordinace PL	Samostatná ordinace PLDD	Samostatná ordinace lékaře specialisty
Hl. m. Praha	815	239	2 042					26,3%	7,7%	65,9%
Moravskoslezský kraj	616	200	946					35,0%	11,3%	53,7%
Jihomoravský kraj	617	200	865					36,7%	11,9%	51,4%
Středočeský kraj	607	247	705					39,0%	15,8%	45,2%
Ústecký kraj	368	132	510					36,4%	13,1%	50,5%
Olomoucký kraj	349	119	511					35,6%	12,2%	52,2%
Zlínský kraj	315	97	424					37,6%	11,6%	50,8%
Plzeňský kraj	318	115	376					39,3%	14,2%	46,4%
Jihočeský kraj	291	108	407					36,1%	13,4%	50,5%
Královéhradecký kraj	303	99	373					39,1%	12,7%	48,1%
Pardubický kraj	256	90	417					33,6%	11,8%	54,6%
Vysočina	262	87	291					41,0%	13,6%	45,5%
Liberecký kraj	238	72	257					41,9%	12,8%	45,4%
Karlovarský kraj	133	48	222					33,0%	11,8%	55,2%
ČR	35,0%	11,8%	53,2%							

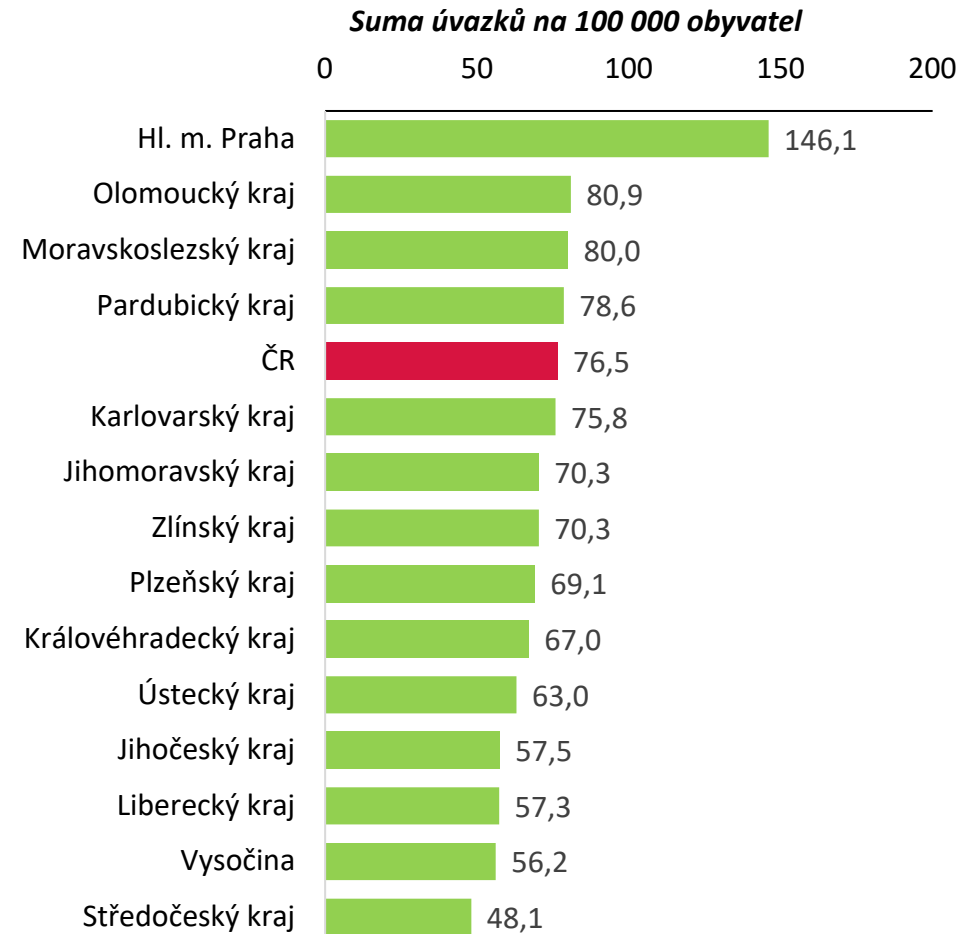
Samostatné ordinace (ambulance) v ČR: suma úvazků na 100 000 obyvatel (k 31. 12. 2024)

Zdroj dat: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb, Národní registr hrazených zdravotních služeb

Samostatná ordinace praktického lékaře (PL)



Samostatná ordinace lékaře specialisty

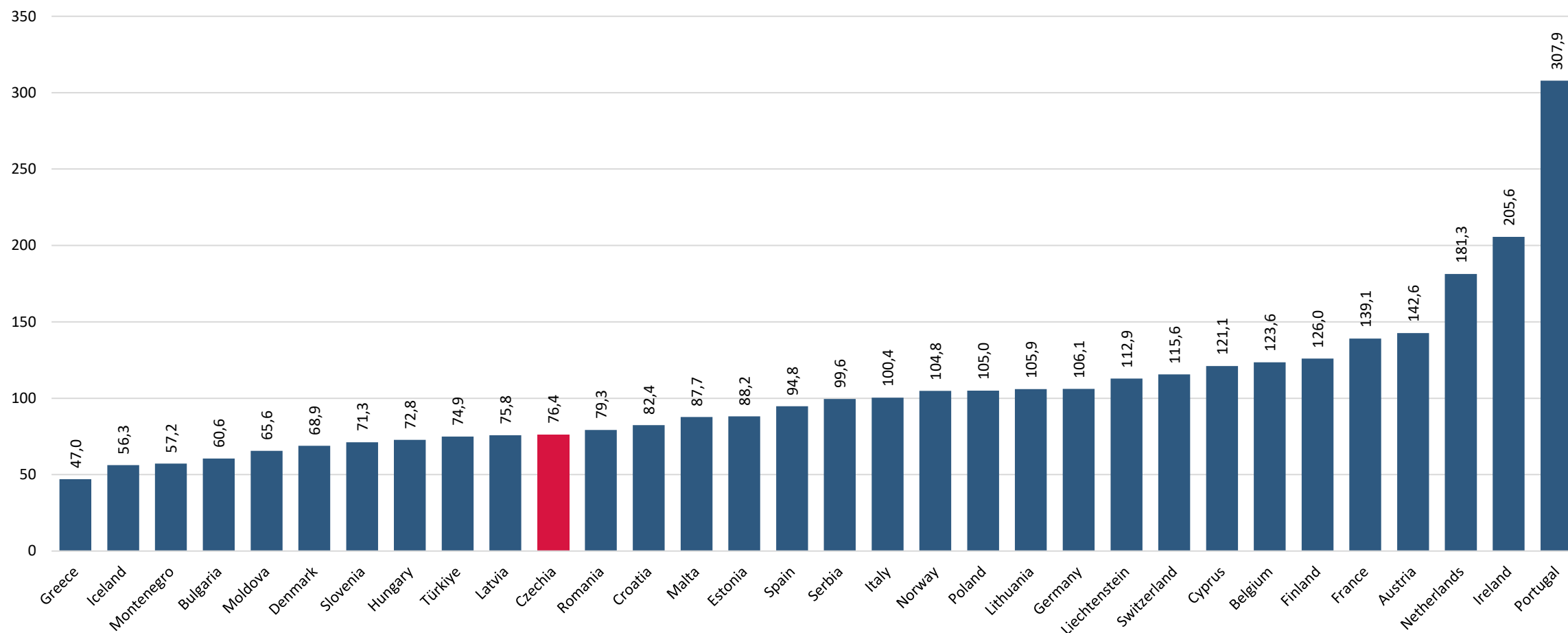


**Nevyvážený poměr kapacit ambulantních specialistů
a praktických lékařů je patrný i v mezinárodních
srovnáních, zejména v Praze a dalších velkých městech**



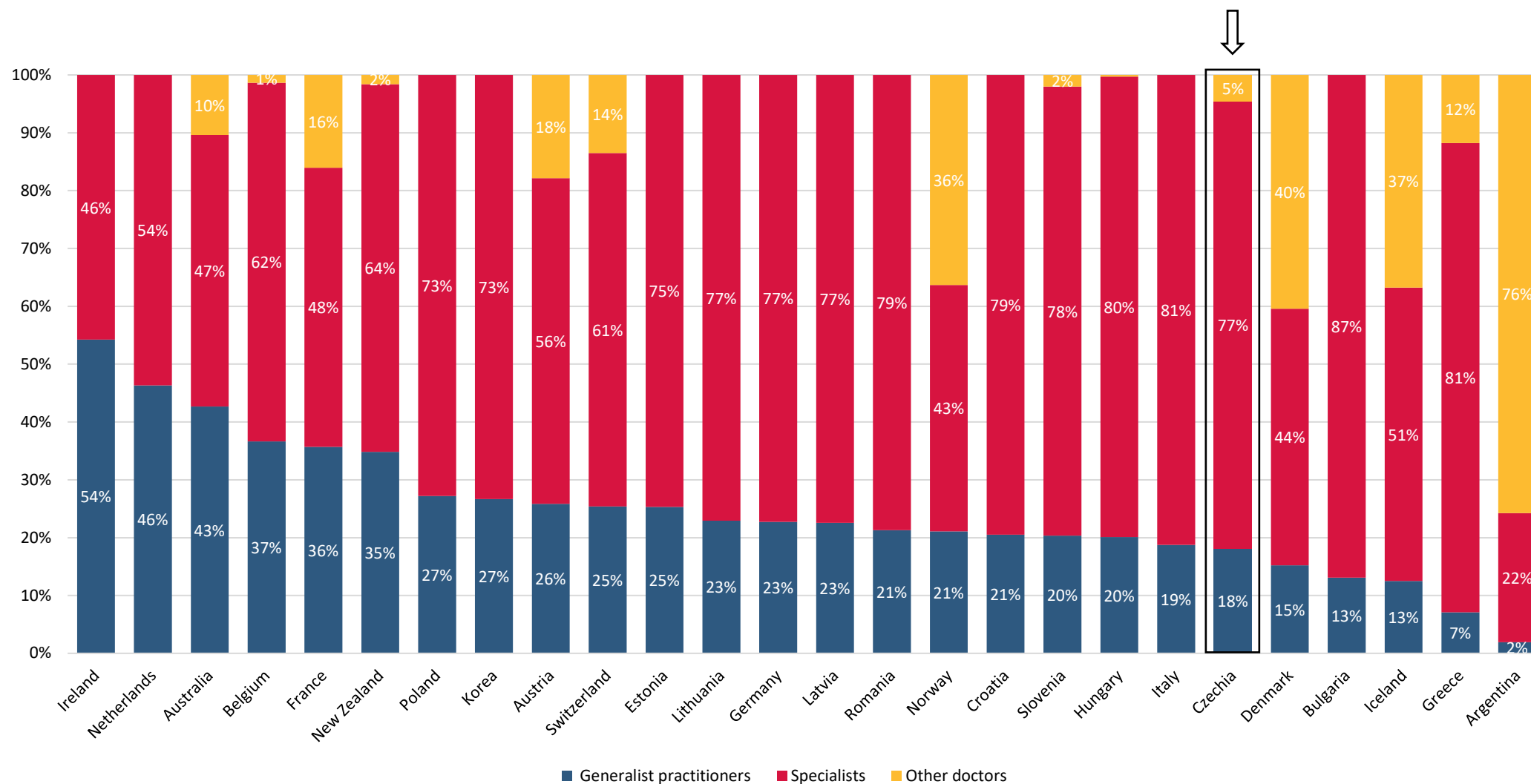
Mezinárodní srovnání počtu praktických lékařů na 100 000 obyvatel

Zdroj dat: Eurostat, 2023



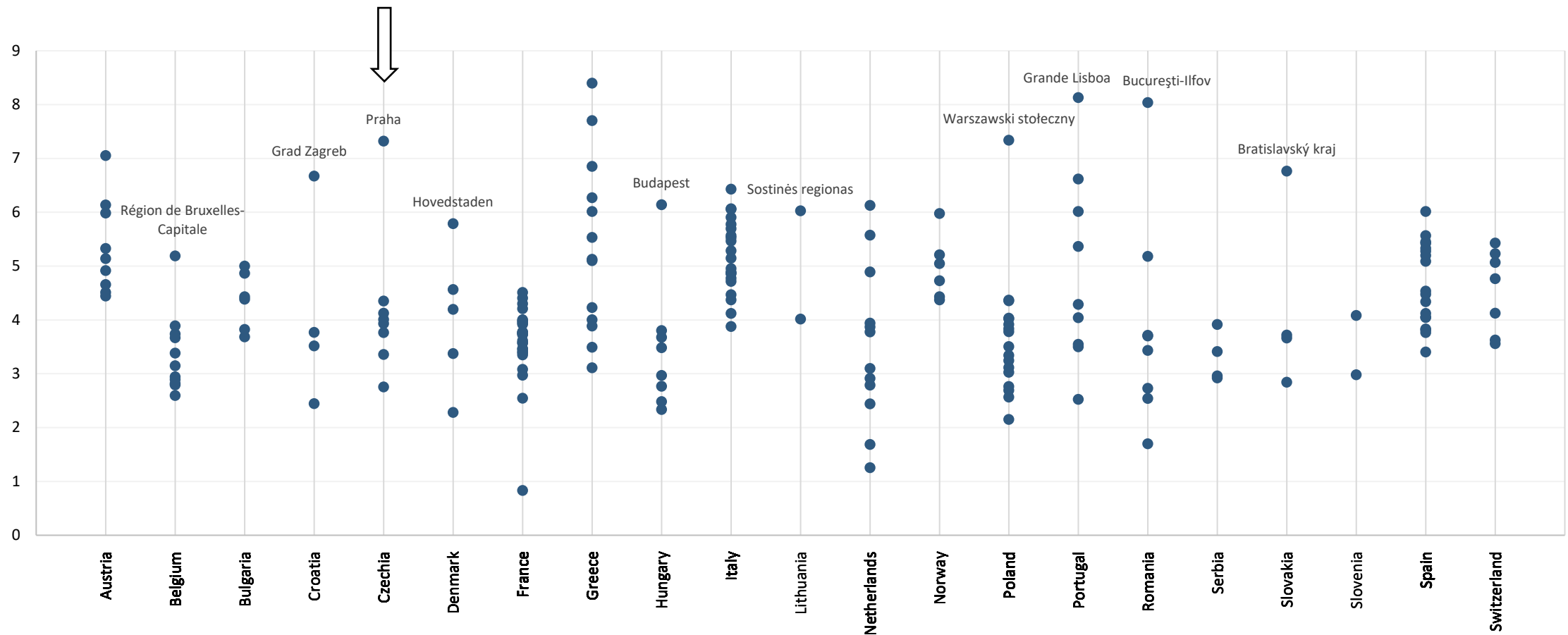
Podíl lékařů dle různých kategorií – mezinárodní srovnání

Zdroj dat: OECD, 2023



Mezinárodní srovnání počtu lékařů na 1 000 obyvatel (úroveň NUTS 2)

Zdroj dat: Eurostat, 2023



Ačkoli z makropohledu je evidentní, že úvazková kapacita ambulantních specialistů je vysoká, toto tvrzení nelze paušalizovat.

Je nutné rozlišovat mezi odbornostmi.

Příkladem kapacitně ohrožené odbornosti, která je ohrožena demografickým stárnutím a u které ročně ubývá počet míst poskytování je diabetologie.

Jde přitom o odbornost velmi potřebnou vzhledem k epidemii diabetu v české populaci.

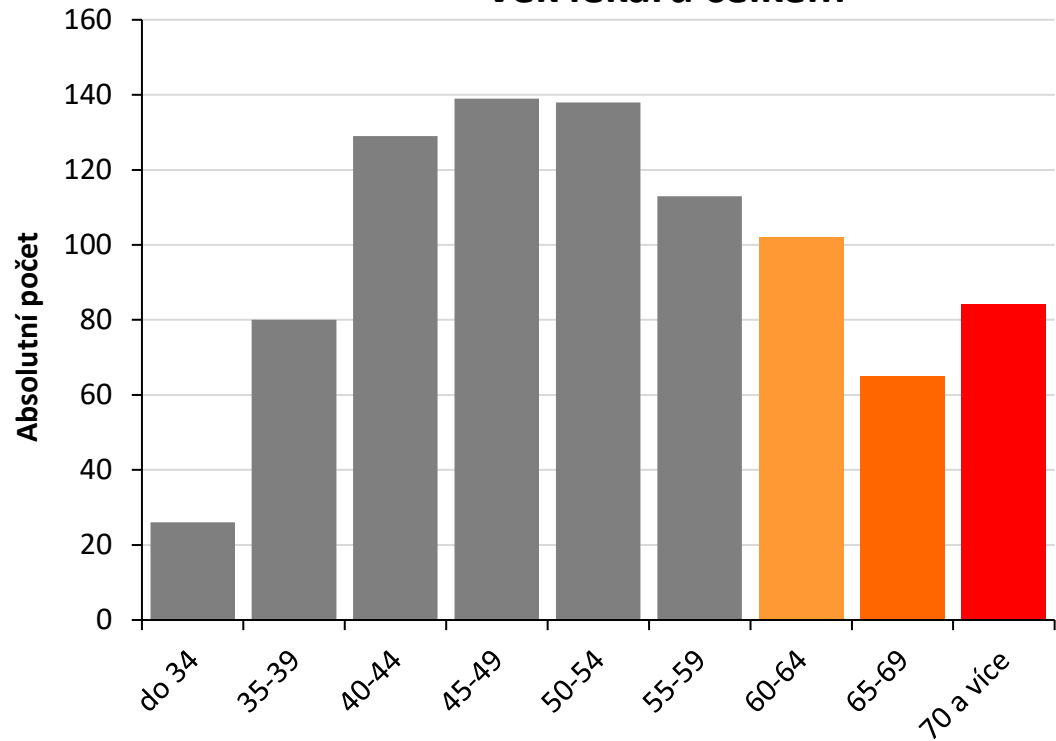


Aktivní diabetologové podle věku a pohlaví

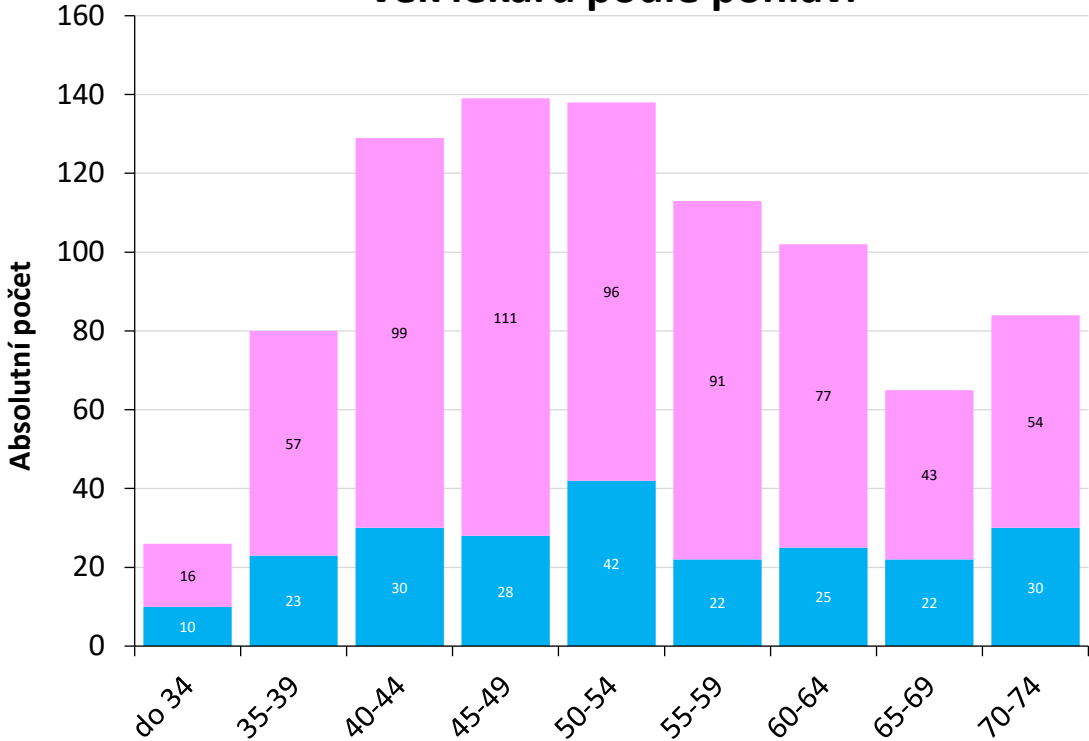
Definice: všichni aktivní lékaři se specializací „diabetologie“ a „Diabetologie a endokrinologie“, stav k 31. 12. 2024

	Muži	Ženy	Celkem
	N = 232 (26,5 %)	N = 644 (73,5 %)	N = 876
Průměrný věk	54 let	53 let	53 let
60 a více let	77 (33,2 %)	174 (27,0 %)	251 (28,7 %)
65 a více let	52 (22,4 %)	97 (15,1 %)	149 (17,0 %)

Věk lékařů celkem



Věk lékařů podle pohlaví



Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+NRHZZ, stav k 31. 3. 2023

Dynamika počtu diabetologických ordinací v letech 2018-2024

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Celková bilance počtu míst diabetologie v letech 2018-2024

Dle kraje	-20	-15	-10	-5	0	5	+	-
Jihočeský kraj					1	9	7	
Pardubický kraj					1	7	6	
Kraj Vysočina					1	13	12	
Ústecký kraj					0	18	17	
Hlavní město Praha				-1		5	6	
Královéhradecký kraj				-1		62	64	
Liberecký kraj				-4		4	7	
Olomoucký kraj				-4		5	9	
Zlínský kraj				-5		14	19	
Středočeský kraj				-7		5	10	
Plzeňský kraj				-7		19	24	
Jihomoravský kraj				-7		12	20	
Karlovarský kraj				-11		5	15	
Moravskoslezský kraj				-12		8	20	
Dle velikosti sídla								
≤ 2000				-1		2	6	
2001 - 5000				-7		15	14	
5001 - 10000					0	28	35	
10001 - 50000				-13		48	68	
50001 - 100000				-16		23	29	
> 100 000-19						70	84	

Počet zrušených míst poskytování 2018 – 2024



	Bilance	+	-
Celá ČR 2018-2024	-56	271	327

Ačkoli z makropohledu je evidentní, že úvazková kapacita ambulantních specialistů je vysoká, toto tvrzení nelze paušalizovat a je nutné rozlišovat mezi odbornostmi.

