

### Propuštění z hospitalizace podle pohlaví a věku

(Tabulka 9)

*Zdroj:* ÚZIS ČR

Data jsou za rok 2008. Jedná se o počty hospitalizací.

V roce 2008 bylo v ČR ukončeno celkem 2 393 996 hospitalizací. Poměr pohlaví u provedených hospitalizací vyzněl poměrem 43,4 : 56,6 % lépe pro muže – hospitalizovány byly častěji ženy.

V případě ukončených hospitalizací převažovali muži pouze ve věkových skupinách 60–64 a 65–69 let, ve všech ostatních případech byly častěji hospitalizovány ženy. Nejvýraznější byl tento trend v nejvyšším věku, tj. ve věku 85 a více let (v této věkové kategorii činil poměr žen a mužů 70,8 : 29,2 %).

Většina hospitalizací byla provedena v nemocnicích (95 % všech hospitalizací), 1,5 % pak připadlo na psychiatrické léčebny a rovněž 1,5 % na léčebny pro dlouhodobě nemocné (LDN).

S rostoucím věkem hospitalizovaných roste podíl hospitalizovaných v LDN. Do 59 let bylo v LDN provedeno pouze 0,3 % všech hospitalizací, ve věkové kategorii 75–79 let se jednalo již o 3,6 % a v kategorii 85 a více let již o 8,0 % všech hospitalizovaných. Podíl hospitalizovaných v LDN ze všech hospitalizovaných byl od 70. roku života vždy vyšší u žen než u mužů. Nejmarkantnější to bylo ve věku nad 85 let (v LDN se nacházelo 6,1 % všech hospitalizovaných mužů a 8,9 % všech hospitalizovaných žen v tomto věku).

Převaha mužů byla v případě provedených hospitalizací zjištěna pouze v případě hospitalizací v psychiatrických léčebnách. Celkem zde bylo ošetřeno 37 374 osob. Hospitalizace mužů byly častější než hospitalizace žen – poměr zde byl 56,3 : 43,7 %. Od věku 65 let výše jsou však také v psychiatrických léčebnách hospitalizovány častěji ženy.

Věk	Počty případů hospitalizace celkem	v nemocnicích			z toho:		
		ženy	muži	ženy		muži	ženy
celkem	1 354 204	1 039 792	1 287 611	983 623	23 001	12 604	2 284
do 59	813 230	606 247	788 202	574 253	1 438	1 227	1 227
60–64	88 615	104 250	83 799	99 198	926	1 227	1 227
65–69	85 286	88 956	80 311	84 767	1 292	1 326	1 326
70–74	89 117	78 578	83 295	74 693	2 328	1 499	1 499
75–79	110 420	78 758	101 846	74 199	4 580	2 152	2 152
80–84	96 792	53 783	87 616	49 895	6 170	2 339	2 339
85+	70 744	29 220	62 542	26 618	6 267	1 777	1 777

Tabulka 9: Propuštění z hospitalizace podle pohlaví a věku, 2008

## Hospitalizace v LDN podle délky pobytu a věku

(Tabulka 10)

Zdroj: ÚZIS ČR

Data jsou za rok 2008. Jedná se o počty hospitalizací.

V léčebnách pro dlouhodobě nemocné bylo v ČR v roce 2008 ukončeno celkem 35 605 hospitalizací. Poměr žen a mužů zde představoval 64,6 : 35,4 % – ženy tedy mezi hospitalizovanými v LDN převažovaly. Ženy se dožívají vyššího věku než muži, zároveň však mají vyšší pravděpodobnost prožít více let v nemoci než muži.

Do věku 69 let převládali mezi hospitalizovanými muži, od 70. roku věku života je trend opačný.

Nejvyšší podíl mužů mezi hospitalizovanými v LDN byl zjištěn ve věku do 64 let včetně (muži zde tvořili 60 % všech hospitalizovaných). Nejnižší pak v nejvyšším věku – 85 a více let (v tomto věku muži představovali pouze 22 % všech hospitalizovaných).

Hospitalizovaní do jednoho roku se na všech ukončených hospitalizacích podíleli téměř z 99 %. Struktury podle pohlaví hospitalizovaných v LDN celkem a do jednoho roku byly shodné.