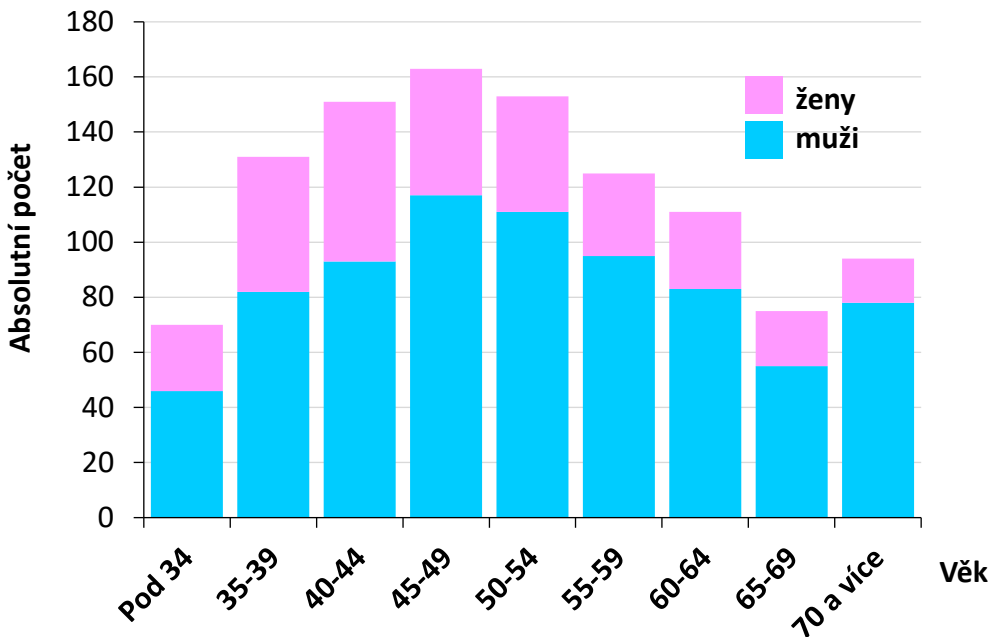
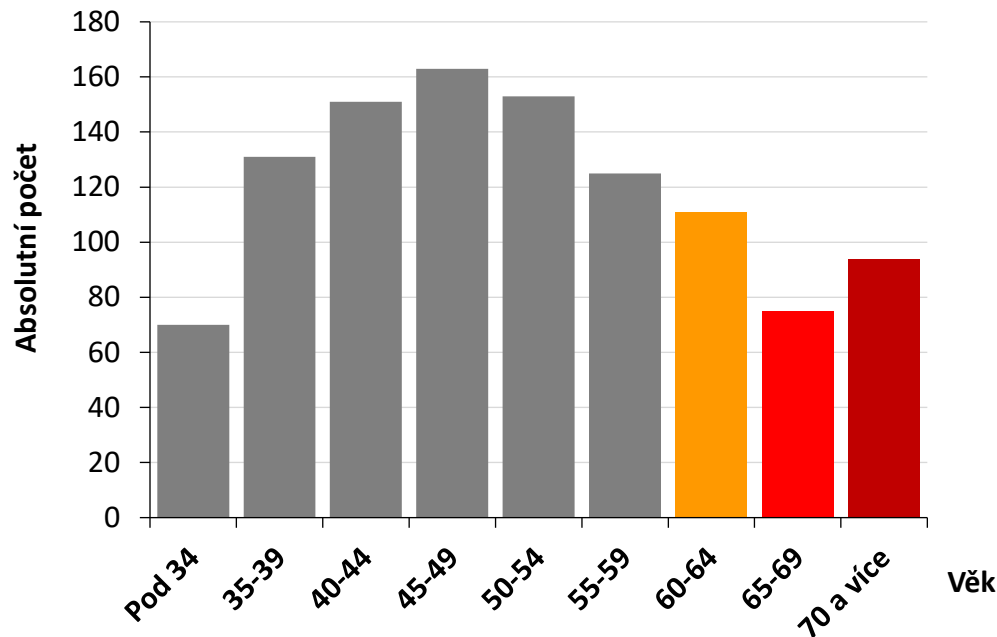
Příkladem kapacitně dobře zajištěné odbornosti je kardiologie.



Věk a pohlaví aktivních kardiologů

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+NRHZZ, stav k 31. 12. 2024

Definice: všichni aktivní lékaři se specializací „kardiologie“ pracující na pracovištích s odborností „kardiologie“, stav k 31. 12. 2024

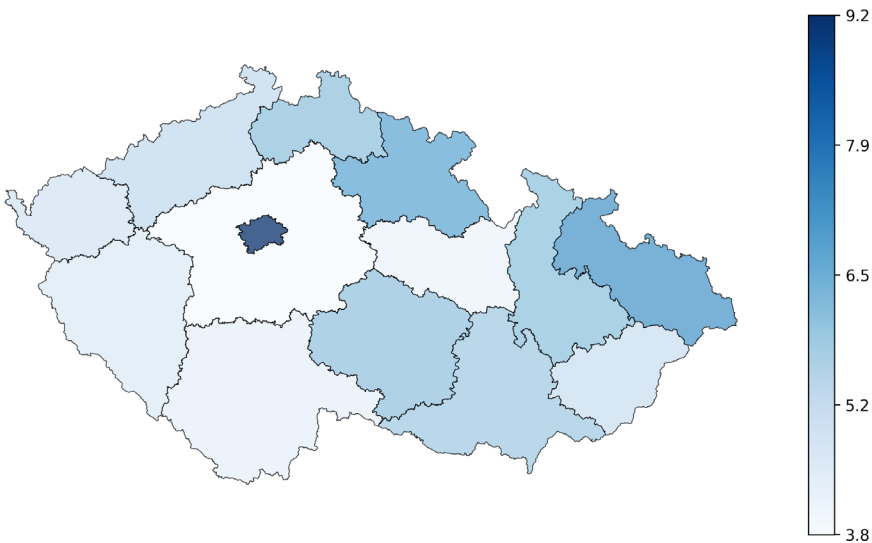
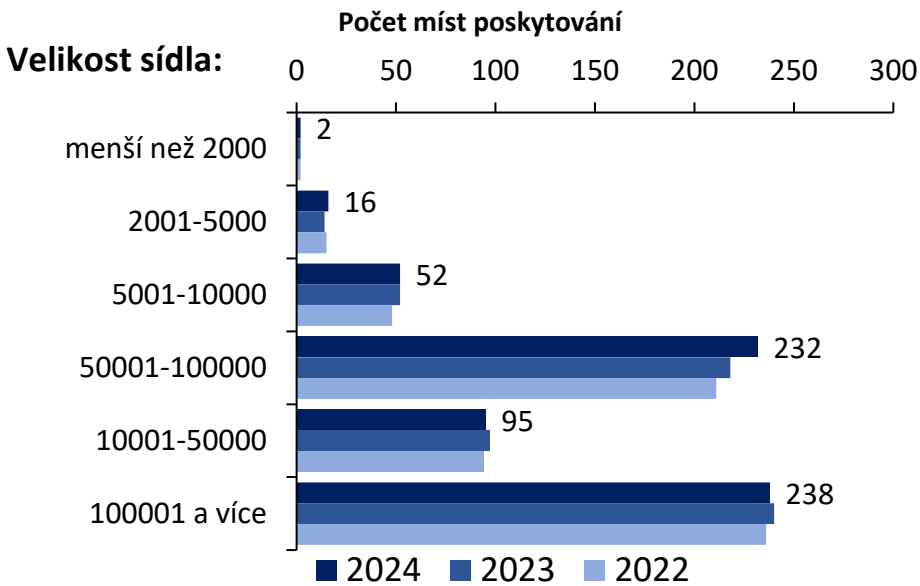
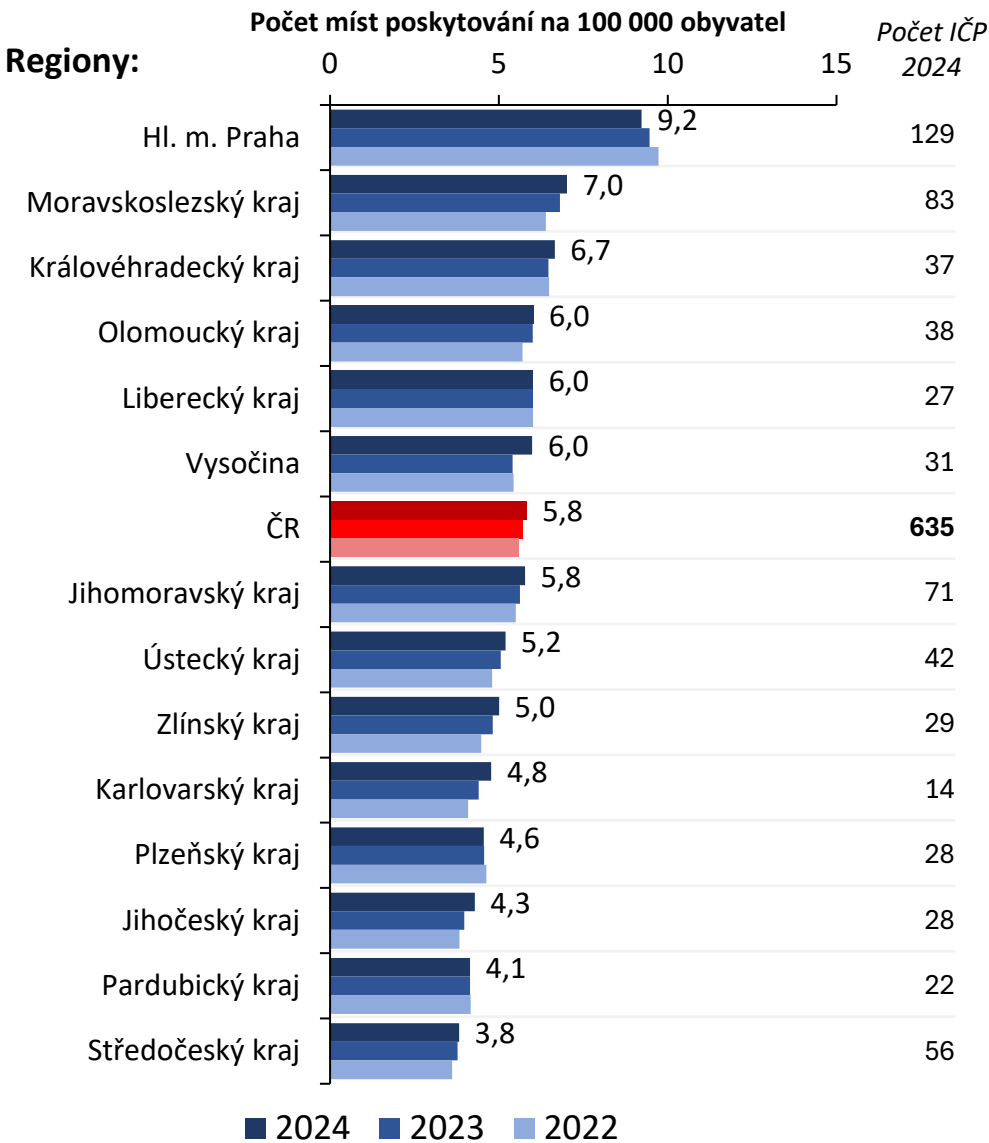


	Muži	Ženy	Celkem
	N = 760 (70,8 %) N = 313 (29,2 %)		N = 1 073
Průměrný věk	52 let	49 let	51 let
60 a více let	216 (28,4 %)	64 (20,4 %)	280 (26,1 %)
65 a více let	133 (17,5 %)	36 (11,5 %)	169 (15,8 %)

Počet IČP: ambulantní kardiologie 2022-2024

Zdroj: NRHZS 2022-2024

Definice: Pracoviště s hlavní nasmlouvanou odborností 107 - ambulantní kardiologie



Ačkoli z makropohledu je evidentní, že úvazková kapacita ambulantních specialistů je vysoká, toto tvrzení nelze paušalizovat

Situaci je nutné hodnotit s respektem k regionálně specifickým podmínkám a situacím.

Regiony ČR se v dostupných kapacitách různých ambulantních specialistů velmi významně liší – je nezbytné situaci řešit regionálně specificky

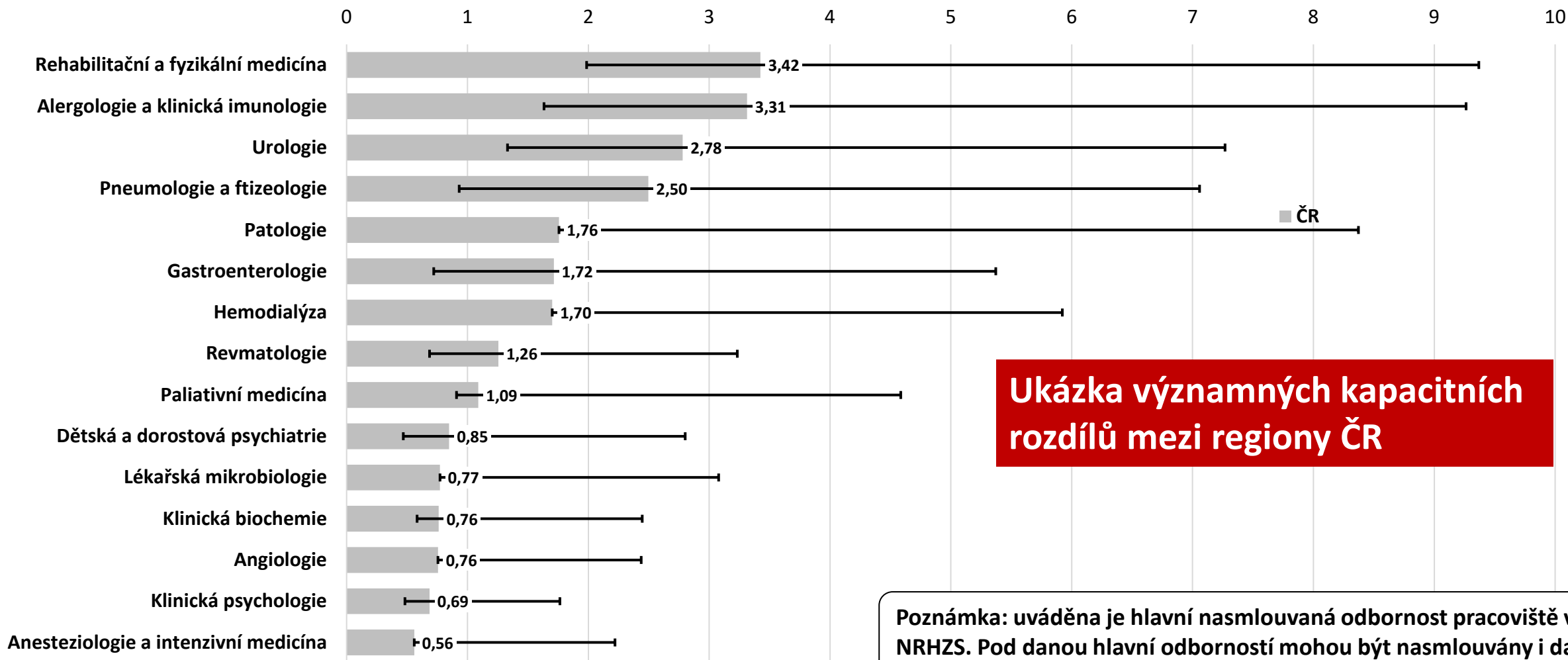


Úvazky lékařů v ambulantních zařízeních na 100 tis. obyvatel v r. 2024

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZS), stav k 31. 12. 2024

Hlavní odbornost podle NRHZS

Úvazky na 100 tis. obyv. (průměr ČR, minimum a maximum v krajích)



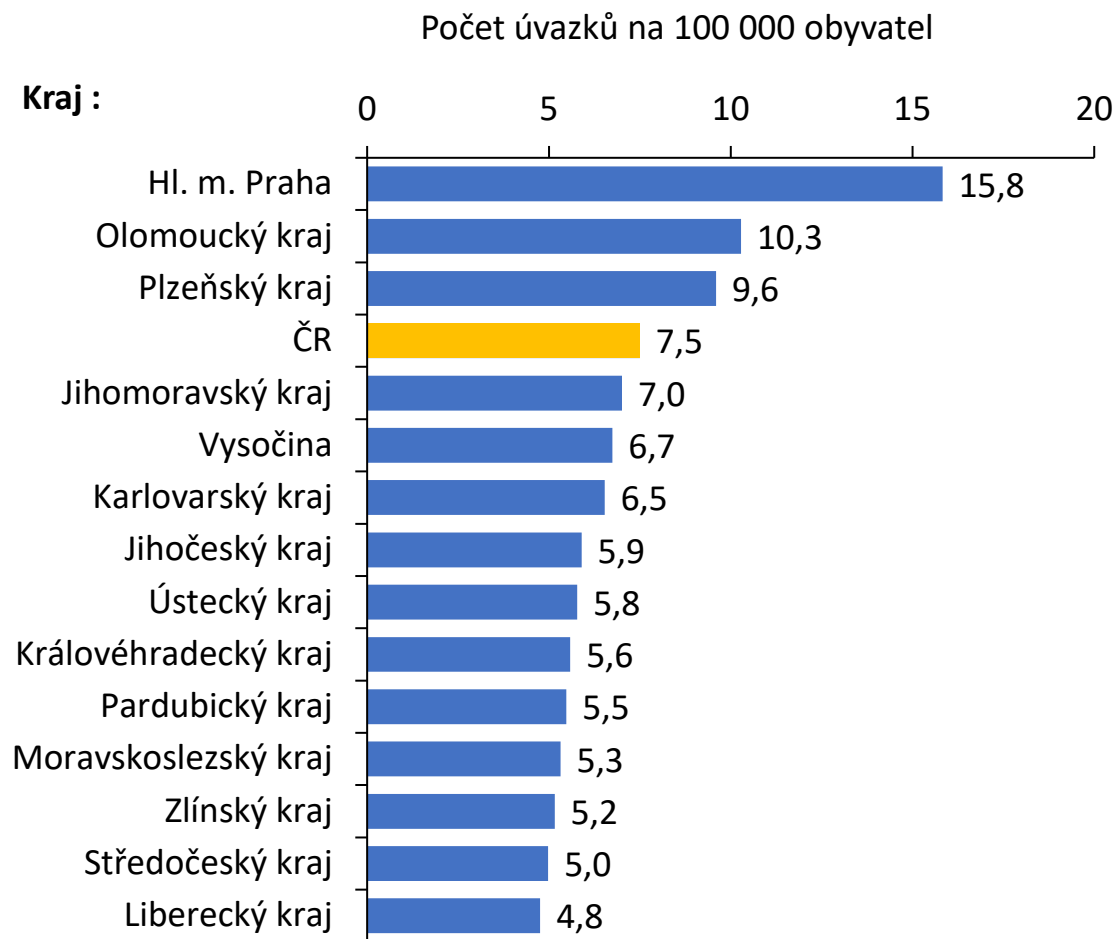
Ukázka významných kapacitních rozdílů mezi regiony ČR

Poznámka: uváděna je hlavní nasmlouvaná odbornost pracoviště v NRHZS. Pod danou hlavní odborností mohou být nasmlouvány i další vedlejší odbornosti.

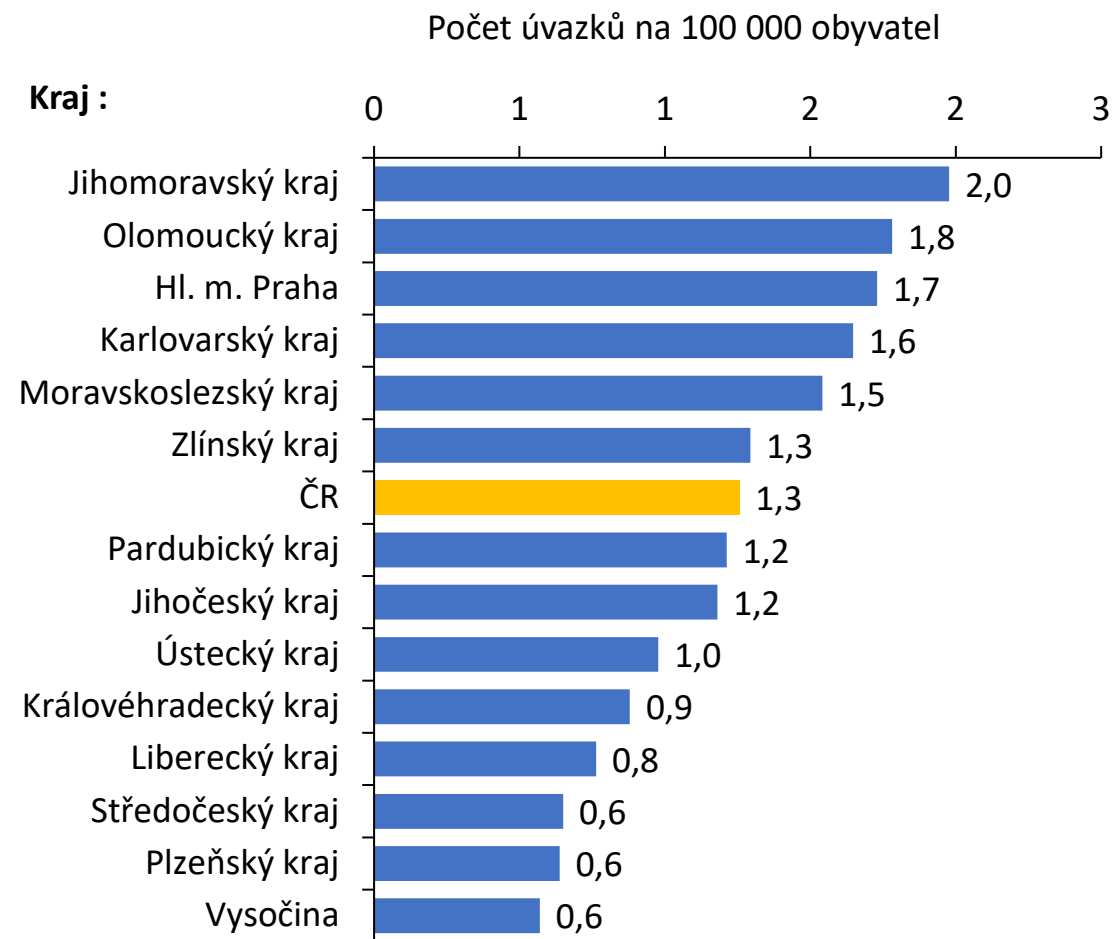
Úvazky lékařů v ambulantních zařízeních na 100 tis. obyvatel v r. 2024

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZZS), stav k 31. 12. 2024

Psychiatrie



Revmatologie



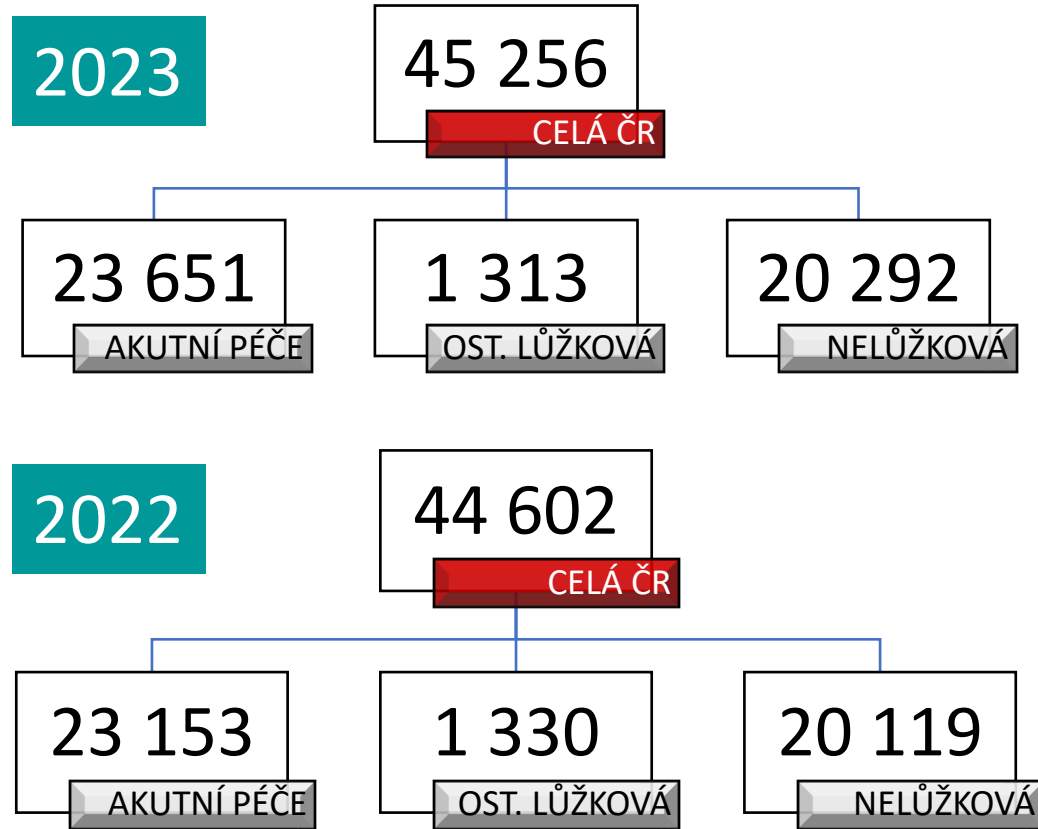
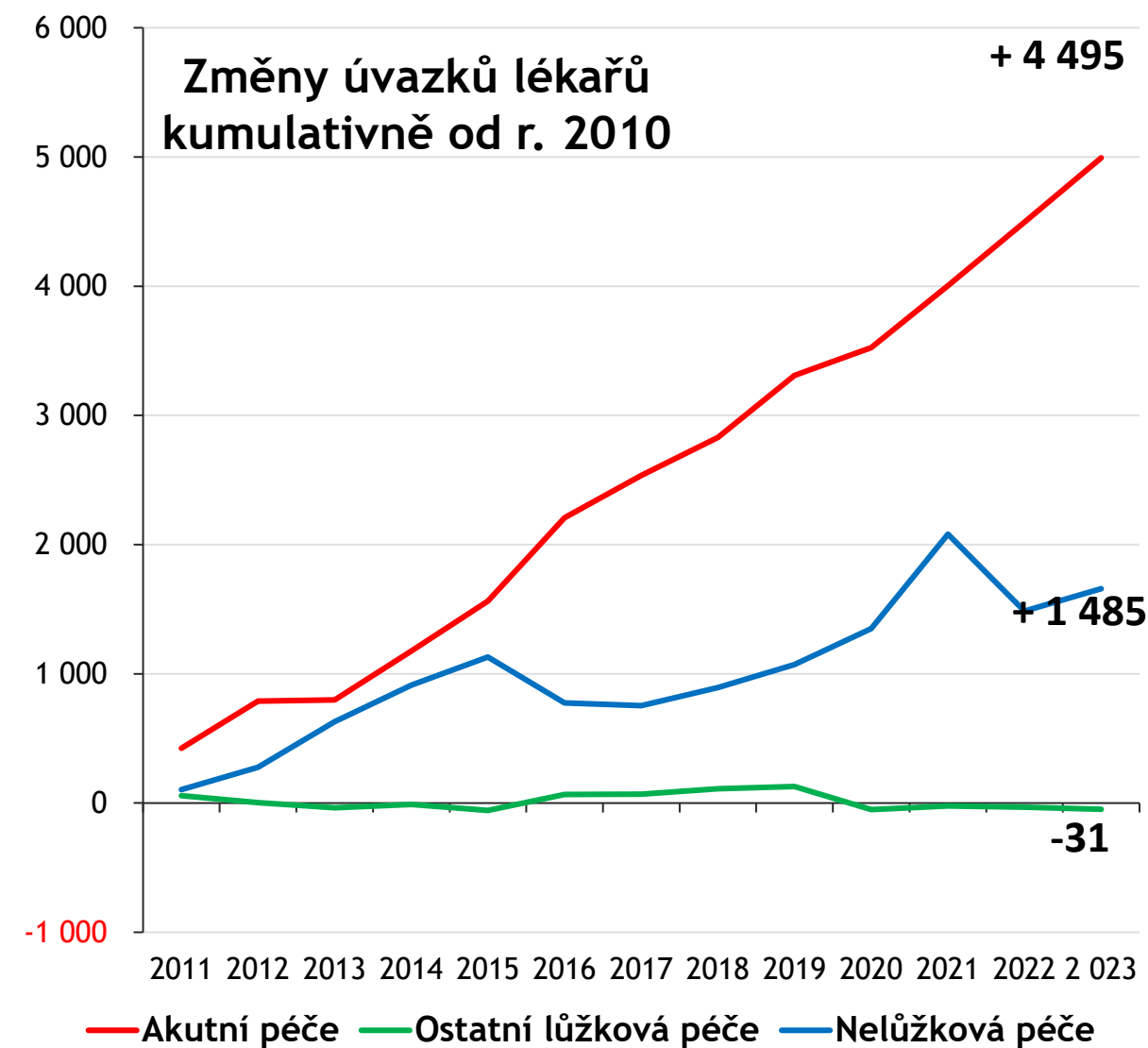
Ukázka významných kapacitních rozdílů mezi regiony ČR

Problémem ČR není celkový počet lékařů, ale jejich demografické stárnutí a nevyhovující distribuce kapacit mezi segmenty péče.

Příklad akutní lůžkové péče jako jediného segmentu, který dlouhodobě roste v objemu úvazků lékařů



Úvazky lékařů dle hlavních segmentů péče



Problémem ČR není celkový počet lékařů, ale jejich demografické stárnutí a nevyhovující distribuce kapacit mezi segmenty péče.

Velmi rizikové demografické stárnutí se týká i populace praktických lékařů !

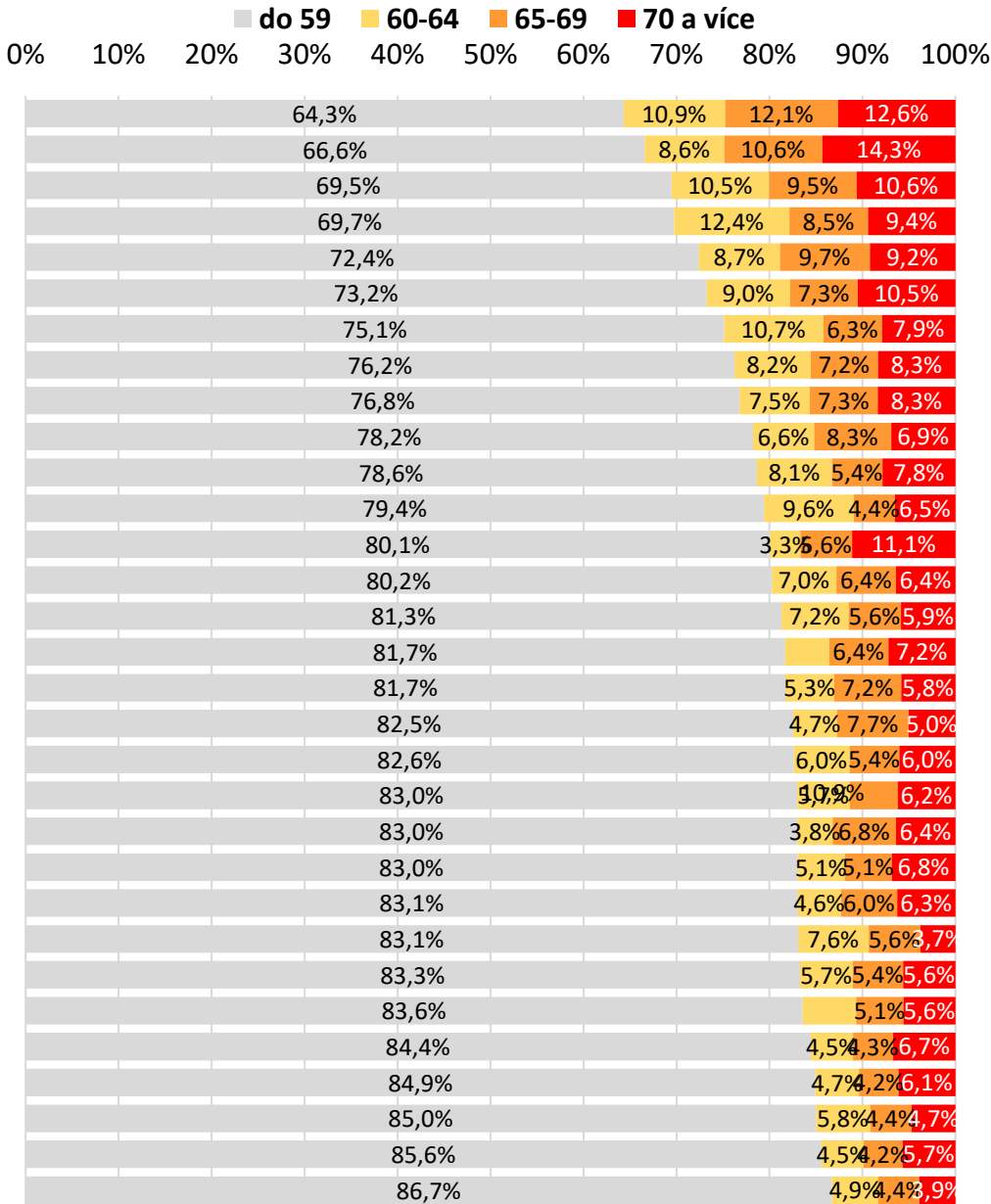


Obory s nejvyšším počtem lékařů, dle podílu lékařů 60+

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP), NRHZS

Definice: aktivní lékaři v zařízení lůžkové péče, stav k 31. 12. 2024

Obor	Celkem	do 59 let	60 a více	65 a více	70 a více
Lékařská pohotovostní služba	2373	1526 (64 %)	259 (11 %)	288 (12 %)	300 (13 %)
Léčebna dlouhodobě nemocných	1 014	675 (67 %)	87 (9 %)	107 (11 %)	145 (14 %)
Následná a dlouhodobá péče	783	544 (69 %)	82 (10 %)	74 (9 %)	83 (11 %)
Gastroenterologie	661	461 (70 %)	82 (12 %)	56 (8 %)	62 (9 %)
Hematologie a transfúzní lékařství	663	480 (72 %)	58 (9 %)	64 (10 %)	61 (9 %)
Endokrinologie a diabetologie	467	342 (73 %)	42 (9 %)	34 (7 %)	49 (10 %)
Infekční lékařství	394	296 (75 %)	42 (11 %)	25 (6 %)	31 (8 %)
Chirurgie	2 954	2252 (76 %)	242 (8 %)	214 (7 %)	246 (8 %)
Rehabilitační a fyzikální medicína	888	682 (77 %)	67 (8 %)	65 (7 %)	74 (8 %)
Klinická onkologie	593	464 (78 %)	39 (7 %)	49 (8 %)	41 (7 %)
Kardiologie	1 213	954 (79 %)	98 (8 %)	66 (5 %)	95 (8 %)
Kardiochirurgie	384	305 (79 %)	37 (10 %)	17 (4 %)	25 (7 %)
Patologie	396	317 (80 %)	13 (3 %)	22 (6 %)	44 (11 %)
Ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí	1 392	1117 (80 %)	97 (7 %)	89 (6 %)	89 (6 %)
Urologie	802	652 (81 %)	58 (7 %)	45 (6 %)	47 (6 %)
Radiologie a zobrazovací metody	1 598	1305 (82 %)	76 (5 %)	102 (6 %)	115 (7 %)
Traumatologie	361	295 (82 %)	19 (5 %)	26 (7 %)	21 (6 %)
Radiační onkologie	338	279 (83 %)	16 (5 %)	26 (8 %)	17 (5 %)
Neurochirurgie	299	247 (83 %)	18 (6 %)	16 (5 %)	18 (6 %)
Vnitřní lékařství	3 934	3265 (83 %)	223 (6 %)	203 (5 %)	243 (6 %)
Pneumologie a ftizeologie	719	597 (83 %)	27 (4 %)	49 (7 %)	46 (6 %)
Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku	908	754 (83 %)	46 (5 %)	46 (5 %)	62 (7 %)
Dermatovenerologie	496	412 (83 %)	23 (5 %)	30 (6 %)	31 (6 %)
Urgentní medicína	1 254	1042 (83 %)	95 (8 %)	70 (6 %)	47 (4 %)
Gynekologie a porodnictví	1831	1525 (83 %)	104 (6 %)	99 (5 %)	103 (6 %)
Dětské lékařství	1 667	1393 (84 %)	96 (6 %)	85 (5 %)	93 (6 %)
Oftalmologie	971	820 (84 %)	44 (5 %)	42 (4 %)	65 (7 %)
Psychiatrie	897	762 (85 %)	42 (5 %)	38 (4 %)	55 (6 %)
Neonatologie	1 061	902 (85 %)	62 (6 %)	47 (4 %)	50 (5 %)
Neurologie	1 409	1206 (86 %)	64 (5 %)	59 (4 %)	80 (6 %)
Anesteziologie a intenzivní medicína	2 586	2243 (87 %)	128 (5 %)	115 (4 %)	100 (4 %)

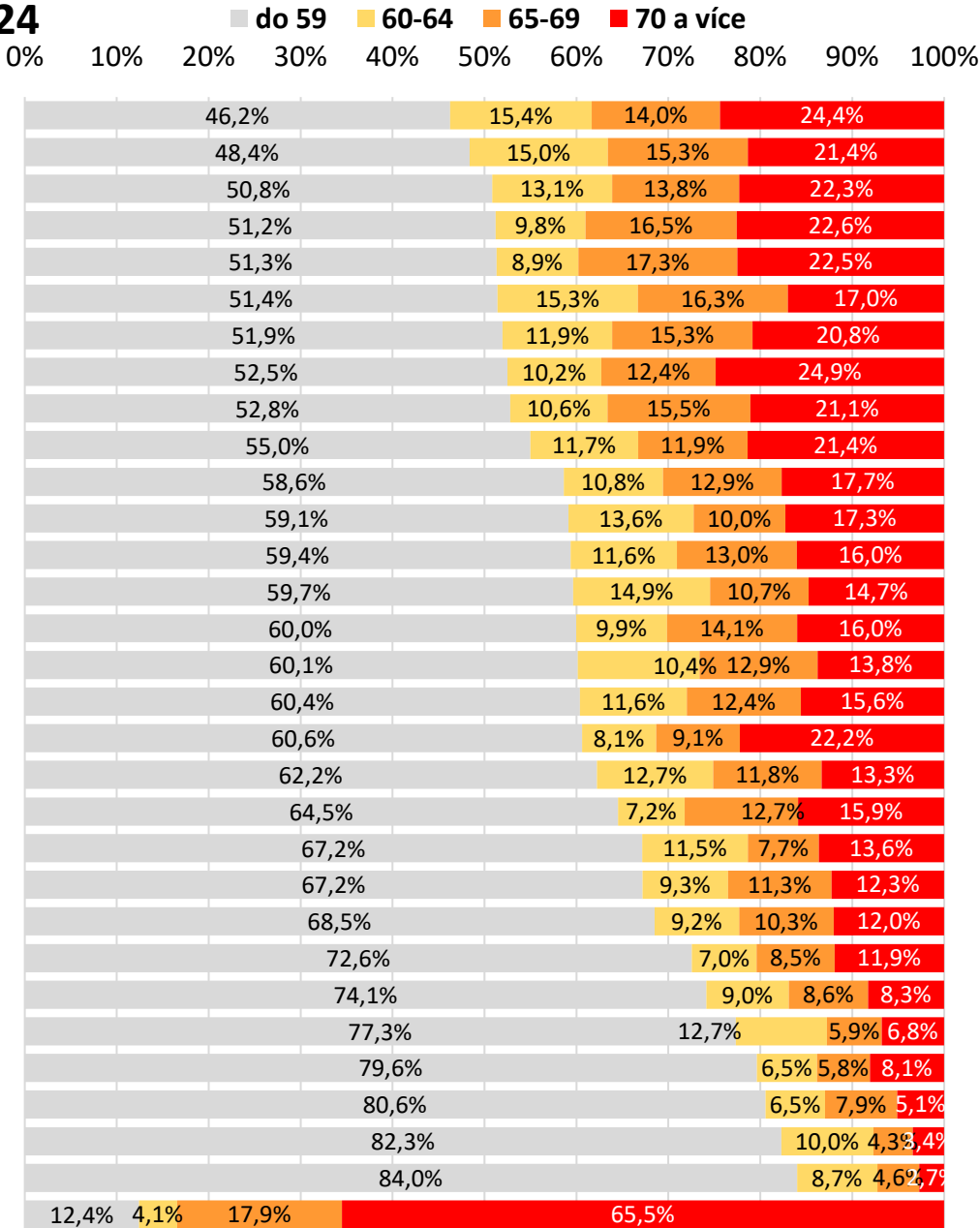


Obory s nejvyšším počtem lékařů, dle podílu lékařů 60+

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP), NRHZS

Definice: aktivní lékaři v zařízení ambulantní péče, stav k 31. 12. 2024

Obor	Celkem	do 59 let	60 a více	65 a více	70 a více
Vnitřní lékařství	1 518	702 (46 %)	234 (15 %)	212 (14 %)	370 (24 %)
Alergologie a klinická imunologie	459	222 (48 %)	69 (15 %)	70 (15 %)	98 (21 %)
Chirurgie	1 202	611 (51 %)	157 (13 %)	166 (14 %)	268 (22 %)
Anesteziologie a intenzivní medicína	164	84 (51 %)	16 (10 %)	27 (16 %)	37 (23 %)
Revmatologie	191	98 (51 %)	17 (9 %)	33 (17 %)	43 (23 %)
Praktické lékařství pro děti a dorost	2 278	1171 (51 %)	348 (15 %)	372 (16 %)	387 (17 %)
Pneumologie a ftizeologie	360	187 (52 %)	43 (12 %)	55 (15 %)	75 (21 %)
Lázeňská a ozdravenská rehabilitace	362	190 (52 %)	37 (10 %)	45 (12 %)	90 (25 %)
Lékařská pohotovostní služba	896	473 (53 %)	95 (11 %)	139 (16 %)	189 (21 %)
Rehabilitační a fyzikální medicína	631	347 (55 %)	74 (12 %)	75 (12 %)	135 (21 %)
Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku	667	391 (59 %)	72 (11 %)	86 (13 %)	118 (18 %)
Gastroenterologie	301	178 (59 %)	41 (14 %)	30 (10 %)	52 (17 %)
Gynekologie a porodnictví	2 165	1285 (59 %)	251 (12 %)	282 (13 %)	347 (16 %)
Endokrinologie a diabetologie	746	445 (60 %)	111 (15 %)	80 (11 %)	110 (15 %)
Všeobecné praktické lékařství	6 277	3764 (60 %)	621 (10 %)	888 (14 %)	1004 (16 %)
Ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí	996	599 (60 %)	132 (13 %)	128 (13 %)	137 (14 %)
Dermatovenerologie	654	395 (60 %)	76 (12 %)	81 (12 %)	102 (16 %)
Patologie	198	120 (61 %)	16 (8 %)	18 (9 %)	44 (22 %)
Neurologie	900	560 (62 %)	114 (13 %)	106 (12 %)	120 (13 %)
Radiologie a zobrazovací metody	843	544 (65 %)	61 (7 %)	104 (12 %)	134 (16 %)
Kardiologie	740	497 (67 %)	85 (11 %)	57 (8 %)	101 (14 %)
Urologie	506	340 (67 %)	47 (9 %)	57 (11 %)	62 (12 %)
Oftalmologie	1 206	826 (68 %)	111 (9 %)	124 (10 %)	145 (12 %)
Psychiatrie	1 108	804 (73 %)	78 (7 %)	94 (8 %)	132 (12 %)
Hemodialýza	290	215 (74 %)	26 (9 %)	25 (9 %)	24 (8 %)
Koroner	353	273 (77 %)	35 (10 %)	21 (6 %)	24 (7 %)
Paliativní medicína	260	207 (80 %)	17 (7 %)	15 (6 %)	21 (8 %)
Reprodukční medicína	216	174 (81 %)	14 (6 %)	17 (8 %)	11 (5 %)
Přeprava pacientů neodkladné péče	350	288 (82 %)	35 (10 %)	15 (4 %)	12 (3 %)
Urgentní medicína	481	404 (84 %)	42 (9 %)	22 (5 %)	13 (3 %)
Ostatní obory	290	36 (12 %)	12 (4 %)	52 (18 %)	190 (66 %)



Praktický lékař pro dospělé (PL)

	N	%	Úvazky
<i>*Celkový počet žijících lékařů se specializací PL (aktivní i neaktivní)</i>	9 752	-	-
**Počet aktivních PL ve zdravotnictví (dle NRHZS) na pracovištích s odborností 001	6 350	68,6%	5 639,5
- z toho u lůžkových PZS	368	4,4%	247,8
- z toho ve sdružených ambulancích	634	8,9%	503,1
- z toho v samostatných ambulancích praktického lékaře	5 257	83,2%	4 689,6
- z toho jinde či neznámo	315	3,5%	199,0

*celkový počet je unikátní počet za ČR; v souhrnu aktivní lékaři se specializací PL, za všechna pracoviště bez ohledu na jejich odbornost a neaktivní lékaři se specializací PL

** celkový počet je unikátní počet za ČR; u jednotlivých typů pracovišť v poznámce „z toho“ jeden lékař může pracovat ve více typech ZZ

Demografické stárnutí populace aktivních PL



Aktivní praktičtí lékaři pro dospělé podle věku a pohlaví

Definice: lékaři aktivní na pracovišti s hlavní nasmlouvanou odborností 001 – Všeobecné praktické lékařství, stav k 31. 12. 2024

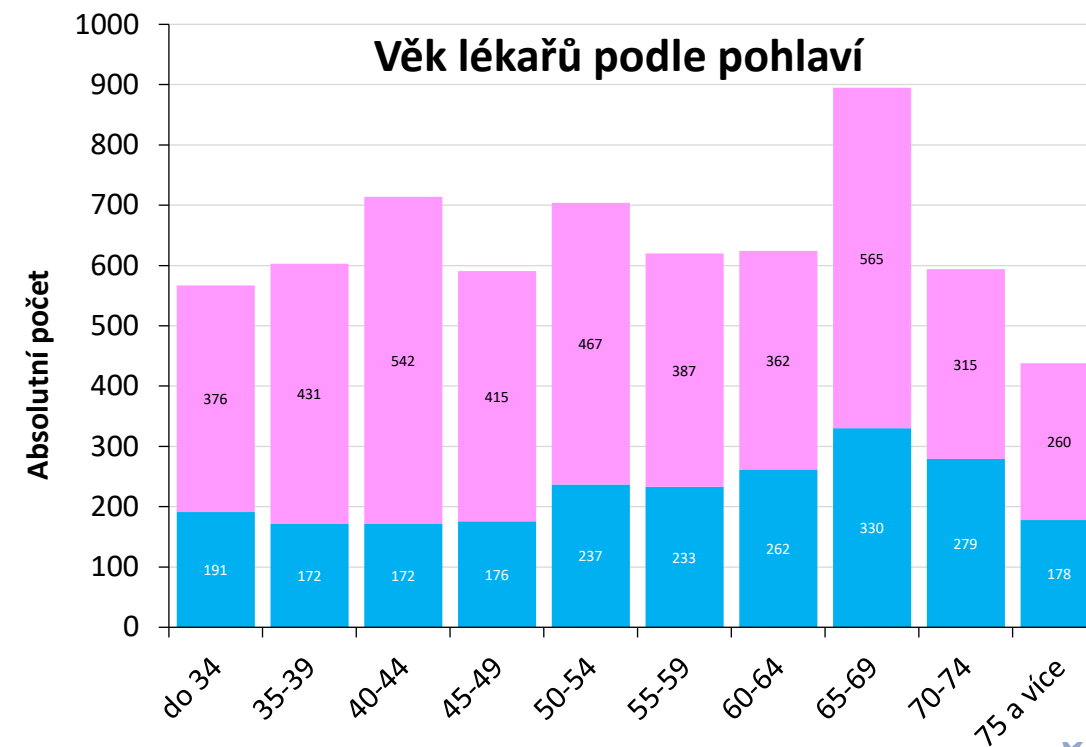
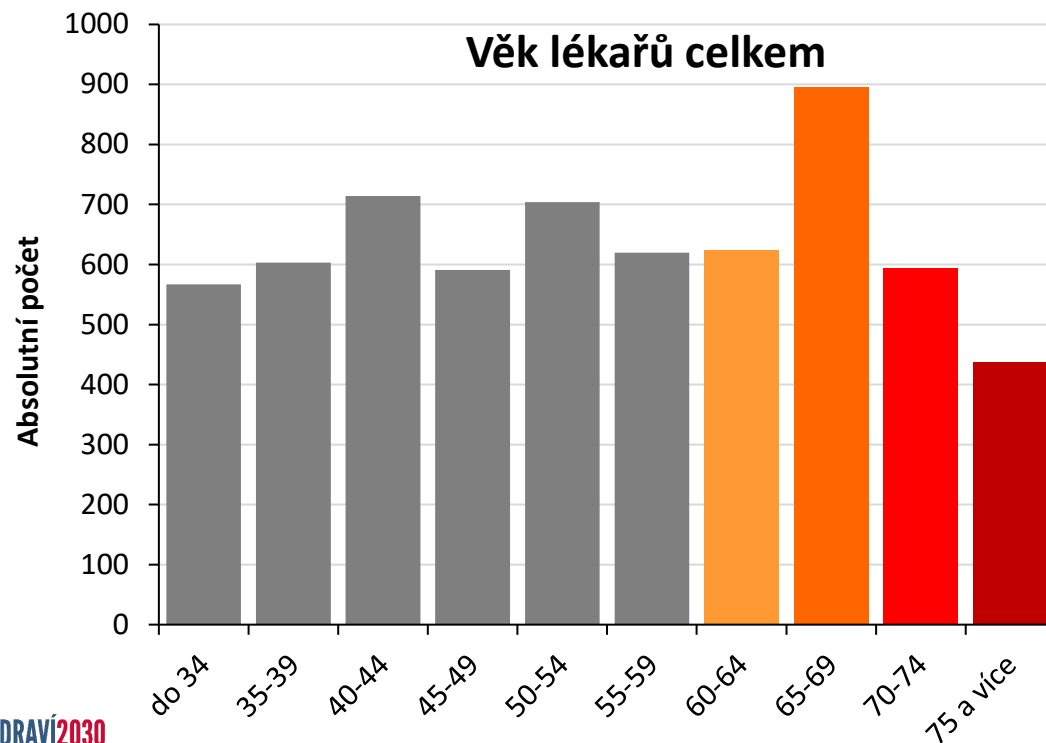
Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP)+NRHZS, stav k 31. 12. 2024