Tabulka 10: Hospitalizace v LDN podle délky pobytu a věku, 2008

Věk	Celkem ukončené hospitalizace v daném roce	méně jak rok		1 rok až 3 roky		v tom:	
		muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy
celkem	12 604	22 591	12 505	348	83	62	16
do 64	2 364	3 511	2 326	3 484	33	20	5
65–69	1 292	1 326	1 270	1 313	15	13	7
70–74	2 328	1 499	2 301	1 487	24	10	3
75–79	4 580	2 152	4 493	2 133	68	17	19
80–84	6 170	2 339	6 050	2 317	110	17	10
85+	6 267	1 777	6 151	1 771	98	6	18

### Rehospitalizace osob ve věku 65 a více let podle kraju (podle kraje bydliště)

(Tabulka 11)

Zdroj: ÚZIS ČR

Data jsou za rok 2008.

Celkem bylo v České republice v roce 2008 opětovně přijato po propuštění 192 977 pacientů, z toho nejvíce v Moravskoslezském kraji (12,3 % všech opětovně přijatých pacientů).

Nejméně (5327) jich bylo zjištěno v kraji Karlovarském (2,8 % všech opětovně přijatých pacientů).

Z celkové populace představovaly pětašedesátileté a starší rehospitalizované osoby přibližně 2 % bez rozdílů podle krajů.

Podíly znovuhospitalizovaných osob ve věku 65 a více let ze všech hospitalizovaných v tomto věku představovaly 25 %. V případě žen byl tento podíl výrazně vyšší (34 %) než u mužů (18 %). Poměr rehospitalizovaných žen a mužů starších 65 let byl ve všech krajích víceméně stejný (58 % žen ku 42 % mužů).

Téměř dvě třetiny všech rehospitalizací pětašedesáti letých a starších pacientů (65 %) se týkaly pacientů se stejnou diagnózou nemoci. Rozdíly podle pohlaví byly minimální. Diferenciace však byla podle krajů. V Praze byl podíl rehospitalizací se stejnou diagnózou ze všech rehospitalizací nejvyšší (87 %), nejnižší (39 %) byl v kraji Plzeňském.

Tabulka 11: Rehospitalizace osob ve věku 65+ podle krajů (podle kraje bydliště), 2008

Osoby ve věku 65+				
KRAJ	Opětovné přijetí po propuštění celkem		z toho:	
	pacienti		rehospitalizace pacienta se stejnou diagnózou	
	ženy	muži	ženy	muži
Česká republika	111 364	81 613	71 803	53 641
Hlavní město Praha	11 682	8 337	10 105	7 208
Středočeský kraj	12 643	9 376	8 388	6 461
Jihočeský kraj	6 639	5 281	3 597	2 810
Plzeňský kraj	5 573	4 239	2 219	1 639
Karlovarský kraj	2 994	2 333	1 486	1 238
Ústecký kraj	9 013	6 552	5 707	4 278
Liberecký kraj	5 147	3 605	3 382	2 439
Královéhradecký kraj	5 658	4 114	4 024	3 054
Pardubický kraj	5 565	4 062	3 524	2 711
Vysocina	6 176	4 654	3 530	2 712
Jihomoravský kraj	12 919	9 139	8 201	5 816
Olomoucký kraj	6 926	4 981	4 174	3 186
Zlínský kraj	6 876	4 798	4 138	2 938
Moravskoslezský kraj	13 553	10 142	9 328	7 151

### Kapitola 3: Zdravotní služby seniorů

#### Geriatrické služby podle krajů a druhu zařízení (Tabulka 12)

Zdroj: ÚZIS ČR

Data jsou za rok 2008 a týkají se lůžkové péče (podle kraje bydliště) a ambulantní péče (podle sídla zařízení) hospitalizovaných ve věku 65 a více let. Údaje se týkají počtu hospitalizací.

V České republice se v roce 2008 nacházelo 20 811 osob v ambulantní péči na geriatrických odděleních. Byly zde opět výrazně zastoupeny ženy, jejichž podíl představoval 62 %.

Nejvíce léčených pacientů v ambulantní péči na geriatrických odděleních připadalo na kraje Pardubický (12,3 %) a Královéhradecký (11,7 %). Nejméně těchto pacientů bylo zjištěno v krajích Karlovarském (1,6 %) a Středočeském (2,1 %). V krajích Plzeňském, Libereckém a na Vysočině nebyli tito pacienti zjištěni.

Hospitalizovaných v lůžkových zařízeních na geriatrických odděleních bylo 6286, z toho ženy představovaly téměř 70 procent (68,2 %). Nejvíce hospitalizací v lůžkových zařízeních bylo u pětašedesáti let a starších osob zaznamenáno v Jihomoravském kraji (27 % všech hospitalizací v lůžkových zařízeních na geriatrických odděleních).