	Muži N = 2 230 (35,1 %)	Ženy N = 4 120 (64,9 %)	Celkem N = 6 350
Průměrný věk	57 let	53 let	54 let
60 a více let	1 049 (47,0 %)	1 502 (36,5 %)	2 551 (40,2 %)
65 a více let	787 (35,3 %)	1 140 (27,7 %)	1 927 (30,3 %)

2021:

42,9 %

31,8 %



Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro dospělé

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2018

Dle kraje	-50	-40	-30	-20	-10	0	10	+	-
Plzeňský kraj						3	26	23	
Zlínský kraj						3	13	10	
Středočeský kraj						1	45	44	
Liberecký kraj						0	12	12	
Hlavní město Praha					-1		35	36	
Olomoucký kraj					-3		17	20	
Královéhradecký kraj					-3		9	12	
Kraj Vysočina					-3		27	30	
Pardubický kraj					-7		16	23	
Moravskoslezský kraj					-8		33	41	
Ústecký kraj					-9		24	33	
Karlovarský kraj					-10		6	16	
Jihomoravský kraj					-11		27	38	
Jihočeský kraj					-21		26	47	
Dle velikosti sídla									
≤ 2000	-42						68	110	
2001 - 5000					-12		30	42	
5001 - 10000					-1		31	32	
10001 - 50000					-11		75	86	
50001 - 100000						0	31	31	
> 100 000					-3		81	84	

	Bilance	+	-
Celá ČR 2018	-70	316	386

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2019

Dle kraje	-30	-20	-10	0	10	+	-
Kraj Vysočina					5	18	13
Hlavní město Praha					3	39	36
Královéhradecký kraj					1	16	15
Liberecký kraj					0	13	13
Jihočeský kraj				-1		20	21
Plzeňský kraj				-1		15	16
Karlovarský kraj				-2		7	9
Pardubický kraj				-4		12	16
Zlínský kraj				-5		6	11
Olomoucký kraj				-7		16	23
Ústecký kraj				-8		24	32
Jihomoravský kraj				-11		23	34
Středočeský kraj				-11		28	39
Moravskoslezský kraj				-14		21	35
Dle velikosti sídla							
≤ 2000				-12		77	89
2001 - 5000				-4		34	38
5001 - 10000				-5		19	24
10001 - 50000				-23		45	68
50001 - 100000				-8		18	26
> 100 000				-3		65	68

	Bilance	+	-
Celá ČR 2019	-55	258	313

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2020

Dle kraje	-30	-20	-10	0	10	+	-
Hlavní město Praha					4	32	28
Plzeňský kraj					3	12	9
Moravskoslezský kraj					2	30	28
Královéhradecký kraj					1	16	15
Pardubický kraj					1	8	7
Jihomoravský kraj				0		31	31
Kraj Vysočina				0		16	16
Liberecký kraj				-2		14	16
Zlínský kraj				-2		10	12
Jihočeský kraj				-4		13	17
Karlovarský kraj				-4		3	7
Olomoucký kraj				-6		9	15
Ústecký kraj				-13		10	23
Středočeský kraj				-18		28	46
Dle velikosti sídla							
≤ 2000	-25					57	82
2001 - 5000				-4		37	41
5001 - 10000					2	22	20
10001 - 50000				-9		45	54
50001 - 100000				-1		20	21
> 100 000				-1		51	52

	Bilance	+	-
Celá ČR 2020	-38	232	270

Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro dospělé

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2021

Dle kraje	-30	-20	-10	0	10	20	+	-
Hlavní město Praha					10		42	32
Liberecký kraj					7		16	9
Středočeský kraj					2		29	27
Jihočeský kraj				0			13	13
Pardubický kraj				0			5	5
Karlovarský kraj			-1				5	6
Olomoucký kraj			-2				12	14
Plzeňský kraj			-2				6	8
Královéhradecký kraj			-3				8	11
Ústecký kraj			-3				17	20
Zlínský kraj			-3				15	18
Kraj Vysočina			-4				15	19
Jihomoravský kraj			-9				15	24
Moravskoslezský kraj			-18				16	34
Dle velikosti sídla								
≤ 2000		-19					50	69
2001 - 5000			-3				32	35
5001 - 10000					3		23	20
10001 - 50000				-2			32	34
50001 - 100000				-4			18	22
> 100 000				-1			59	60

	Bilance	+	-
Celá ČR 2021	-26	214	240

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2022

Dle kraje	-50	-40	-30	-20	-10	0	10	+	-
Hlavní město Praha							5	38	33
Olomoucký kraj							2	16	14
Pardubický kraj							1	10	9
Jihočeský kraj					-1			19	20
Karlovarský kraj					-1			1	2
Liberecký kraj					-1			11	12
Královéhradecký kraj					-5			9	14
Plzeňský kraj					-5			4	9
Středočeský kraj					-8			33	41
Moravskoslezský kraj					-9			19	28
Jihomoravský kraj					-12			12	24
Kraj Vysočina					-12			9	21
Zlínský kraj					-12			6	18
Ústecký kraj					-13			12	25
Dle velikosti sídla									
≤ 2000		-39						39	78
2001 - 5000					-13			22	35
5001 - 10000					-7			24	31
10001 - 50000					-9			47	56
50001 - 100000					-8			14	22
> 100 000							6	53	47

	Bilance	+	-
Celá ČR 2022	-71	199	270

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2023

Dle kraje	-40	-30	-20	-10	0	10	20	+	-
Hlavní město Praha							9	38	29
Jihomoravský kraj							6	33	27
Plzeňský kraj							5	17	12
Karlovarský kraj							1	8	7
Liberecký kraj							1	18	17
Ústecký kraj					-1			20	21
Středočeský kraj					-3			35	38
Královéhradecký kraj					-4			14	18
Pardubický kraj					-4			8	12
Jihočeský kraj					-8			17	25
Kraj Vysočina					-8			5	13
Zlínský kraj					-8			12	20
Olomoucký kraj					-11			9	20
Moravskoslezský kraj					-13			19	32
Dle velikosti sídla									
≤ 2000		-33						51	84
2001 - 5000					-3			32	35
5001 - 10000					-1			37	38
10001 - 50000						3		58	55
50001 - 100000					-11			15	26
> 100 000						7		60	53

	Bilance	+	-
Celá ČR 2023	-38	253	291

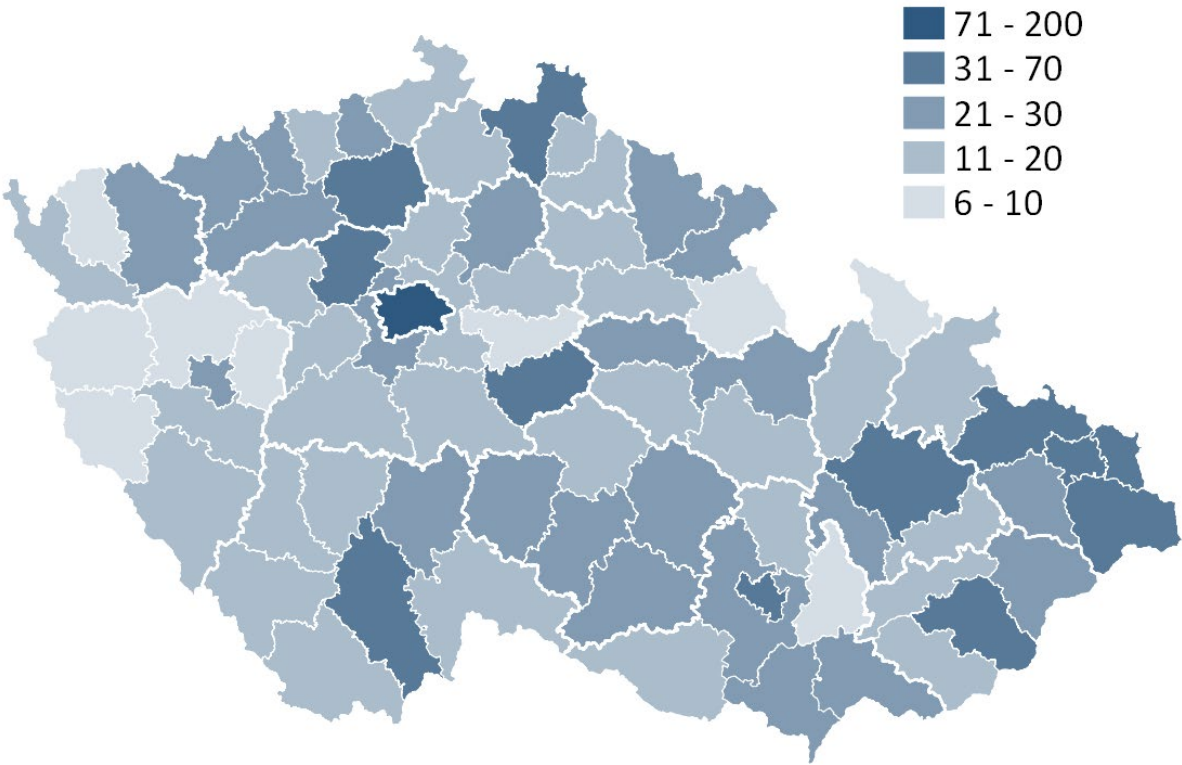
Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro dospělé v letech 2018-2023

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Celková bilance počtu míst PLD v letech 2018-2023

Dle kraje	-200	-150	-100	-50	0	50	+	-
Hlavní město Praha						30	224	194
Liberecký kraj					5		84	79
Plzeňský kraj					3		80	77
Královéhradecký kraj				-13			72	85
Pardubický kraj				-13			59	72
Karlovarský kraj				-17			30	47
Kraj Vysočina				-22			90	112
Olomoucký kraj				-27			79	106
Zlínský kraj				-27			62	89
Jihočeský kraj				-35			108	143
Středočeský kraj				-37			198	235
Jihomoravský kraj				-37			141	178
Ústecký kraj				-47			107	154
Moravskoslezský kraj				-60			138	198
Dle velikosti sídla								
≤ 2000	-170						342	512
2001 - 5000		-39					187	226
5001 - 10000			-9				156	165
10001 - 50000				-51			302	353
50001 - 100000					-32		116	148
> 100 000						5	369	364

Počet zrušených míst poskytování 2018 – 2023



Bilance

+

-

Celá ČR 2018-2023

-297

1472

1769

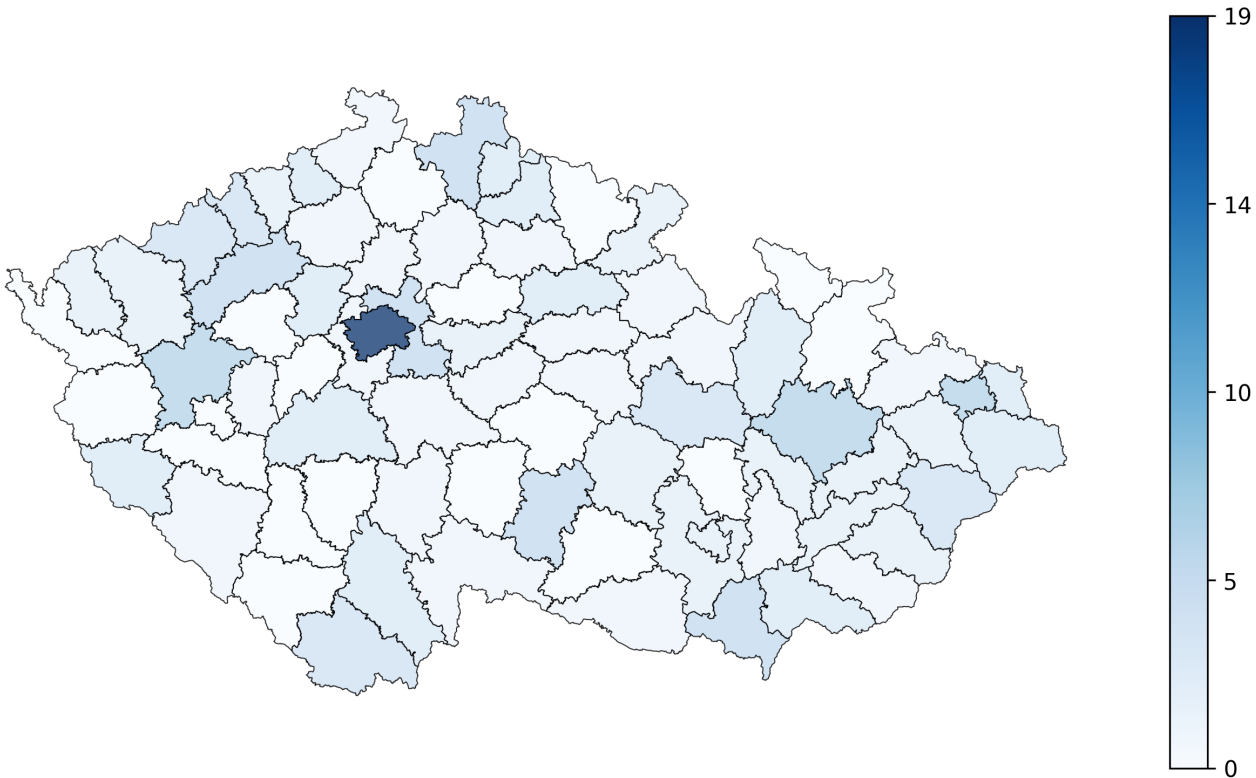
Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro dospělé v roce 2024

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS) k 31. 12. 2024, pouze zařízení typu samostatná ordinace PLD

Celková bilance počtu míst PLD v letech 2024

Dle kraje	-15	-10	-5	0	-	+	Bilance
Hl. m. Praha			-1		19	18	-1
Liberecký kraj		-1			11	10	-1
Jihomoravský kraj		-1			14	13	-1
Karlovarský kraj		-2			4	2	-2
Královéhradecký kraj		-2			7	5	-2
Plzeňský kraj		-3			11	8	-3
Pardubický kraj		-3			7	4	-3
Jihočeský kraj		-5			9	4	-5
Vysočina		-5			7	2	-5
Olomoucký kraj		-6			13	7	-6
Zlínský kraj		-6			9	3	-6
Moravskoslezský kraj	-9				15	6	-9
Středočeský kraj	-10				18	8	-10
Ústecký kraj	-12				20	8	-12

Počet zrušených míst poskytování 2024



Bilance	+	-
Celá ČR 2024	-66	98164

Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro dospělé v letech 2020-2024

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS) k 31. 12. 2024, pouze zařízení typu samostatná ordinace PLD

Celková bilance počtu míst PLD v letech 2020-2024

Dle kraje	-60	-40	-20	0	20	40	-	+	Balance
Hl. m. Praha					24		65	89	24
Liberecký kraj				0			37	37	0
Plzeňský kraj			-1				23	22	-1
Karlovarský kraj			-6				21	15	-6
Pardubický kraj			-9				27	18	-9
Královéhradecký kraj			-11				31	20	-11
Jihočeský kraj			-17				42	25	-17
Jihomoravský kraj			-19				70	51	-19
Olomoucký kraj			-21				44	23	-21
Zlínský kraj			-28				43	15	-28
Vysočina			-29				52	23	-29
Středočeský kraj			-41				93	52	-41
Ústecký kraj			-42				76	34	-42
Moravskoslezský kraj-54							80	26	-54

Počet zrušených míst poskytování 2020 – 2024



	Balance	+	-
Celá ČR 2020-2024	-254	450	704

Praktický lékař se specializací PLDD, Pediatrie, Dětské lékařství

	N	%	Úvazky
<i>*Celkový počet žijících lékařů se specializací PLDD, Pediatrie, Dětské lékařství (aktivní i neaktivní)</i>	5 162	-	-
**Počet aktivních PLDD ve zdravotnictví (dle NRHZS) na pracovištích s odborností 002	2 291	44,4%	2 023,7
- z toho u lůžkových PZS	96	3,0%	61,3
- z toho ve sdružených ambulancích	175	7,1%	143,3
- z toho v samostatných ambulancích PLDD	2 010	88,8%	1 797,0
- z toho jinde či neznámo	45	1,1%	22,1

*celkový počet je unikátní počet za ČR; v souhrnu aktivní lékaři se specializací PLDD, Pediatrie, Dětské lékařství za všechna pracoviště bez ohledu na jejich odbornost a neaktivní lékaři se specializací PLDD, Pediatrie, Dětské lékařství

** celkový počet je unikátní počet za ČR; u jednotlivých typů pracovišť v poznámce „z toho“ jeden lékař může pracovat ve více typech ZZ

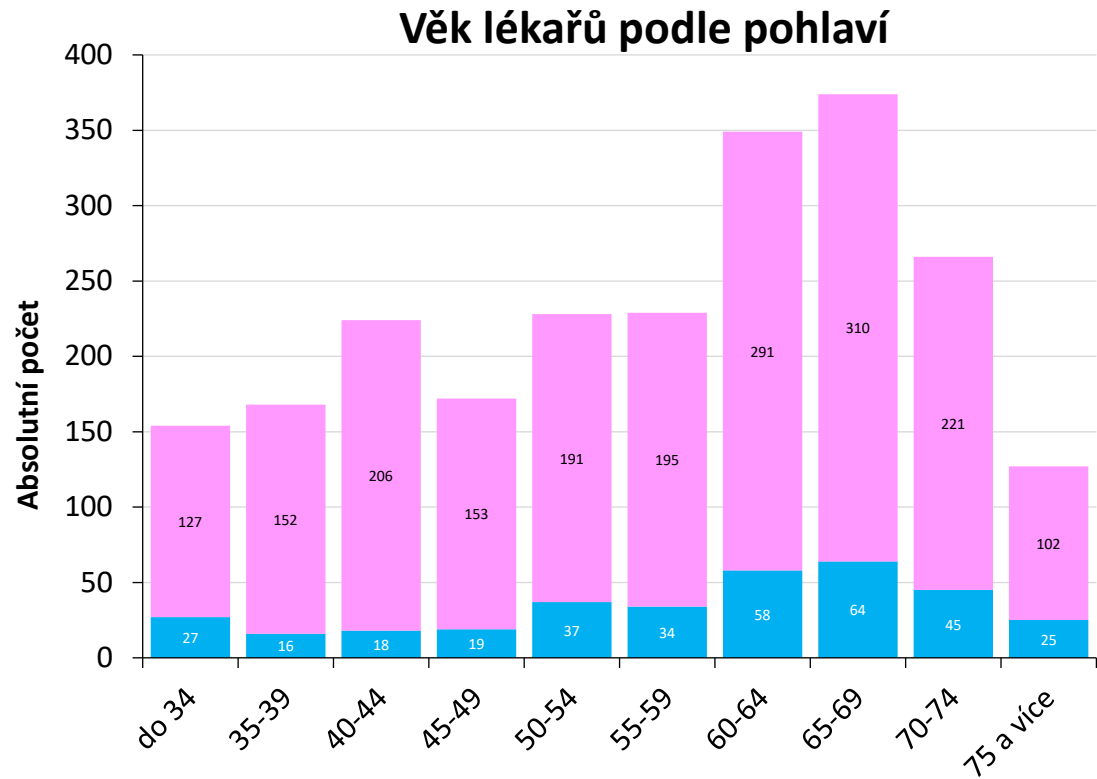
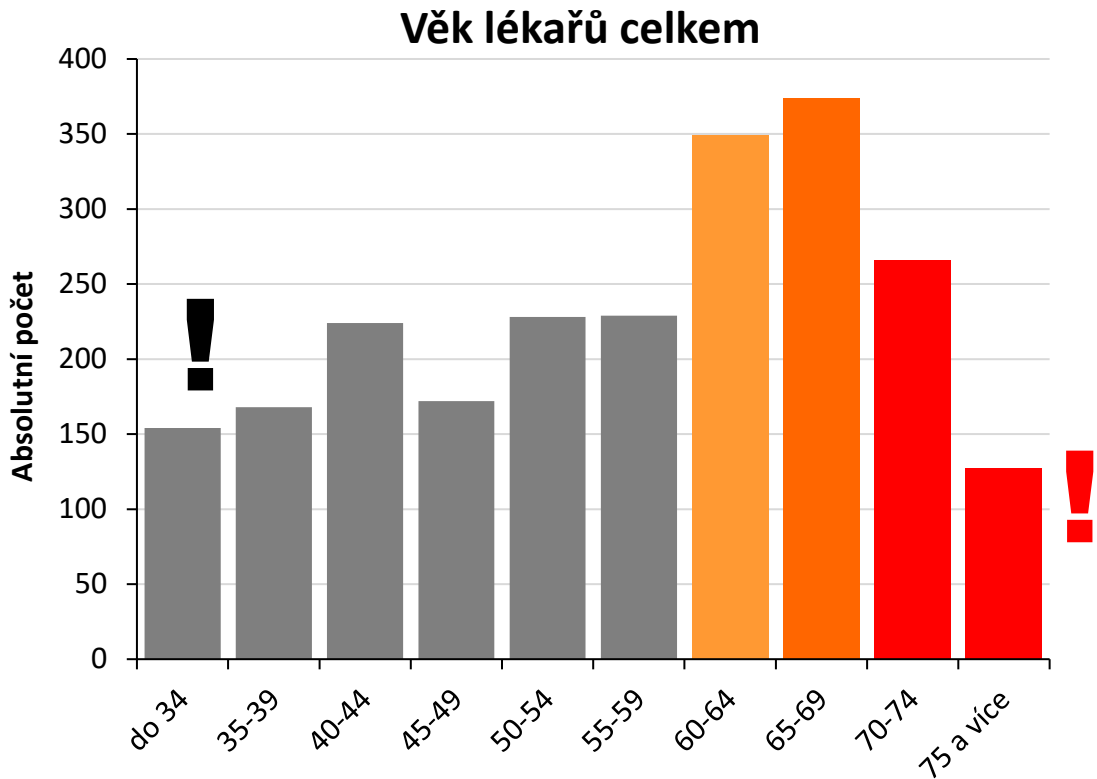
Demografické stárnutí populace aktivních PLDD



Praktičtí lékaři pro děti a dorost aktivní v roce 2024 podle věku a pohlaví

Definice: aktivní lékaři na pracovištích s hlavní nasmlouvanou odborností 002 – Praktický lékař pro děti a dorost, stav k 31. 12. 2024

	Muži	Ženy	Celkem
	N = 343 (15,0 %)	N = 1 948 (85,0 %)	N = 2 291
Průměrný věk	58 let	56 let	56 let
60 a více let	192 (56,0 %)	924 (47,4 %)	1 116 (48,7 %)
65 a více let	134 (39,1 %)	633 (32,5 %)	767 (33,5 %)



Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP), NRHZS

Praktičtí lékaři pro děti a dorost aktivní: rok 2021 -> 2024

Definice: aktivní lékaři na pracovištích s hlavní nasmlouvanou odborností 002 – Praktický lékař pro děti a dorost, stav k 31. 12. 2024

2021

60 a více let

46,2 %

65 a více let

31,9 %

2024

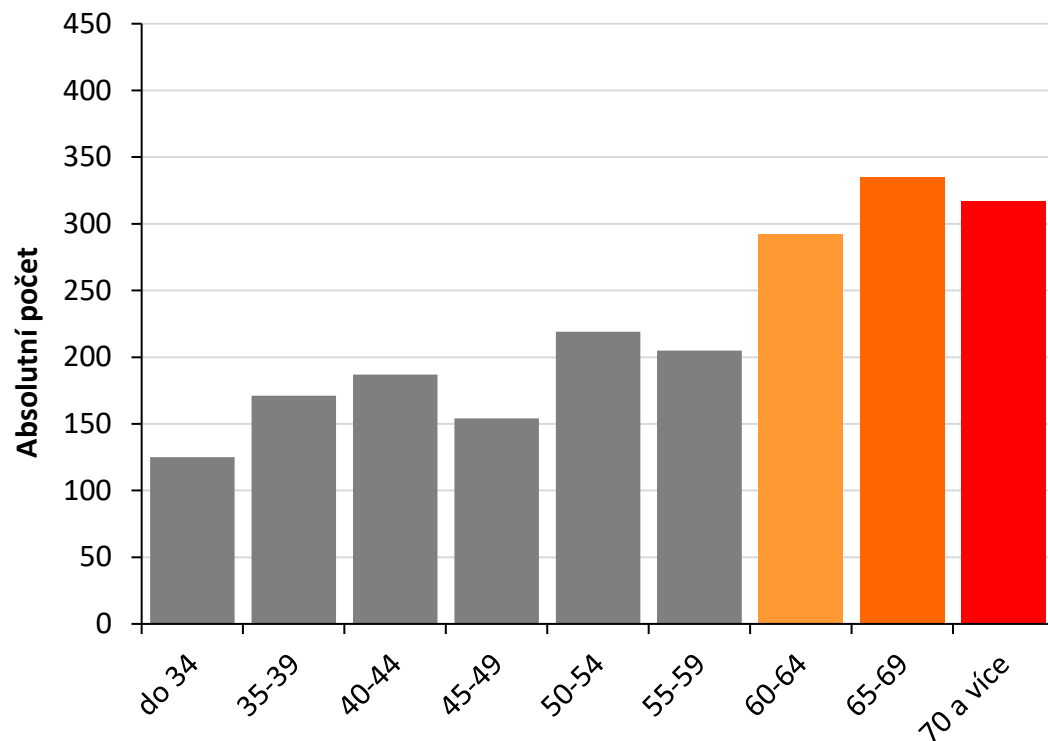
60 a více let

48,7 %

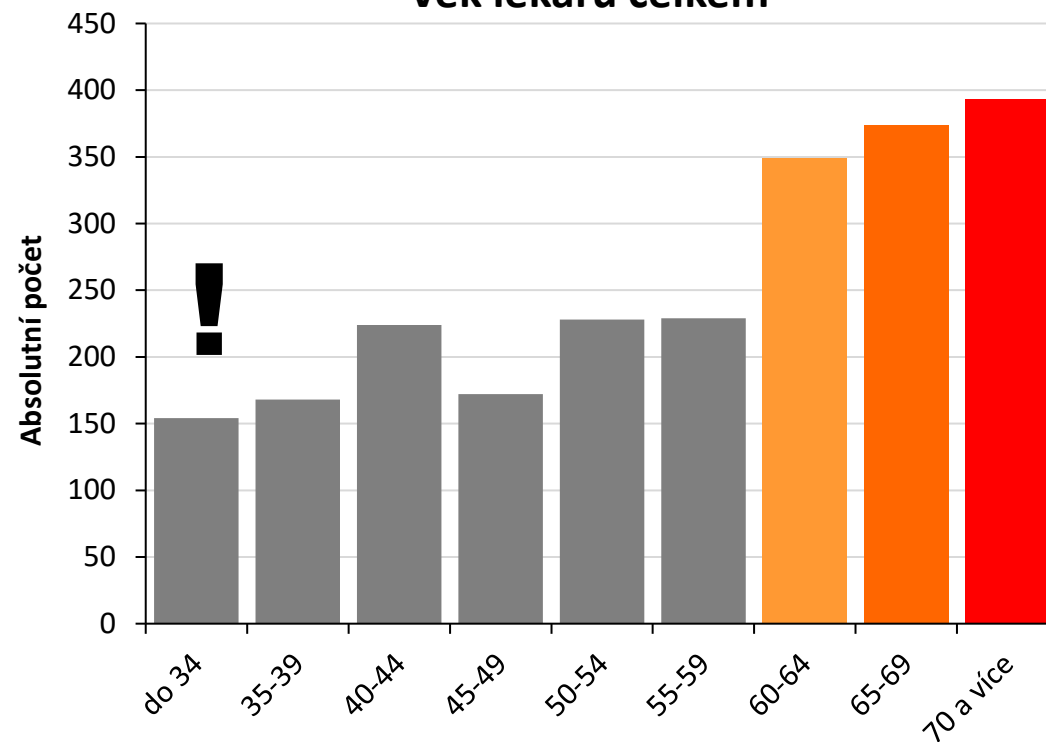
65 a více let

33,5 %

Věk lékařů celkem



Věk lékařů celkem



Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP), NRHZS

Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro děti a dorost

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2018

Dle kraje	-40	-30	-20	-10	0	10	+	-
Jihočeský kraj					2	7	5	
Hlavní město Praha					2	10	8	
Pardubický kraj					1	5	4	
Karlovarský kraj					0	4	4	
Královéhradecký kraj			-2			1	3	
Olomoucký kraj			-2			10	12	
Liberecký kraj			-2			3	5	
Zlínský kraj			-2			5	7	
Ústecký kraj			-4			3	7	
Plzeňský kraj			-6			4	10	
Kraj Vysočina			-8			2	10	
Středočeský kraj			-8			23	31	
Jihomoravský kraj			-13			7	20	
Moravskoslezský kraj			-20			7	27	
Dle velikosti sídla								
≤ 2000	-29					21	50	
2001 - 5000		-10				14	24	
5001 - 10000			-5			11	16	
10001 - 50000			-11			20	31	
50001 - 100000			-4			8	12	
> 100 000			-3			17	20	

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2019

Dle kraje	-30	-20	-10	0	10	+	-
Kraj Vysočina				1	6	5	
Královéhradecký kraj				0	5	5	
Liberecký kraj				0	5	5	
Jihočeský kraj			-2		3	5	
Karlovarský kraj			-2		0	2	
Ústecký kraj			-2		4	6	
Zlínský kraj			-2		6	8	
Plzeňský kraj			-3		4	7	
Hlavní město Praha			-5		6	11	
Pardubický kraj			-5		6	11	
Moravskoslezský kraj			-7		9	16	
Jihomoravský kraj			-9		8	17	
Olomoucký kraj			-11		3	14	
Středočeský kraj			-13		15	28	
Dle velikosti sídla							
≤ 2000	-26				17	43	
2001 - 5000		-8			10	18	
5001 - 10000			-5		11	16	
10001 - 50000			-14		21	35	
50001 - 100000				2	11	9	
> 100 000			-9		10	19	

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2020

Dle kraje	-60	-50	-40	-30	-20	-10	0	10	+	-
Jihomoravský kraj						-1		13	14	
Karlovarský kraj						-1		3	4	
Pardubický kraj						-3		2	5	
Hlavní město Praha						-4		10	14	
Královéhradecký kraj						-4		3	7	
Zlínský kraj						-4		9	13	
Jihočeský kraj						-5		7	12	
Olomoucký kraj						-5		5	10	
Plzeňský kraj						-6		7	13	
Ústecký kraj						-6		4	10	
Liberecký kraj						-7		6	13	
Kraj Vysočina						-10		2	12	
Středočeský kraj						-10		8	18	
Moravskoslezský kraj						-13		5	18	
Dle velikosti sídla										
≤ 2000	-49							11	60	
2001 - 5000		-18						19	37	
5001 - 10000							3	12	9	
10001 - 50000						-7		21	28	
50001 - 100000						-2		4	6	
> 100 000						-6		17	23	

	Bilance	+	-
Celá ČR 2018	-62	91	153

	Bilance	+	-
Celá ČR 2019	-60	80	140

	Bilance	+	-
Celá ČR 2020	-79	84	163

Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro děti a dorost

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2021

Dle kraje	-40	-30	-20	-10	0	10	+	-
Plzeňský kraj					3	6	3	
Liberecký kraj					0	0	0	
Hlavní město Praha				-1		10	11	
Moravskoslezský kraj				-2		10	12	
Pardubický kraj				-2		8	10	
Ústecký kraj				-2		10	12	
Královéhradecký kraj				-3		3	6	
Zlínský kraj				-4		2	6	
Jihočeský kraj				-5		1	6	
Jihomoravský kraj				-6		11	17	
Olomoucký kraj				-6		0	6	
Karlovarský kraj				-7		0	7	
Kraj Vysočina				-7		2	9	
Středočeský kraj				-7		10	17	
Dle velikosti sídla								
≤ 2000	-29					19	48	
2001 - 5000				-5		10	15	
5001 - 10000				-1		7	8	
10001 - 50000				-8		14	22	
50001 - 100000				-4		5	9	
> 100 000				-2		18	20	

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2022

Dle kraje	-40	-30	-20	-10	0	10	+	-
Liberecký kraj					2	3	1	
Karlovarský kraj					0	0	0	
Pardubický kraj				-2		2	4	
Zlínský kraj				-2		6	8	
Královéhradecký kraj				-3		1	4	
Moravskoslezský kraj				-4		9	13	
Ústecký kraj				-4		7	11	
Olomoucký kraj				-5		4	9	
Plzeňský kraj				-5		4	9	
Hlavní město Praha				-8		11	19	
Kraj Vysočina				-11		4	15	
Středočeský kraj				-12		3	15	
Jihomoravský kraj				-14		3	17	
Jihočeský kraj				-18		2	20	
Dle velikosti sídla								
≤ 2000	-30					12	42	
2001 - 5000				-14		9	23	
5001 - 10000				-7		4	11	
10001 - 50000				-15		12	27	
50001 - 100000				-7		6	13	
> 100 000				-13		16	29	

Celková bilance počtu míst PZS v roce 2023

Dle kraje	-40	-30	-20	-10	0	10	+	-
Plzeňský kraj					2	5	3	
Královéhradecký kraj					1	2	1	
Liberecký kraj					0	4	4	
Moravskoslezský kraj					0	9	9	
Karlovarský kraj				-2		0	2	
Hlavní město Praha				-3		9	12	
Zlínský kraj				-3		1	4	
Jihomoravský kraj				-4		13	17	
Kraj Vysočina				-4		5	9	
Pardubický kraj				-5		4	9	
Ústecký kraj				-8		8	16	
Jihočeský kraj				-9		5	14	
Olomoucký kraj				-10		6	16	
Středočeský kraj				-11		11	22	
Dle velikosti sídla								
≤ 2000	-36					13	49	
2001 - 5000				-8		10	18	
5001 - 10000				-1		12	13	
10001 - 50000				-4		23	27	
50001 - 100000				-4		3	7	
> 100 000				-3		21	24	

	Bilance	+	-
Celá ČR 2021	-49	73	122

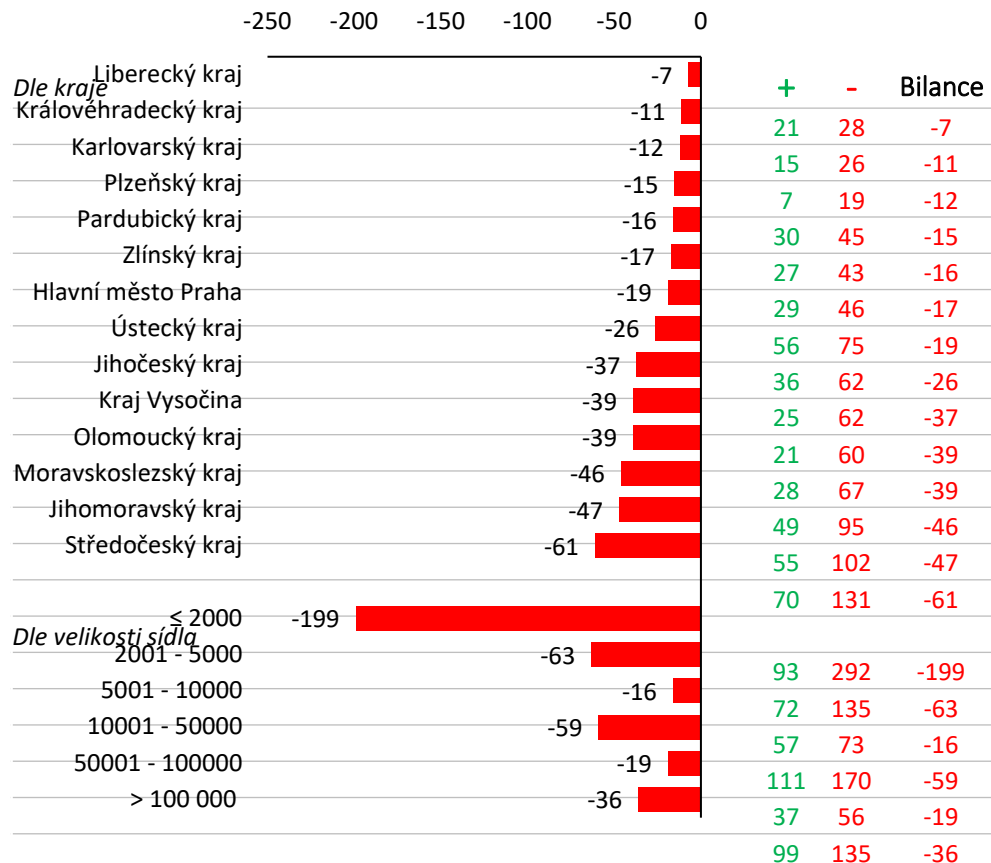
	Bilance	+	-
Celá ČR 2022	-86	59	145

	Bilance	+	-
Celá ČR 2023	-56	82	138

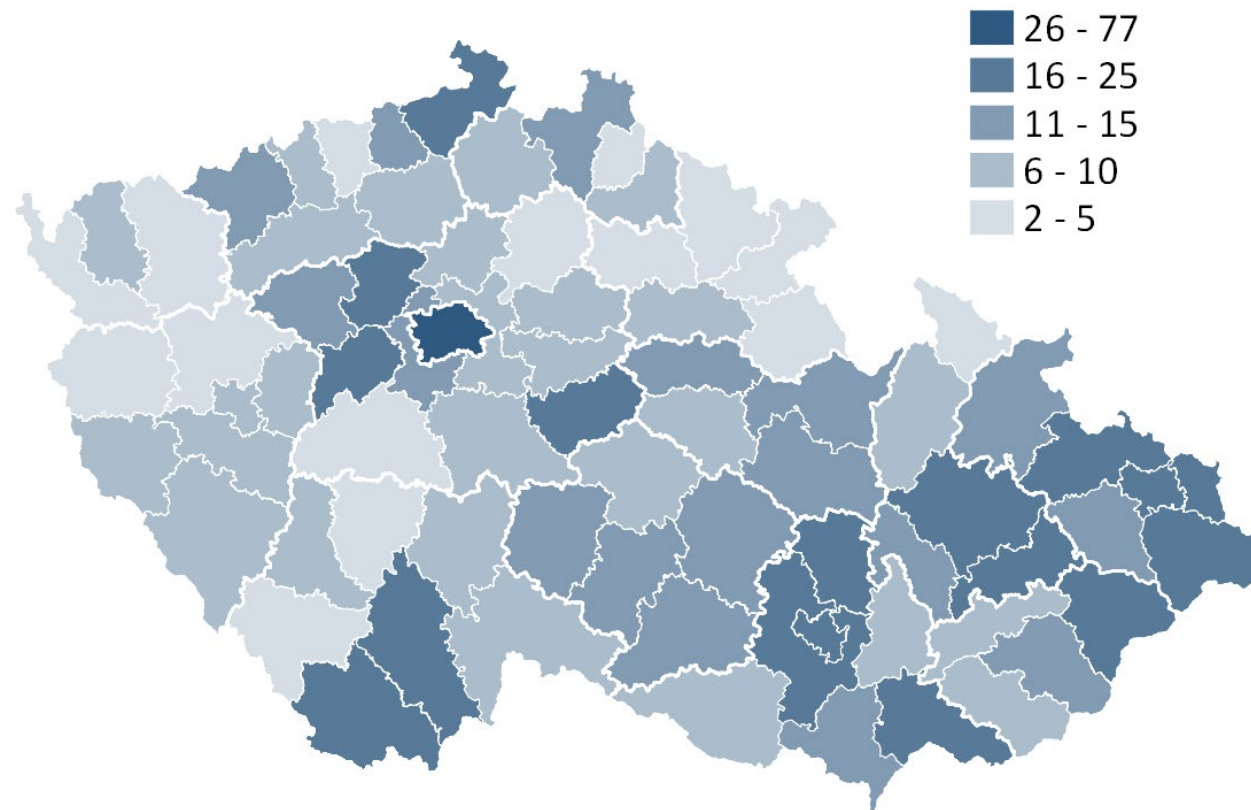
Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro děti a dorost v letech 2018-2023

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Celková bilance počtu míst PLDD v letech 2018-2023



Počet zrušených míst poskytování 2018 – 2023



Bilance

+

-

Celá ČR 2018-2023

-392

469

861

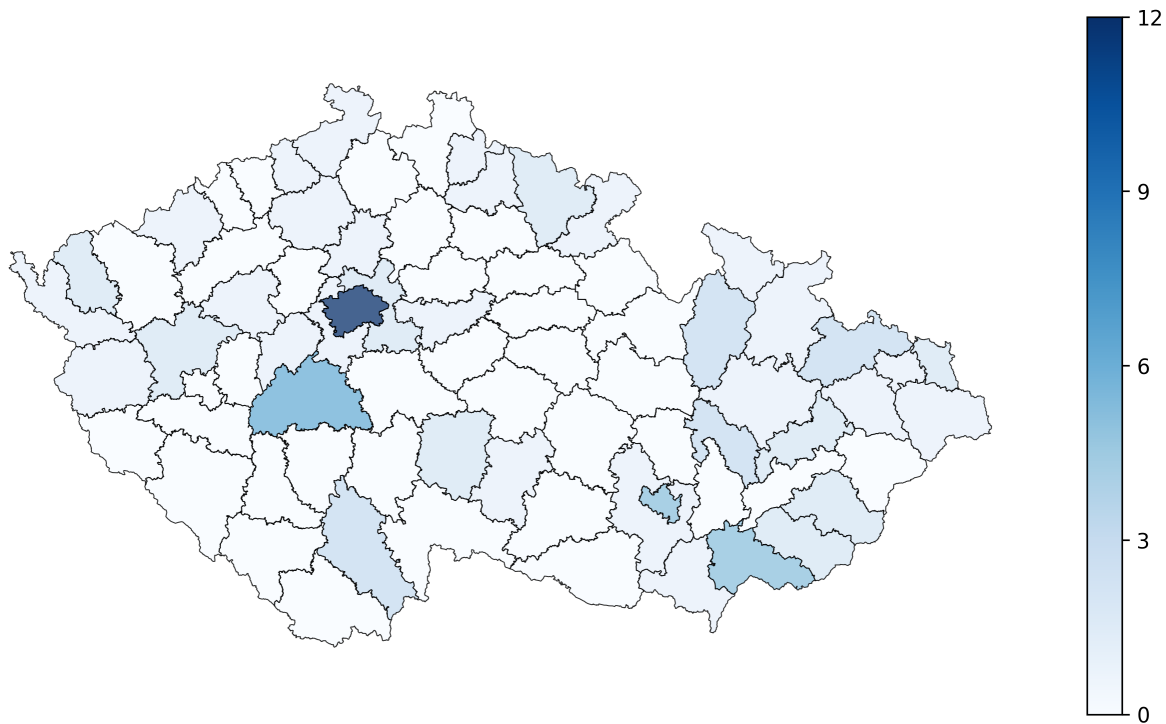
Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro děti a dorost v roce 2024

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS) k 31. 12. 2024, pouze zařízení typu samostatná ordinace PLDD

Celková bilance počtu míst PLDD v roce 2024

Dle kraje	-15	-10	-5	0	5	-	+	Bilance
Pardubický kraj				1		0	1	1
Jihočeský kraj			-1			3	2	-1
Plzeňský kraj			-1			3	2	-1
Karlovarský kraj			-2			3	1	-2
Liberecký kraj			-2			2	0	-2
Královéhradecký kraj			-2			3	1	-2
Vysočina			-2			3	1	-2
Ústecký kraj			-3			4	1	-3
Zlínský kraj			-4			4	0	-4
Moravskoslezský kraj		-7				9	2	-7
Hl. m. Praha		-8				12	4	-8
Jihomoravský kraj		-8				12	4	-8
Středočeský kraj		-10				13	3	-10
Olomoucký kraj		-10				10	0	-10

Počet zrušených míst poskytování 2024



	Bilance	+	-
Celá ČR 2024	-59	22	81

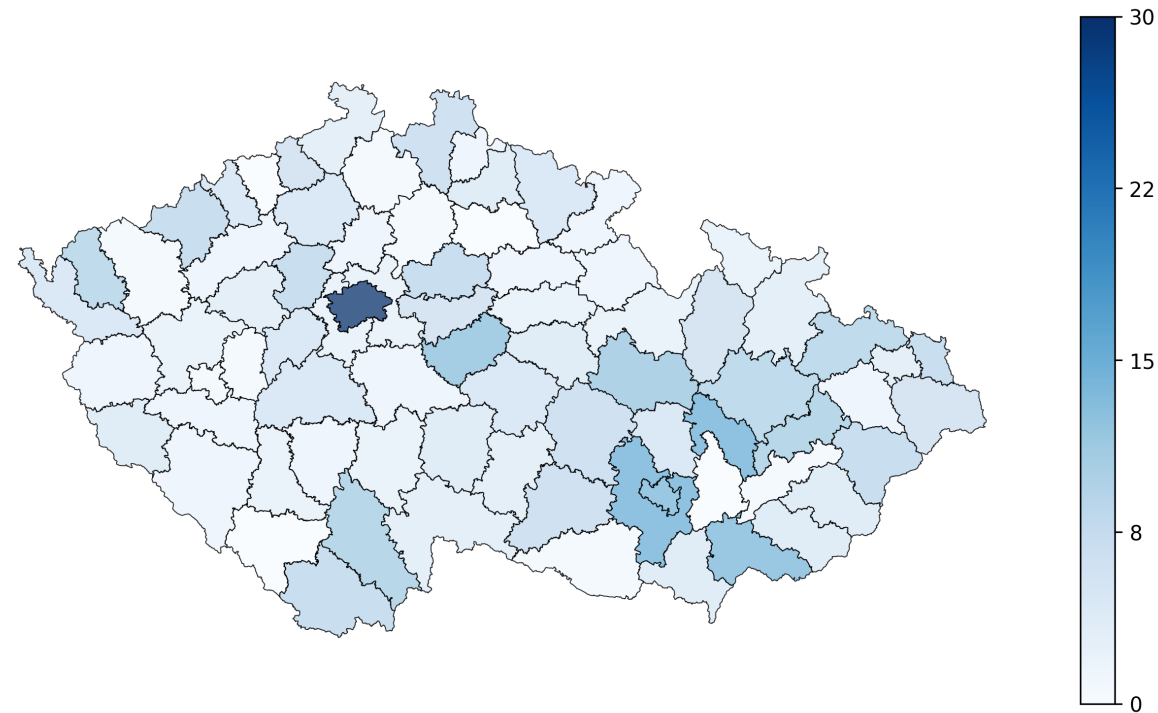
Dynamika počtu ordinací praktických lékařů pro děti a dorost v letech 2020-2024

Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS) k 31. 12. 2024, pouze zařízení typu samostatná ordinace PLDD

Celková bilance počtu míst PLDD v letech 2020-2024

Dle kraje	-80	-60	-40	-20	0	-	+	Bilance
Liberecký kraj				-8		15	7	-8
Královéhradecký kraj				-11		14	3	-11
Karlovarský kraj				-13		15	3	-13
Zlínský kraj				-16		21	4	-16
Plzeňský kraj				-17		17	7	-17
Pardubický kraj				-18		17	5	-18
Hl. m. Praha				-20		37	15	-20
Ústecký kraj			-30			33	5	-30
Vysočina			-35			38	8	-35
Jihočeský kraj			-37			42	5	-37
Olomoucký kraj			-41			41	4	-41
Moravskoslezský kraj			-47			38	13	-47
Jihomoravský kraj			-50			56	19	-50
Středočeský kraj	-64					62	12	-64

Počet zrušených míst poskytování 2020 – 2024



	Bilance	+	-
Celá ČR 2020-2024	-336	110	446

Analytické studie programu Zdraví 2030:
**Strategické analýzy potřeb
resortu zdravotnictví**

**Navýšení kapacit lékařských fakult
a efektivita vzdělávání lékařů**

KAPITOLA VII

Zajištění personálních kapacit. Kapacity a vzdělávání lékařů.

Strategie MZ podporuje navýšení kapacit oboru Všeobecné lékařství a připravuje systémová opatření usnadňující mladým lékařům další vzdělávání a nástup do praxe.

Lékařské fakulty úspěšně realizují program navýšení počtu studentů oboru všeobecné lékařství. Od roku 2019 vzrostl počet studentů zapsaných ke studiu v českém jazyce z ročního průměru 1 520 na 1 940, tj. + 27%.



Strategie MZ podporuje navýšení kapacit oboru Všeobecné lékařství a připravuje systémová opatření usnadňující mladým lékařům další vzdělávání a nástup do praxe.

Lékařské fakulty v tomto programu dokázaly a dále dokazují, že:

- ✓ jsou schopny navýšit kapacitu komplexních vzdělávacích programů
- ✓ jsou připraveny kapacitně posilovat výuku a snižovat počet studentů na 1 úvazek učitele
- ✓ efektivně pracují s vysokým zájmem mladých lidí o zdravotnické obory a zvládají organizaci přijímacích řízení
- ✓ umí udržet rozumnou míru prostupnosti studiem bez ztráty kvality

Navržený model programu podpory všeobecného lékařství

Tabulka 1. Model navýšení kapacity studijního programu Všeobecné lékařství o 15 % - předpokládaný vývoj počtu studentů ¹⁾

HODNOCENÉ PATRAMETRY	Rok 1	Rok 2	Rok 3	Rok 4	Rok 5	Rok 6	Rok 7	Rok 8	Rok 9	Rok 10	Rok 11
[1] modelový počet studentů VL v 1. ročníku	1 900	2 185	2 185	2 185	2 185	2 185	2 185	2 185	2 185	2 185	2 185
[2] modelový počet studentů VL v 6. ročníku ²⁾	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 505	1 505	1 505	1 505	1 505
[3] modelový celkový počet studentů VL v 1.-6. ročníku	9 330	9 615	9 886	10 142	10 413	10 598	10 727	10 727	10 727	10 727	10 727
[4] nárůst počtu studentů fakult vůči výchozímu stavu (%)	-	3,0%	5,9%	8,6%	11,5%	14,0%	14,9%	14,9%	14,9%	14,9%	14,9%
[5] předpokládaný nárůst počtu absolventů vůči stavu v letech 2014 - 2017 ²⁾	-	0%	0%	0%	0%	0%	11,4%	11,4%	11,4%	11,4%	11,4%

¹⁾ Modelace počtu studentů studijního programu Všeobecné lékařství studujících v českém jazyce vychází z reálných dat a trendů pozorovaných za období 2014 - 2017. Navržený program předpokládá navýšení kapacity o 15 % již v druhém roce trvání programu a následnou udržitelnost takto navýšené kapacity v následujících letech.

²⁾ Nárůst počtu studentů v 6. ročníku se projeví v 7. roce trvání programu. Model na základě analýzy dat všech lékařských fakult předpokládá celkovou 70 - 75% úspěšnost studia během 1.-6. ročníku. Lékařské fakulty přijmou opatření posilující úspěšnost studujících, zejména v nižších ročnících studia, kde bývá úspěšnost nejnižší.

VL: obor Všeobecné lékařství

Původní data z roku 2019 kalkulovala minimální navýšení o 15 – 20%



Umožnit studium zvládnutelně vyššímu počtu zájemců s předpoklady jej dokončit



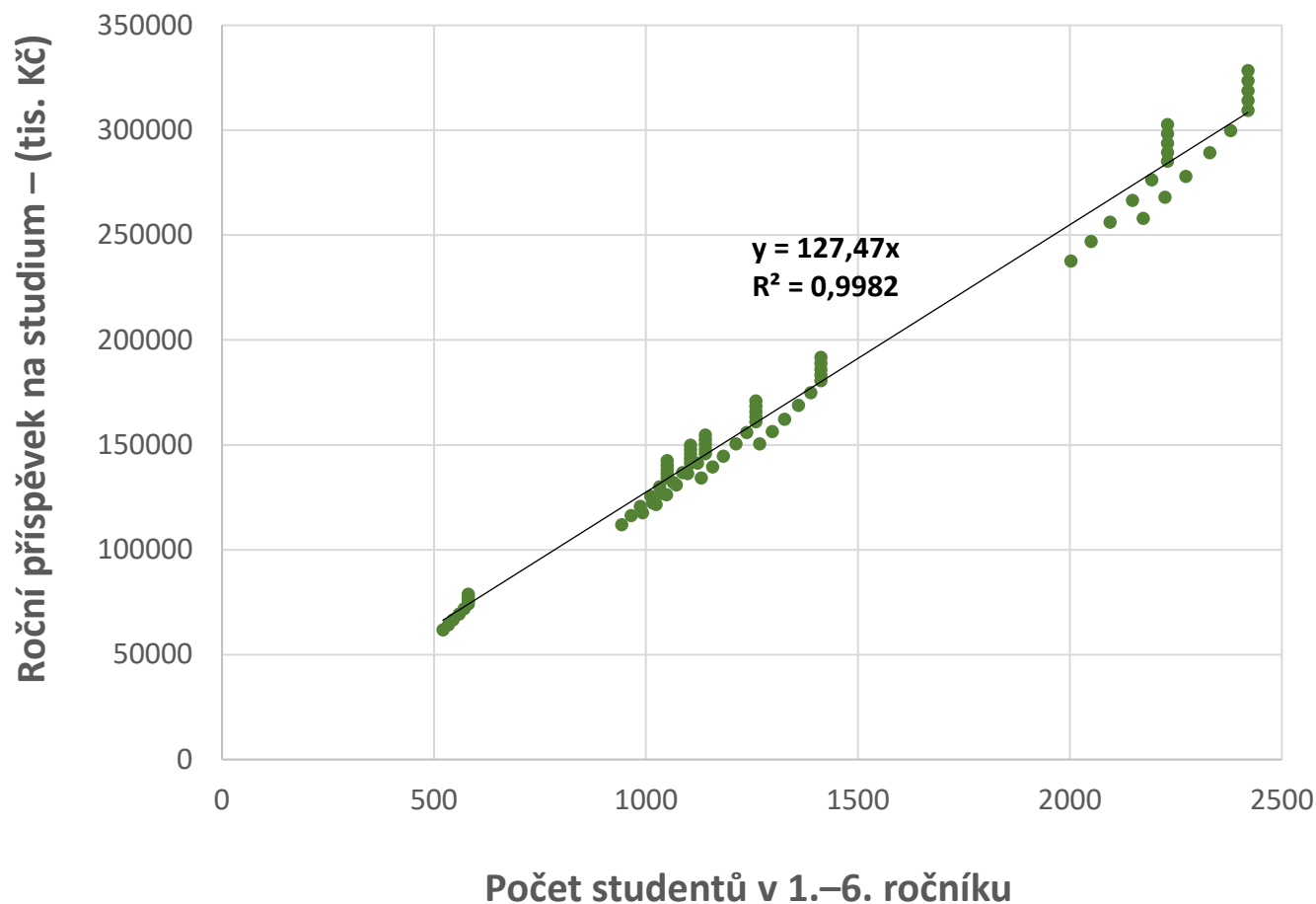
Finančně pokrýt navýšení počtu studujících
Finančně dorovnat nepokrytých cca 33% nákladů na výchovu lékařů



Udržet kvalitu studia s nezbytnou modernizací zázemí, udržet prostupnost studentů studiem



Navržený ekonomický model programu pracuje s příspěvkem státu dle počtu realizovaných studento-roků, nejde o bianco šek bez kontroly



Základním
parametrem
modelu je



celková
prevalence
studujících



Program podpory Všeobecného lékařství je úspěšně realizován a lékařské fakulty nárůstem počtu nově zahájených studií v ČJ dokonce převyšují původní závazek

Průměrný roční počet nově zapsaných studentů
v letech 2015 – 2018:

1524



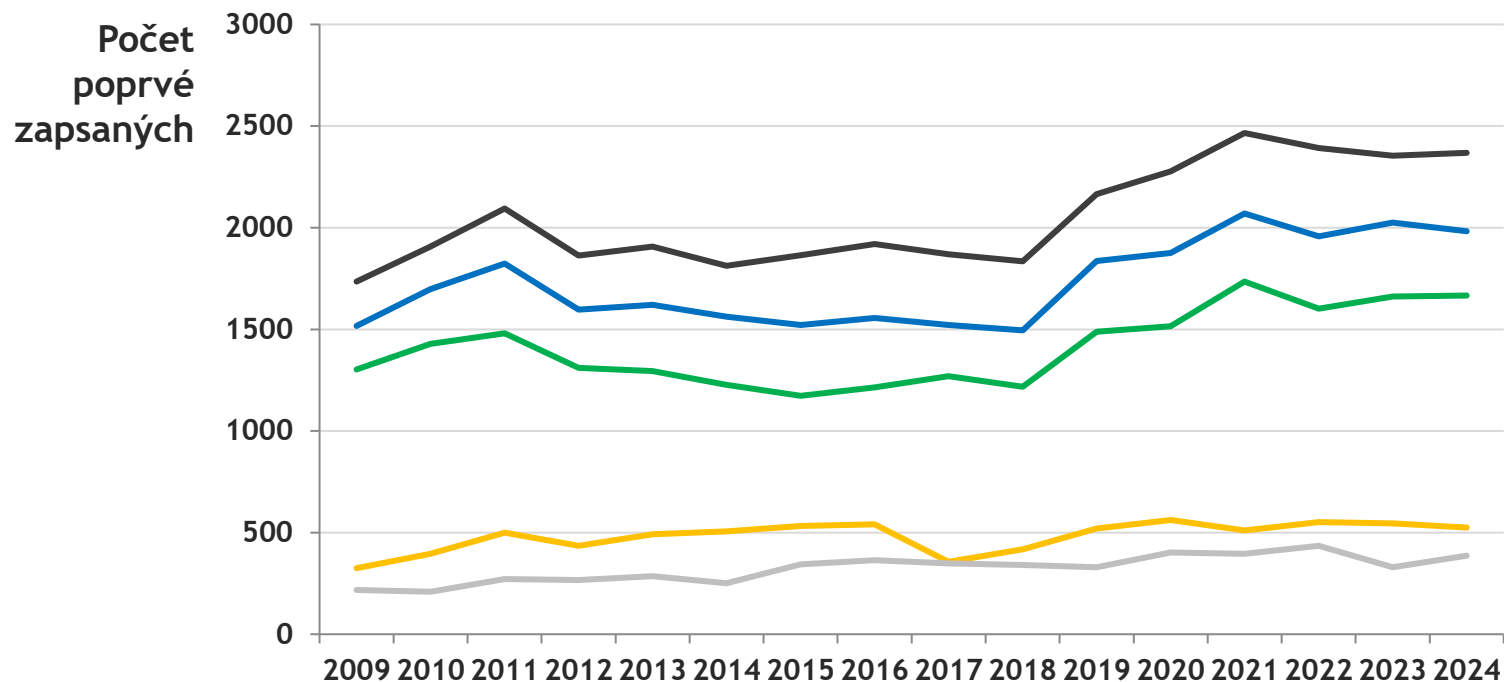
Průměrný roční počet nově zapsaných studentů
v letech 2021 - 2024:

2009

+ 31,8 %

Celkový přehled počtu poprvé zapsaných v oboru Všeobecné lékařství dle typu studia

Rok studia		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
— Poprvé zapsaní celkem	počet	1 735	1 907	2 095	1 863	1 907	1 813	1 865	1 920	1 870	1 835	2 165	2 277	2 466	2 392	2 355	2 369
	podíl z celkem	87,4 %	89,0 %	87,1 %	85,7 %	85,0 %	86,2 %	81,6 %	81,0 %	81,3 %	81,5 %	84,8 %	82,3 %	83,9 %	81,8 %	86,0 %	83,7 %
— z toho: poprvé zapsaní v ČJ	počet	1 517	1 698	1 824	1 597	1 621	1 562	1 522	1 556	1 521	1 495	1 836	1 875	2 070	1 957	2 025	1 982
	podíl z celkem	87,4 %	89,0 %	87,1 %	85,7 %	85,0 %	86,2 %	81,6 %	81,0 %	81,3 %	81,5 %	84,8 %	82,3 %	83,9 %	81,8 %	86,0 %	83,7 %
— z toho: poprvé zapsaní v ČJ - občané ČR	počet	1 303	1 429	1 481	1 311	1 294	1 227	1 173	1 215	1 269	1 218	1 489	1 515	1 735	1 601	1 662	1 666
	podíl z celkem	75,1 %	74,9 %	70,7 %	70,4 %	67,9 %	67,7 %	62,9 %	63,3 %	67,9 %	66,4 %	68,8 %	66,5 %	70,4 %	66,9 %	70,6 %	70,3 %
— z toho: poprvé zapsaní v ČJ - cizinci	počet	325	396	500	435	492	506	532	540	357	417	520	562	511	552	546	525
	podíl z celkem	18,7 %	20,8 %	23,9 %	23,3 %	25,8 %	27,9 %	28,5 %	28,1 %	19,1 %	22,7 %	24,0 %	24,7 %	20,7 %	23,1 %	23,2 %	22,2 %
	podíl z ČJ	21,4 %	23,3 %	27,4 %	27,2 %	30,4 %	32,4 %	35,0 %	34,7 %	23,5 %	27,9 %	28,3 %	30,0 %	24,7 %	28,2 %	27,0 %	26,5 %
— z toho: poprvé zapsaní v AJ	počet	218	209	271	266	286	251	343	364	349	340	329	402	396	435	330	387
	podíl z celkem	12,6 %	11,0 %	12,9 %	14,3 %	15,0 %	13,8 %	18,4 %	19,0 %	18,7 %	18,5 %	15,2 %	17,7 %	16,1 %	18,2 %	14,0 %	16,3 %



Lékařské fakulty program úspěšně plní od roku 2019

- Poprvé zapsaní celkem
- Poprvé zapsaní v ČJ
- Poprvé zapsaní v ČJ - občané ČR
- Poprvé zapsaní v ČJ - cizinci
- Poprvé zapsaní v AJ

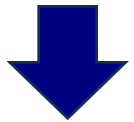
+ 29 %

+ 32 %

+ 16 %

S rostoucím počtem nově zapisovaných studentů narůstá postupně celkový počet studujících v ČJ

2018: **9649**



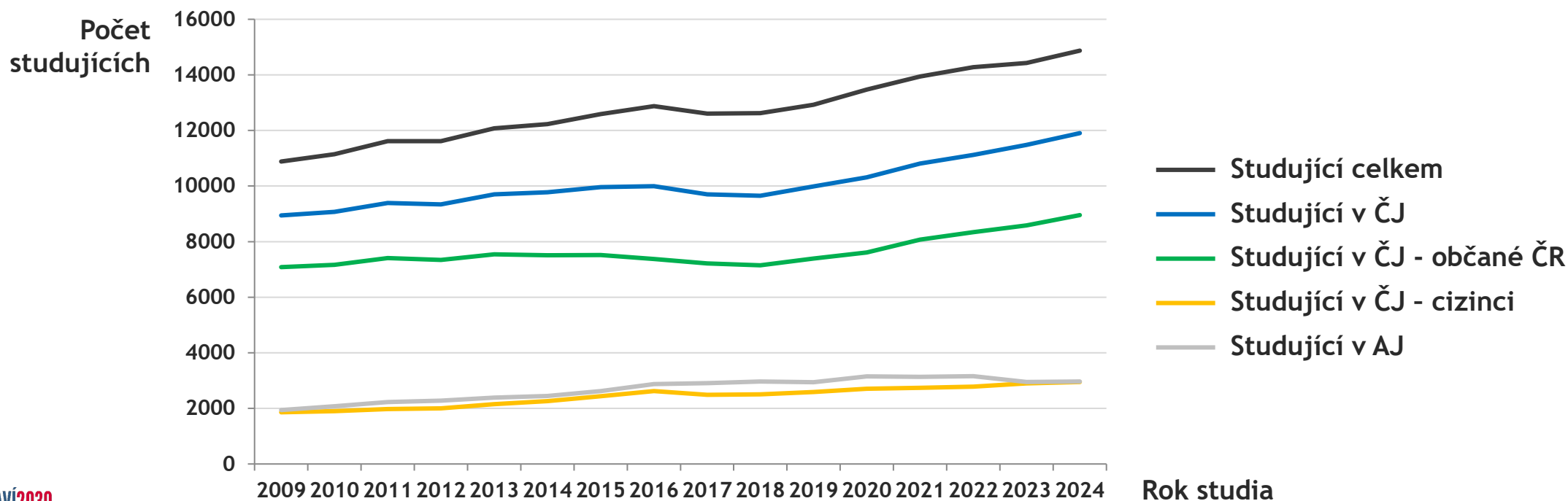
2019: **9 983** → 2020: **10 317** → 2021: **10 811** → 2022: **11 122** →

→ 2023: **11 480** → 2024: **11 904**

- Nárůst počtu studií odpovídá původním modelům
- Prostupnost studentů do vyšších ročníků je velmi dobrá
- Míra neúspěšnosti odpovídá parametrům programu
- LF zvládly náročnou organizaci studia a navyšování kapacit i během epidemie COVID-19

Celkový přehled počtu studujících všeobecné lékařství dle typu studia

Rok studia		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
—	Studující celkem	počet	10 883	11 148	11 613	11 619	12 081	12 225	12 586	12 873	12 608	12 619	12 928	13 468	13 945	14 281	14 872
—	počet	8 943	9 069	9 388	9 343	9 697	9 775	9 961	9 998	9 703	9 649	9 983	10 317	10 811	11 122	11 480	11 904
—	podíl z celkem	82,2 %	81,4 %	80,8 %	80,4 %	80,3 %	80,0 %	79,1 %	77,7 %	77,0 %	76,5 %	77,2 %	76,6 %	77,5 %	77,9 %	79,6 %	80,0 %
—	z toho: studující v ČJ	počet	7 083	7 169	7 411	7 338	7 543	7 512	7 520	7 377	7 215	7 146	7 393	7 609	8 071	8 342	8 584
—	podíl z celkem	65,1 %	64,3 %	63,8 %	63,2 %	62,4 %	61,4 %	59,7 %	57,3 %	57,2 %	56,6 %	57,2 %	56,5 %	57,9 %	58,4 %	59,5 %	60,2 %
—	z toho: studující v ČJ - občané ČR	počet	1 860	1 900	1 977	2 005	2 154	2 263	2 441	2 621	2 488	2 503	2 590	2 708	2 740	2 780	2 896
—	podíl z celkem	17,1 %	17,0 %	17,0 %	17,3 %	17,8 %	18,5 %	19,4 %	20,4 %	19,7 %	19,8 %	20,0 %	20,1 %	19,6 %	19,5 %	20,1 %	19,8 %
—	podíl z ČJ	20,8 %	21,0 %	21,1 %	21,5 %	22,2 %	23,2 %	24,5 %	26,2 %	25,6 %	25,9 %	25,9 %	26,2 %	25,3 %	25,0 %	25,2 %	24,8 %
—	z toho: studující v ČJ - cizinci	počet	1 940	2 079	2 225	2 276	2 384	2 450	2 625	2 875	2 905	2 970	2 945	3 151	3 134	3 159	2 949
—	podíl z celkem	17,8 %	18,6 %	19,2 %	19,6 %	19,7 %	20,0 %	20,9 %	22,3 %	23,0 %	23,5 %	22,8 %	23,4 %	22,5 %	22,1 %	20,4 %	20,0 %
—	z toho: studující v AJ	počet	1 940	2 079	2 225	2 276	2 384	2 450	2 625	2 875	2 905	2 970	2 945	3 151	3 134	3 159	2 949
—	podíl z celkem	17,8 %	18,6 %	19,2 %	19,6 %	19,7 %	20,0 %	20,9 %	22,3 %	23,0 %	23,5 %	22,8 %	23,4 %	22,5 %	22,1 %	20,4 %	20,0 %



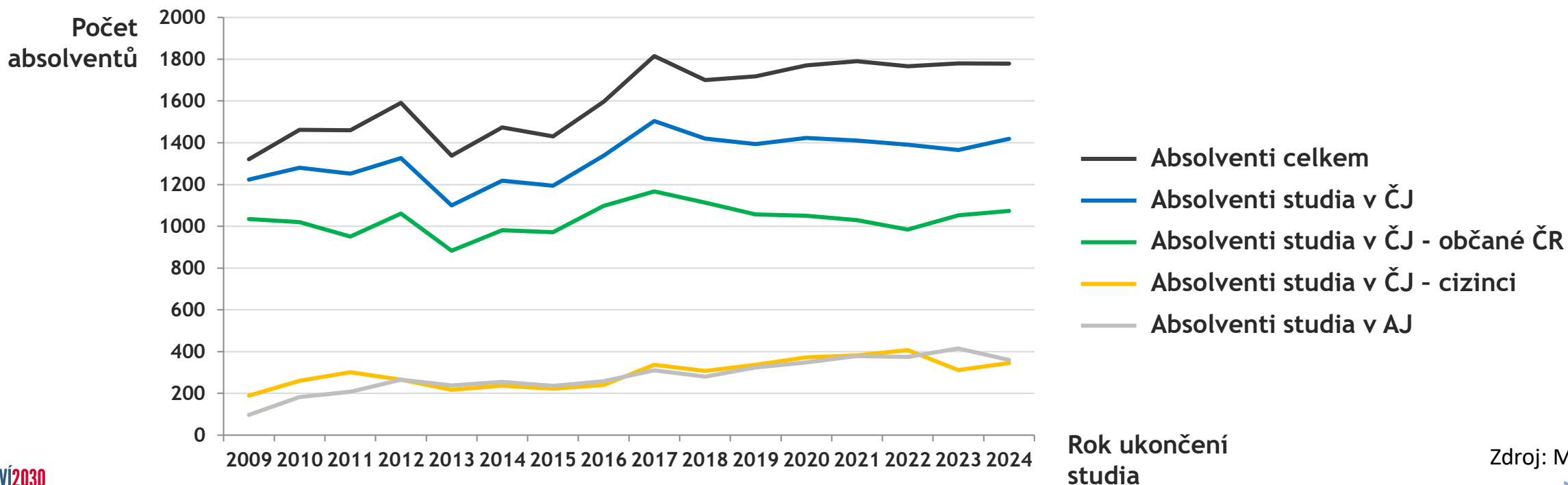
**Odpovídající nárůst počtu absolventů Všeobecného lékařství
lze očekávat od roku 2025.**

**System zdravotnictví se musí připravit na významnou
feminizaci, která je patrná již mezi studenty lékařských fakult.**



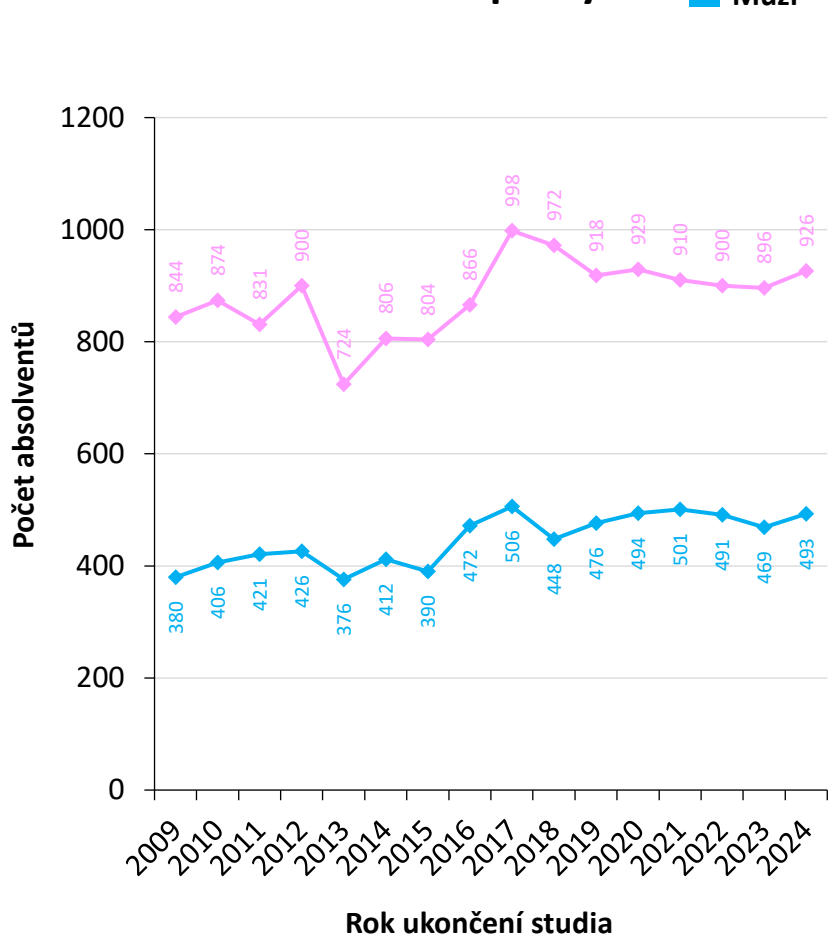
Celkový přehled počtu absolventů všeobecného lékařství dle typu studia

Rok ukončení studia		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
— Absolventi celkem	počet	1 321	1 462	1 460	1 591	1 338	1 473	1 430	1 596	1 815	1 700	1 718	1 771	1 790	1 766	1 780	1 779
	podíl z celkem	92,7 %	87,6 %	85,8 %	83,3 %	82,2 %	82,7 %	83,5 %	83,8 %	82,9 %	83,5 %	81,1 %	80,4 %	78,8 %	78,8 %	76,7 %	79,8 %
— z toho: absolventi studia v ČJ	počet	1 224	1 280	1 252	1 326	1 100	1 218	1 194	1 338	1 504	1 420	1 394	1 423	1 411	1 391	1 365	1 419
	podíl z celkem	92,7 %	87,6 %	85,8 %	83,3 %	82,2 %	82,7 %	83,5 %	83,8 %	82,9 %	83,5 %	81,1 %	80,4 %	78,8 %	78,8 %	76,7 %	79,8 %
— z toho: absolventi studia v ČJ - občané ČR	počet	1 035	1 020	951	1 061	883	981	972	1 098	1 167	1 113	1 057	1 051	1 029	984	1 053	1 074
	podíl z celkem	78,3 %	69,8 %	65,1 %	66,7 %	66,0 %	66,6 %	68,0 %	68,8 %	64,3 %	65,5 %	61,5 %	59,3 %	57,5 %	55,7 %	59,2 %	60,4 %
— z toho: absolventi studia v ČJ - cizinci	počet	189	260	301	265	217	237	222	240	337	307	337	372	382	407	312	345
	podíl z celkem	14,3 %	17,8 %	20,6 %	16,7 %	16,2 %	16,1 %	15,5 %	15,0 %	18,6 %	18,1 %	19,6 %	21,0 %	21,3 %	23,0 %	17,5 %	19,4 %
	podíl z ČJ	15,4 %	20,3 %	24,0 %	20,0 %	19,7 %	19,5 %	18,6 %	17,9 %	22,4 %	21,6 %	24,2 %	26,1 %	27,1 %	29,3 %	22,9 %	24,3 %
— z toho: absolventi studia v AJ	počet	97	182	208	265	238	255	236	258	311	280	324	348	379	375	415	360
	podíl z celkem	7,3 %	12,4 %	14,2 %	16,7 %	17,8 %	17,3 %	16,5 %	16,2 %	17,1 %	16,5 %	18,9 %	19,6 %	21,2 %	21,2 %	23,3 %	20,2 %

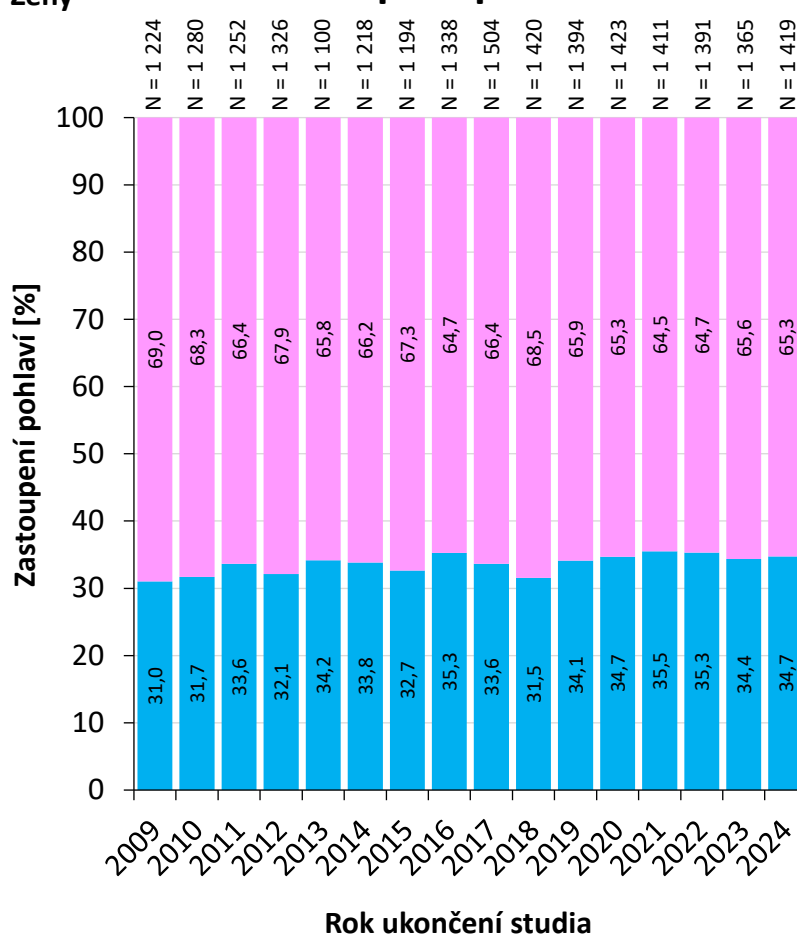


Absolventi všeobecného lékařství v českém jazyce podle pohlaví

Absolutní počty



Zastoupení pohlaví

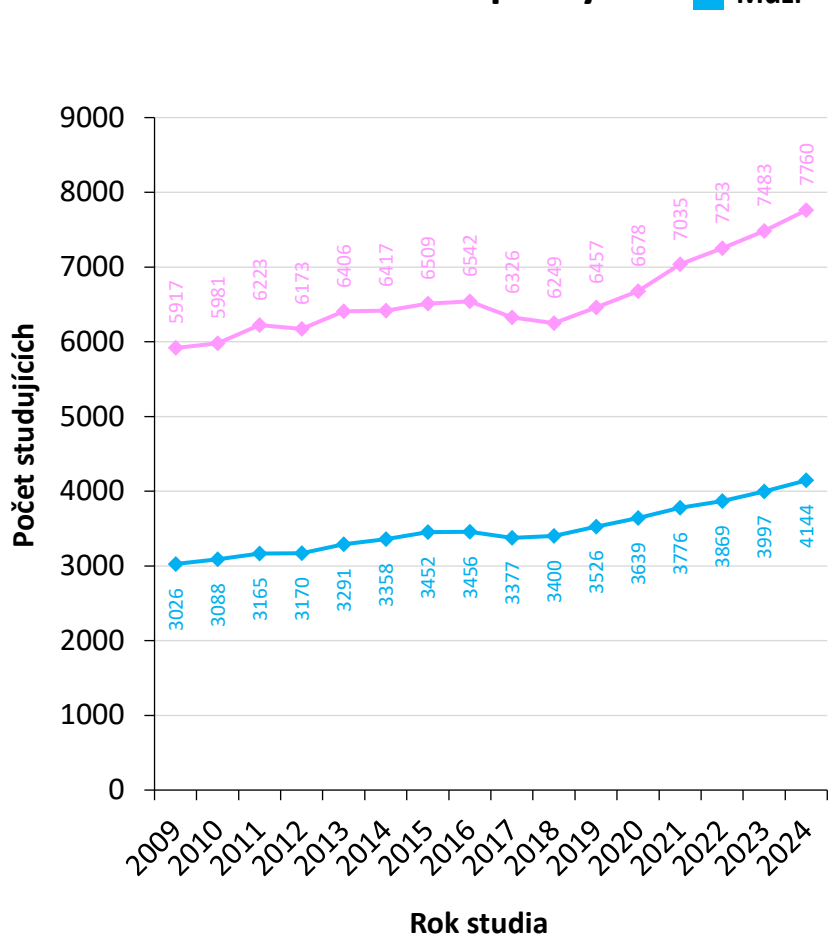


Určitým problémem demografické struktury populace českých lékařů je rovněž nevyváženost podílu pohlaví. Zejména v posledních letech absolvuje lékařské fakulty výrazně vyšší podíl žen než mužů (průměrně 66 % : 34 %). Značná feminizace povolání lékaře musí být promítnuta do modelů predikujících dostupnost kapacit v následujících letech, neboť předpokládané odchody lékařek na mateřskou dovolenou budou mít na zajištění rozsahu péče značný vliv.

Zdroj: MŠMT

Studenti všeobecného lékařství v českém jazyce podle pohlaví

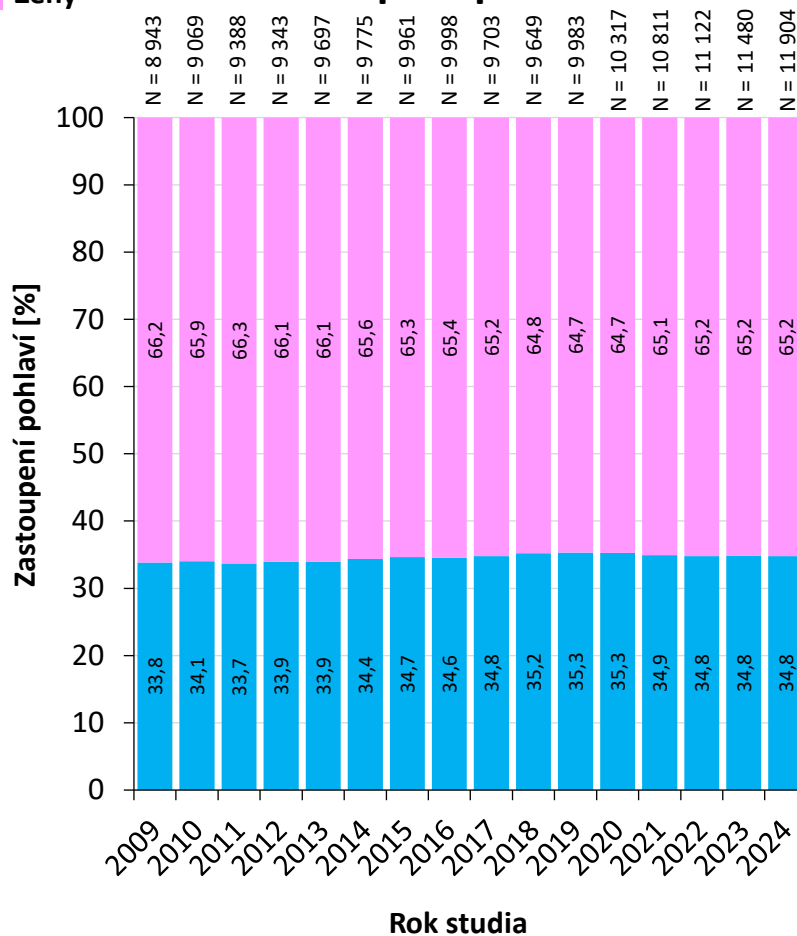
Absolutní počty



35%

65%

Zastoupení pohlaví



Určitým problémem demografické struktury populace českých lékařů je rovněž nevyváženost podílu pohlaví. Zejména v posledních letech studuje lékařské fakulty výrazně vyšší podíl žen než mužů (průměrně 65 % : 35 %). Značná feminizace povolání lékaře musí být promítnuta do modelů predikujících dostupnost kapacit v následujících letech, neboť předpokládané odchody lékařek na mateřskou dovolenou budou mít na zajištění rozsahu péče značný vliv.

Zdroj: MŠMT

Poprvé zapsaní ve všeobecném lékařství v českém jazyce podle pohlaví

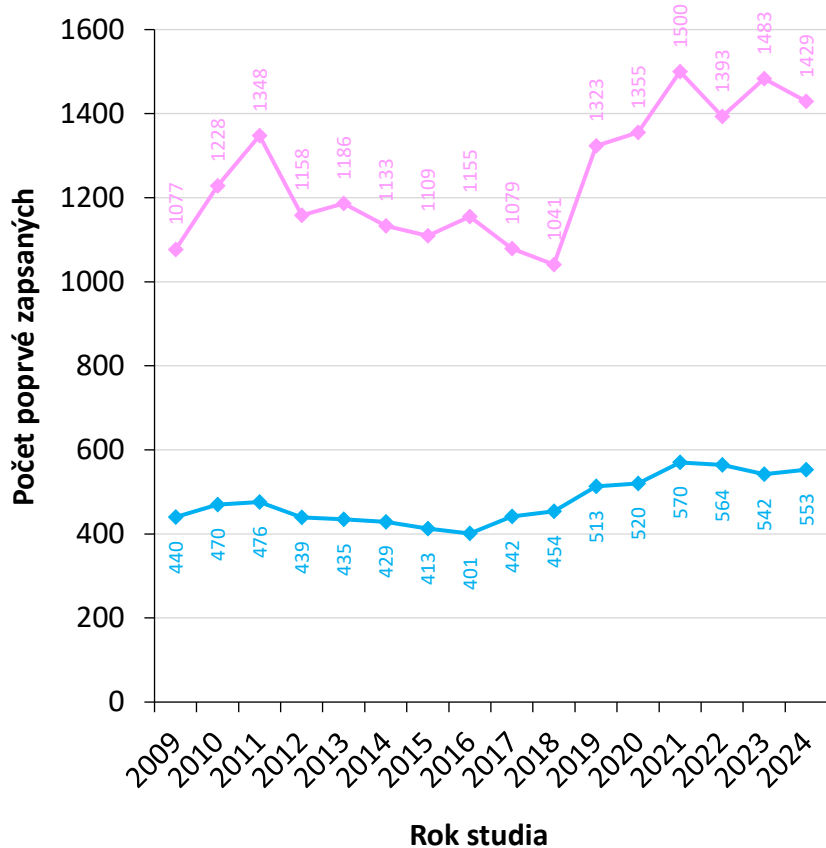
28%

72%

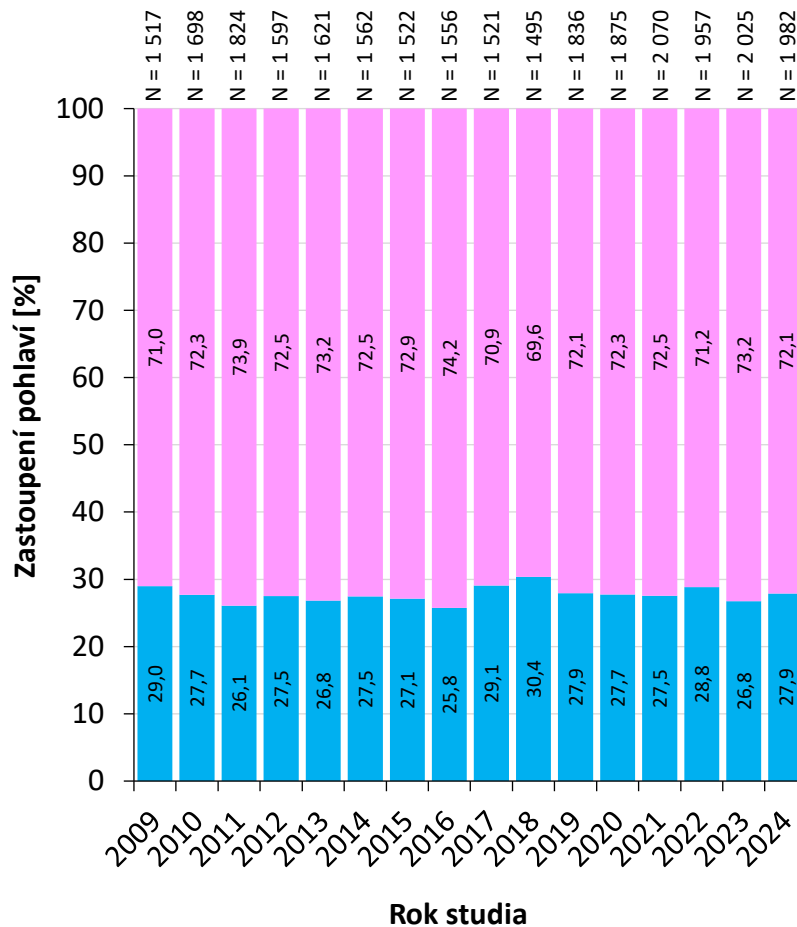
Absolutní počty

Muži

Ženy



Zastoupení pohlaví



Určitým problémem demografické struktury populace českých lékařů je rovněž nevyváženost podílu pohlaví. Zejména v posledních letech nastupuje na lékařské fakulty výrazně vyšší podíl žen než mužů (průměrně 72 % : 28 %). Značná feminizace povolání lékaře musí být promítnuta do modelů predikujících dostupnost kapacit v následujících letech, neboť předpokládané odchody lékařek na mateřskou dovolenou budou mít na zajištění rozsahu péče značný vliv.

Zdroj: MŠMT

Absolventi studia VL v drtivé většině nastupují do pracovního poměru / dalšího studia v českém zdravotnictví. Toto platí dlouhodobě zejména pro absolventy s českým občanstvím.

Konkrétně dle dat k 21. 8. 2025 pracují/studují v českém zdravotnictví

- Absolventi s českým občanstvím: 90% – 93%
- Absolventi se slovenským občanstvím: 60% – 65%
- Absolventi studující v ČJ – občané dalších zemí: 80% - 83%

Podíl absolventů s českým občanstvím, kteří zůstávají v českém zdravotnictví je dlouhodobě nad 90 %. U občanů Slovenské republiky tento podíl narostl za posledních 10 let z cca 40 % na 67 %.



Absolventi všeobecného lékařství v ČR a jejich aktuální zaměstnání k 31. 12. 2024 podle státní příslušnosti

Zdroj: Národní registr zdravotnických pracovníků (NRZP) + Národní registr hrazených zdravotních služeb (NRHZZS), stav k 21. 8. 2025

	Rok absolvování	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024*	CELKEM
Občané České republiky	pracuje/ je ve specializačním vzdělávání	932 (87.8 %)	877 (87.2 %)	994 (88.8 %)	791 (85.6 %)	917 (91.2 %)	882 (89.5 %)	1020 (91.6 %)	1069 (90.4 %)	1014 (90.1 %)	984 (92.0 %)	974 (91.5 %)	960 (93.3 %)	917 (92.7 %)	972 (92.5 %)	631 (58.6 %)	13 934 (88.2 %)
	neznámý stav	130 (12.2 %)	129 (12.8 %)	126 (11.3 %)	133 (14.4 %)	88 (8.8 %)	103 (10.5 %)	94 (8.4 %)	114 (9.6 %)	111 (9.9 %)	86 (8.0 %)	90 (8.5 %)	69 (6.7 %)	72 (7.3 %)	79 (7.5 %)	446 (41.4 %)	1 870 (11.8 %)
	CELKEM	1 062	1 006	1 120	924	1 005	985	1 114	1 183	1 125	1 070	1 064	1 029	989	1 051	1 077	15 804
Občané Slovenska	pracuje/ je ve specializačním vzdělávání	100 (42.6 %)	140 (53.4 %)	124 (54.4 %)	109 (55.6 %)	126 (62.7 %)	118 (58.7 %)	137 (64.0 %)	187 (61.1 %)	163 (60.1 %)	163 (54.9 %)	178 (55.3 %)	213 (64.2 %)	223 (64.5 %)	167 (66.8 %)	112 (38.1 %)	2 260 (57.1 %)
	neznámý stav	135 (57.4 %)	122 (46.6 %)	104 (45.6 %)	87 (44.4 %)	75 (37.3 %)	83 (41.3 %)	77 (36.0 %)	119 (38.9 %)	108 (39.9 %)	134 (45.1 %)	144 (44.7 %)	119 (35.8 %)	123 (35.5 %)	83 (33.2 %)	182 (61.9 %)	1 695 (42.9 %)
	CELKEM	235	262	228	196	201	201	214	306	271	297	322	332	346	250	294	3 955
Občané ostatních zemí	pracuje/ je ve specializačním vzdělávání	6 (27.3 %)	6 (35.3 %)	6 (24.0 %)	5 (33.3 %)	7 (63.6 %)	4 (57.1 %)	5 (55.6 %)	10 (76.9 %)	10 (71.4 %)	16 (66.7 %)	22 (73.3 %)	27 (75.0 %)	48 (85.7 %)	47 (82.5 %)	16 (34.0 %)	235 (61.4 %)
	neznámý stav	16 (72.7 %)	11 (64.7 %)	19 (76.0 %)	10 (66.7 %)	4 (36.4 %)	3 (42.9 %)	4 (44.4 %)	3 (23.1 %)	4 (28.6 %)	8 (33.3 %)	8 (26.7 %)	9 (25.0 %)	8 (14.3 %)	10 (17.5 %)	31 (66.0 %)	148 (38.6 %)
	CELKEM	22	17	25	15	11	7	9	13	14	24	30	36	56	57	47	383

* Čerství absolventi za rok 2024: data z hlášení ZP zatím nejsou úplná

Analytické studie programu Zdraví 2030:
**Strategické analýzy potřeb
resortu zdravotnictví**

Zubní lékařství

KAPITOLA VII

Zajištění personálních kapacit. Kapacity a vzdělávání lékařů.

Kapacita lékařských fakult v oboru Zubní lékařství

- Celkový počet absolventů oboru ZL se dlouhodobě drží na úrovni cca **290 ročně**, z toho **85 %** jsou absolventy studia **v ČJ** (64 % občané ČR).
- Celkový roční počet studujících v ČJ dosahuje hodnoty 1410 a ve srovnání s obdobím před rokem 2015 klesnul (tehdejší „prevalence“ studujících v ČJ přesahovala hodnotu 1500).

V počtu **nově nastupujících studentů** registrujeme dlouhodobý **klesající trend**.

- Zatímco průměrný počet nově zahájených studií před rokem 2015 přesahoval hodnotu 217, průměr v posledních pěti letech je 152.

Důvody potřebné podpory vzdělávání v oboru zubní lékařství

Cílem navrženého programu podpory je především zajistit dlouhodobou udržitelnost stávající produkce VŠ vzdělavatelů v oboru Zubní lékařství. Současný ekonomický model vzdělávání v této oblasti je dlouhodobě neudržitelný a vedl by k poklesu počtu absolventů, což by vážně ohrozilo dostupnost stomatologické péče.

Důvod

Komentář

Demografický vývoj populace aktivních zubních lékařů

Populace zubních lékařů ČR demograficky stárne, což v následujících 5 – 10 letech ohrožuje až 38 % v současnosti dostupné úvazkové kapacity (cca 2 670 úvazků). Dlouhodobé udržení, případně částečné posílení, stávající produkce vzdělavatelů má potenciál tuto profesi dostatečně omladit a demograficky nevyhnutelné úbytky kapacit kompenzovat.

Dlouhodobý úbytek ordinací zubních lékařů

S demografickým stárnutím populace zubních lékařů souvisí i dlouhodobě registrovaný úbytek míst poskytování této péče. Za posledních 5 let je celková bilance samostatných ordinací zubních lékařů – 422 (1212 ordinací vzniklo, 1 634 zaniklo). V dostupnosti stomatologické péče již nyní pozorujeme velmi významné rozdíly mezi regiony ČR. Udržení produkce VŠ vzdělavatelů je nutnou podmínkou k zlepšení tohoto negativního vývoje.

Nákladový model vzdělávání

VŠ vzdělávání zubních lékařů je velmi nákladné a není adekvátně kryto státním příspěvkem. Průměrný státní příspěvek činí 198 tis. Kč /1studium/rok, přičemž reálné kalkulované náklady dosahují výše 336 tis. Kč/1 studium/rok. Státní příspěvek tak pokrývá cca 59% reálných nákladů.

Dynamika počtu ordinací stomatologů za období 2018 – 2024

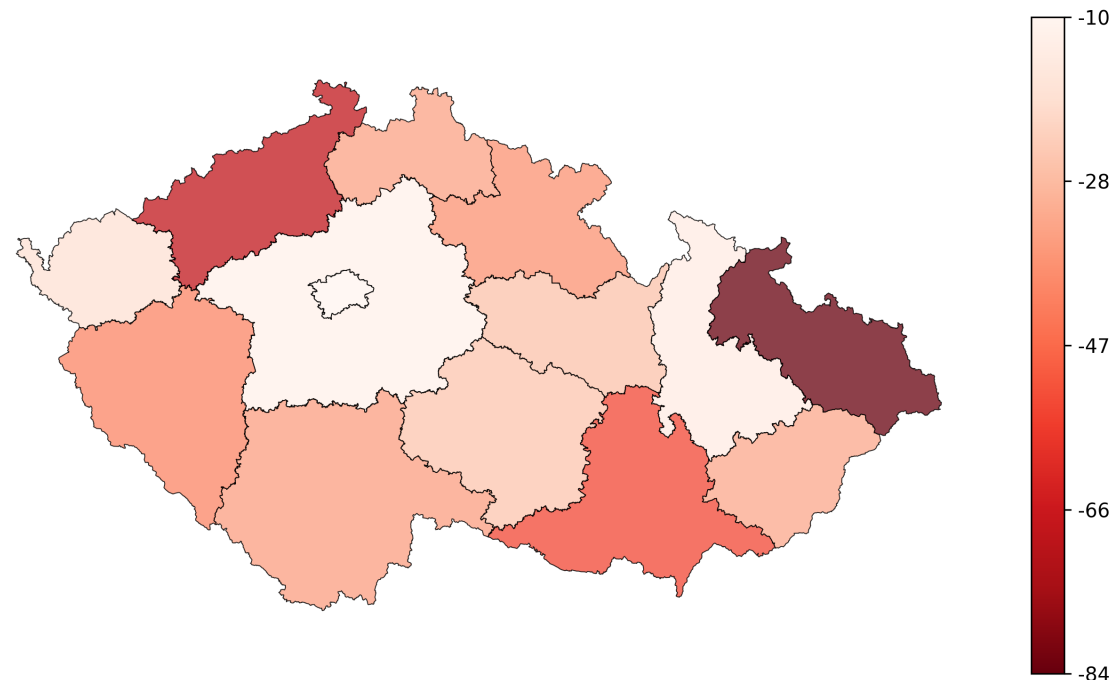
Zdroj: Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS), 31.12.2024

Celková bilance počtu míst PZS v letech 2018-2024

Dle kraje	-200	-150	-100	-50	0	+	-
Hlavní město Praha				-10		284	287
Středočeský kraj				-12		76	89
Olomoucký kraj				-14		24	40
Karlovarský kraj				-19		54	73
Kraj Vysočina				-26		42	65
Pardubický kraj				-27		131	155
Zlínský kraj				-33		66	92
Liberecký kraj				-34		68	95
Jihočeský kraj				-35		38	66
Královéhradecký kraj				-38		58	92
Plzeňský kraj				-41		49	84
Jihomoravský kraj				-54		70	113
Ústecký kraj				-68		135	192
Moravskoslezský kraj				-84		117	191
Dle velikosti sídla							
≤ 2000				-38		100	222
2 001-5 000			-112			112	200
5 001-10 000			-58			115	163
10 001-50 000	-170					306	420
50 001-100 000				-48		126	149
> 100 000				-69		453	480

	Bilance	+	-
Celá ČR 2018-2024	-495	1 651	2 146

Celková bilance počtu míst PZS v krajích v letech 2018-2024



Analýza je provedena na úrovni jednotlivých adres zdravotnických zařízení (každé IČO poskytovatele může mít více adres) - ICO+PCZ+PCDP.

Ekonomický model programu udržení počtu studií

Průměrný státní příspěvek: 198 tis. Kč / 1 studium / rok

Reálný průměrný náklad: 336 tis. Kč / 1 studium / rok



Udržení stávajícího stavu předpokládá realizaci 1 350 studií ročně

❑ Stávající státní příspěvek: **267,3 mil** ročně

❑ Příspěvek dorovnávací reálné náklady: **453,6 mil** ročně



Navýšení financování proti roku 2022 (v mil Kč)

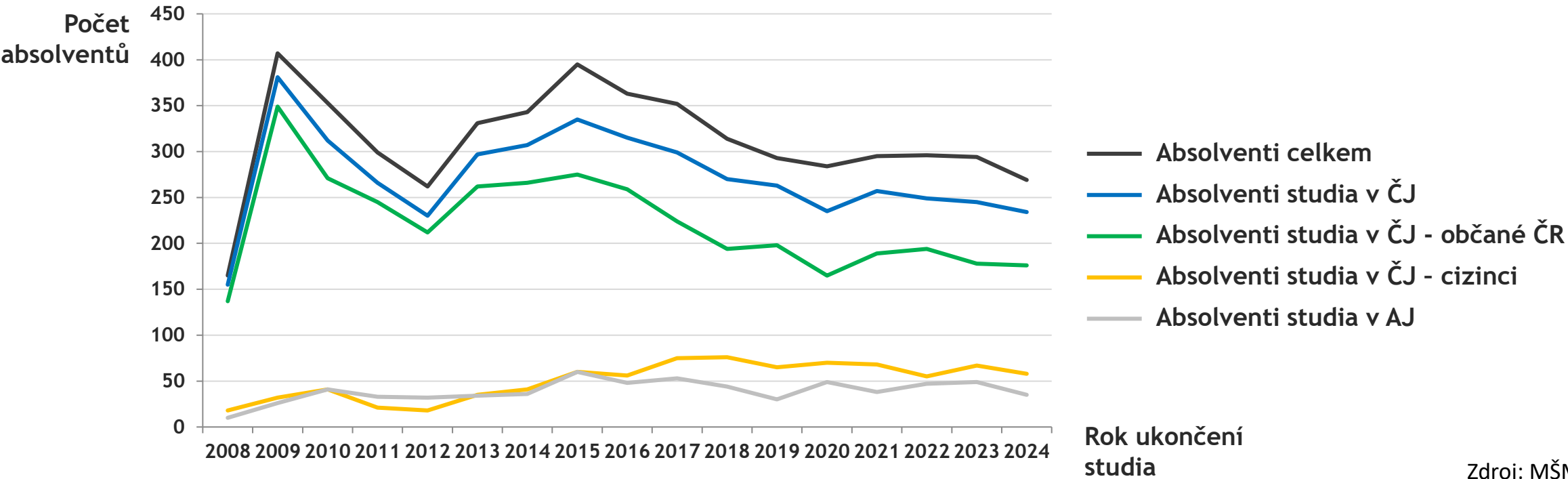
Rok1	Rok2	Rok3	Rok4	Rok5	Rok6	Rok7	Rok8	Rok9	Rok10	Rok11	Rok12
+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3	+186,3

Celkové navýšení financování proti referenčnímu období 2022 (12 let trvání programu):

Σ 2,235 mld Kč

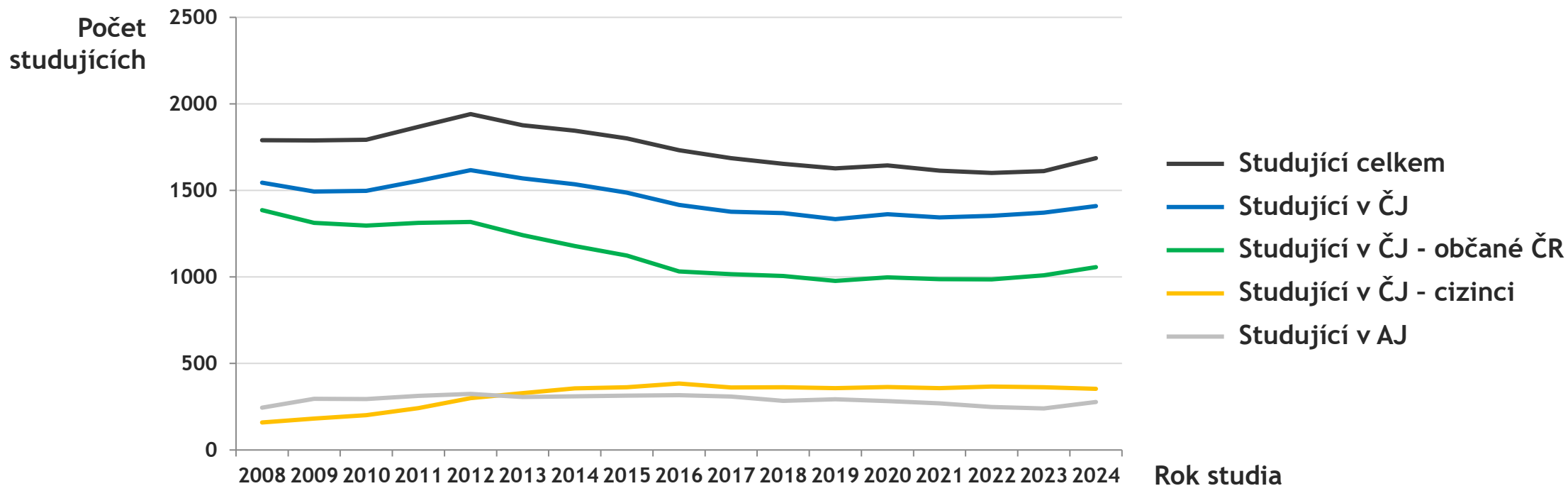
Celkový přehled počtu absolventů zubního lékařství dle typu studia

Rok ukončení studia		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Absolventi celkem	počet	165	407	353	299	262	331	343	395	363	352	314	293	284	295	296	294	269
	podíl z celkem	93,9 %	93,6 %	88,4 %	89,0 %	87,8 %	89,7 %	89,5 %	84,8 %	86,8 %	84,9 %	86,0 %	89,8 %	82,7 %	87,1 %	84,1 %	83,3 %	87,0 %
z toho: absolventi studia v ČJ	počet	155	381	312	266	230	297	307	335	315	299	270	263	235	257	249	245	234
	podíl z celkem	93,9 %	93,6 %	88,4 %	89,0 %	87,8 %	89,7 %	89,5 %	84,8 %	86,8 %	84,9 %	86,0 %	89,8 %	82,7 %	87,1 %	84,1 %	83,3 %	87,0 %
z toho: absolventi studia v ČJ - občané ČR	počet	137	349	271	245	212	262	266	275	259	224	194	198	165	189	194	178	176
	podíl z celkem	83,0 %	85,7 %	76,8 %	81,9 %	80,9 %	79,2 %	77,6 %	69,6 %	71,3 %	63,6 %	61,8 %	67,6 %	58,1 %	64,1 %	65,5 %	60,5 %	65,4 %
z toho: absolventi studia v ČJ - cizinci	počet	18	32	41	21	18	35	41	60	56	75	76	65	70	68	55	67	58
	podíl z celkem	10,9 %	7,9 %	11,6 %	7,0 %	6,9 %	10,6 %	12,0 %	15,2 %	15,4 %	21,3 %	24,2 %	22,2 %	24,6 %	23,1 %	18,6 %	22,8 %	21,6 %
	podíl z ČJ	11,6 %	8,4 %	13,1 %	7,9 %	7,8 %	11,8 %	13,4 %	17,9 %	17,8 %	25,1 %	28,1 %	24,7 %	29,8 %	26,5 %	22,1 %	27,3 %	24,8 %
z toho: absolventi studia v AJ	počet	10	26	41	33	32	34	36	60	48	53	44	30	49	38	47	49	35
	podíl z celkem	6,1 %	6,4 %	11,6 %	11,0 %	12,2 %	10,3 %	10,5 %	15,2 %	13,2 %	15,1 %	14,0 %	10,2 %	17,3 %	12,9 %	15,9 %	16,7 %	13,0 %



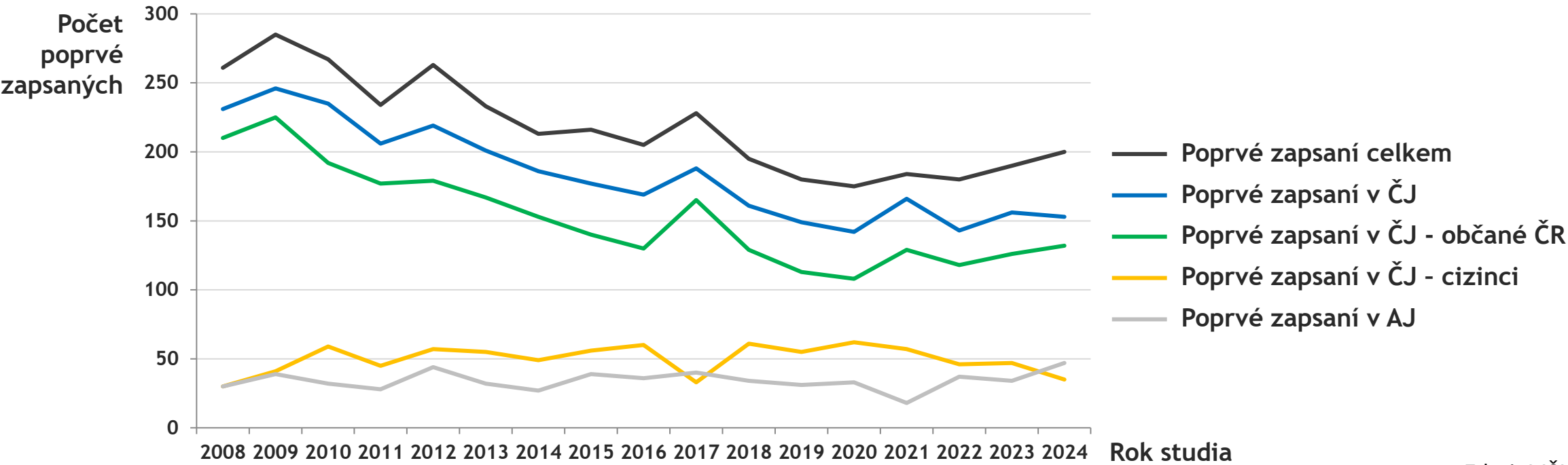
Celkový přehled počtu studujících zubní lékařství dle typu studia

Rok studia		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
— Studující celkem	počet	1 790	1 789	1 792	1 868	1 941	1 876	1 845	1 801	1 732	1 686	1 653	1 627	1 644	1 614	1 601	1 612	1 687
	podíl z celkem	86,3 %	83,5 %	83,6 %	83,2 %	83,3 %	83,7 %	83,2 %	82,6 %	81,8 %	81,7 %	82,8 %	82,0 %	82,8 %	83,3 %	84,5 %	85,1 %	83,6 %
— z toho: studující v ČJ	počet	1 545	1 493	1 498	1 555	1 617	1 570	1 535	1 487	1 416	1 377	1 369	1 334	1 362	1 344	1 353	1 372	1 410
	podíl z celkem	86,3 %	83,5 %	83,6 %	83,2 %	83,3 %	83,7 %	83,2 %	82,6 %	81,8 %	81,7 %	82,8 %	82,0 %	82,8 %	83,3 %	84,5 %	85,1 %	83,6 %
— z toho: studující v ČJ - občané ČR	počet	1 386	1 312	1 297	1 313	1 318	1 242	1 179	1 124	1 032	1 016	1 006	977	998	987	986	1 009	1 056
	podíl z celkem	77,4 %	73,3 %	72,4 %	70,3 %	67,9 %	66,2 %	63,9 %	62,4 %	59,6 %	60,3 %	60,9 %	60,0 %	60,7 %	61,2 %	61,6 %	62,6 %	62,6 %
— z toho: studující v ČJ - cizinci	počet	159	181	201	242	299	328	356	363	384	361	363	357	364	357	367	363	354
	podíl z celkem	8,9 %	10,1 %	11,2 %	13,0 %	15,4 %	17,5 %	19,3 %	20,2 %	22,2 %	21,4 %	22,0 %	21,9 %	22,1 %	22,1 %	22,9 %	22,5 %	21,0 %
	podíl z ČJ	10,3 %	12,1 %	13,4 %	15,6 %	18,5 %	20,9 %	23,2 %	24,4 %	27,1 %	26,2 %	26,5 %	26,8 %	26,7 %	26,6 %	27,1 %	26,5 %	25,1 %
— z toho: studující v AJ	počet	245	296	294	313	324	306	310	314	316	309	284	293	282	270	248	240	277
	podíl z celkem	13,7 %	16,5 %	16,4 %	16,8 %	16,7 %	16,3 %	16,8 %	17,4 %	18,2 %	18,3 %	17,2 %	18,0 %	17,2 %	16,7 %	15,5 %	14,9 %	16,4 %



Celkový přehled počtu poprvé zapsaných v zubním lékařství dle typu studia

Rok studia		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
— Poprvé zapsaní celkem	počet	261	285	267	234	263	233	213	216	205	228	195	180	175	184	180	190	200
	podíl z celkem	88,5 %	86,3 %	88,0 %	88,0 %	83,3 %	86,3 %	87,3 %	81,9 %	82,4 %	82,5 %	82,6 %	82,8 %	81,1 %	90,2 %	79,4 %	82,1 %	76,5 %
— z toho: poprvé zapsaní v ČJ	počet	231	246	235	206	219	201	186	177	169	188	161	149	142	166	143	156	153
	podíl z celkem	88,5 %	86,3 %	88,0 %	88,0 %	83,3 %	86,3 %	87,3 %	81,9 %	82,4 %	82,5 %	82,6 %	82,8 %	81,1 %	90,2 %	79,4 %	82,1 %	76,5 %
— z toho: poprvé zapsaní v ČJ - občané ČR	počet	210	225	192	177	179	167	153	140	130	165	129	113	108	129	118	126	132
	podíl z celkem	80,5 %	78,9 %	71,9 %	75,6 %	68,1 %	71,7 %	71,8 %	64,8 %	63,4 %	72,4 %	66,2 %	62,8 %	61,7 %	70,1 %	65,6 %	66,3 %	66,0 %
— z toho: poprvé zapsaní v ČJ - cizinci	počet	30	41	59	45	57	55	49	56	60	33	61	55	62	57	46	47	35
	podíl z celkem	11,5 %	14,4 %	22,1 %	19,2 %	21,7 %	23,6 %	23,0 %	25,9 %	29,3 %	14,5 %	31,3 %	30,6 %	35,4 %	31,0 %	25,6 %	24,7 %	17,5 %
	podíl z ČJ	13,0 %	16,7 %	25,1 %	21,8 %	26,0 %	27,4 %	26,3 %	31,6 %	35,5 %	17,6 %	37,9 %	36,9 %	43,7 %	34,3 %	32,2 %	30,1 %	22,9 %
— z toho: poprvé zapsaní v AJ	počet	30	39	32	28	44	32	27	39	36	40	34	31	33	18	37	34	47
	podíl z celkem	11,5 %	13,7 %	12,0 %	12,0 %	16,7 %	13,7 %	12,7 %	18,1 %	17,6 %	17,5 %	17,4 %	17,2 %	18,9 %	9,8 %	20,6 %	17,9 %	23,5 %



Analytické studie programu Zdraví 2030:
**Strategické analýzy potřeb
resortu zdravotnictví**

**Časová dotace na rezidenční místa
a výše dotace na vybrané obory RM 2024**

KAPITOLA VII

Zajištění personálních kapacit. Kapacity a vzdělávání lékařů.

Strategie MZ ČR v oblasti podpory residenčních míst

- **Rezidenční místa pro základní kmeny:** Došlo k výraznému navýšení částek. V předchozích letech byla výše dotace na kmen 20 000 Kč měsíčně pro interní kmen a 10 000 Kč měsíčně pro ostatní kmeny. V roce 2023 se průměrně pohybovala mezi 30-35 tis. Kč/rezidenta/1 měsíc. Podíl dotace, který musí být určen na mzdu rezidenta, byl navýšen na 80 %. Zároveň je systém přidělování residenčních míst průchodnější, tzn. že rezidenční místa jsou přidělována všem žadatelům (kteří splní formální podmínky) v průběhu celého roku. Tedy není stanoven žádný termín pro příjem žádostí a není omezen počet míst, která je možné přidělit.
- **Rezidenční místa pro specializační vzdělávání:** Podpora je koncentrována na obory primární péče a obory péče o děti. V roce 2023 bylo podpořeno těchto 5 oborů:
 - Všeobecné praktické lékařství – 150 míst
 - Pediatrie – 80 míst (podpořena je pouze ta varianta vzdělávání, kde je ve specializovaném výcviku 12měsíční praxe v ordinaci PLDD)
 - Dětská a dorostová psychiatrie – 10 míst
 - Dětská neurologie 10 míst
 - Urgentní medicína – 10 míst

U všech oborů byla dotace zvýšena na 55 000 měsíčně. Podíl dotace, který musí být určen na mzdu rezidenta byl navýšen na 80 %. Akreditované zařízení musí být schopno plnit požadavky na personální zajištění (vyhláška 99/2012 Sb.) při poskytování péče v daném oboru i bez rezidenta. Tzn. rezident je do zařízení přijat „nad rámec“ minimální personálního stavu. Toto opatření má vést k tomu, aby dotace byla využita skutečně na zajištění specializačního vzdělávání, nikoliv k pokrytí mzdových nákladů běžného provozu a bude větší pravděpodobnost, že školitel se bude rezidentovi skutečně věnovat.

Výše dotaze pro základní kmen RM 2024

Základní kmeny	Minimální délka specializačního vzdělávání v základním kmeni	Výše dotace za 1 měsíc (na 1 rezidenta)
Anesteziologický	30	10 000
Dermatovenereologický	30	10 000
Gynekologicko-porodnický	30	10 000
Hygienicko-epidemiologický	30	10 000
Chirurgický	30	10 000
Interní	30	10 000
Kardiochirurgický	30	10 000
Maxilofaciálněchirurgický	30	10 000
Neurochirurgický	30	10 000
Neurologický	30	10 000
Oftalmologický	30	10 000
Ortopedický	30	10 000
Otorinolaryngologický	30	10 000
Patologický	30	10 000
Pediatrický	30	10 000
Psychiatrický	30	10 000
Radiologický	30	10 000
Urologický	30	10 000
Všeobecné praktické lékařství	30	10 000

Výše dotaze pro vybrané lékařské obory

RM 2024

Obor specializačního vzdělávání	Počet rezidentů	Minimální délka specializačního vzdělávání/ roky	Celková dotace na 1 rezidenta za celé SV	Celková dotace na rezidenty za celé specializační vzdělávání
Všeobecné praktické lékařství	140	3	1 800 000	252 000 000
Pediatric	70	4,5	3 078 000	215 460 000
Dětská neurologie	10	4,5	2 700 000	27 000 000
Dětská a dorostová psychiatrie	15	4,5	2 700 000	40 500 000
Psychiatrie	15	4,5	2 700 000	40 500 000
Urgentní medicína	5	5	3 000 000	15 000 000
Finanční prostředky vynaložené celkem na dotační program č. 2 vypsany v roce 2024				590 460 000