V Jihomoravském, Karlovarském, Ústeckém kraji, na Vysočině a v Libereckém kraji hospitalizování v lůžkových zařízeních na geriatrických odděleních v podstatě nebylo.

Ženy strávily hospitalizacemi v lůžkové péči dvaapůlkrát více času (78 137 ošetřovacích dní) než muži (31 721 ošetřovacích dní).

Nejvíce dnů s hospitalizací osob ve věku 65 a více let v lůžkové péči zaznamenala z krajů ČR Praha (16 588 dnů v případě žen a 6417 dnů v případě mužů). Nejméně ošetřovacích dnů s hospitalizací osob ve věku 65 a více let v lůžkové péči za obě pohlaví vykazovaly kraje Jihočeský (19), Ústecký (44), Karlovarský (73) a Liberecký (179).

Tabulka 12: Geriatrické služby podle krajů a druhu zařízení, 2008

KRAJ	Lůžková péče (podle kraje bydliště)			Ambulantní péče (podle sídla zařízení)		
	ženy	muži	počet ošetřovacích dnů	ženy	muži	celkem
Česká republika	4 284	2 002	78 137	31 721	12 827	7 984
Hlavní město Praha	579	227	16 588	6 417	1 398	635
Středočeský kraj	195	62	7 088	1 696	341	100
Jihočeský kraj	1	-	19	-	1 301	938
Plzeňský kraj	-	121	9 133	3 130	-	-
Karlovarský kraj	310	2	73	63	195	130
Ústecký kraj	2	1	44	13	584	245
Liberecký kraj	5	-	179	-	-	-
Královéhradecký kraj	9	380	5 646	2 882	1 375	1 058
Pardubický kraj	646	27	1 019	347	1 516	1 052
Vysočina	78	2	99	39	-	-
Jihomoravský kraj	5	555	12 758	5 962	4 091	2 600
Olomoucký kraj	1 147	260	12 205	5 052	995	562
Zlínský kraj	584	207	8 070	3 853	462	350
Moravskoslezský kraj	380	158	5 216	2 267	569	314

### Klienti a poskytovatelé domácí zdravotní péče

(Tabulka 13)

Zdroj: ÚZIS ČR

Data jsou za rok 2008. Data za klienty domácí zdravotní péče v kombinaci podle pohlaví a věku nebyla k dispozici.

V České republice bylo evidováno v roce 2008 134 436 klientů domácí péče, z toho 86 497 žen (ženy mezi klienty domácí zdravotní péče představovaly 65 %).

Většina klientů domácí zdravotní péče spadala do věku nad 65 let včetně (78 % všech klientů).

Ve stejném období se v ČR nalézalo 416 agentur domácí zdravotní péče. Žádnou z nich neprovozovalo Ministerstvo zdravotnictví ČR, kraj byl provozovatelem pouze na Vysočině. Ve 24 případech byla poskytovatelem těchto služeb obec, v 77 případech jiná právnická osoba než obec nebo kraj, v 73 případech tyto služby zařízovala některá z církevních institucí. Většinou však (ve 241 případech) byla poskytovatelem domácí zdravotní péče fyzická osoba.

Ve všech krajích se 30 a více agenturami zdravotní péče se podíl fyzických osob jako jejich zřizovatelů pohyboval mezi 50–60 %. Výjimkou byly kraje s nižším podílem agentur.

V Karlovarském kraji se 14 agenturami domácí zdravotní péče podíl fyzických osob jako zřizovatelů představoval 86 %, na Vysočině s 18 agenturami 39 % a ve Zlínském kraji s 26 agenturami také 39 %.

Tabulka 13: Klienti a poskytovatelé domácí zdravotní péče, 2008

KRAJ	Počet agentur domácí zdravotní péče	z toho:			
		zřizovatel			
		obec	JPO	FO	církev
Česká republika	416	24	77	241	73
Hlavní město Praha	46	5	10	26	5
Středočeský kraj	30	0	12	15	3
Jihočeský kraj	35	3	6	24	2
Plzeňský kraj	23	2	4	14	3
Karlovarský kraj	14	0	2	12	0
Ústecký kraj	30	1	9	18	2
Liberecký kraj	21	2	1	16	2
Královéhradecký kraj	26	1	3	18	4
Pardubický kraj	22	1	4	12	5
Vysocina	18	4	3	7	3
Jihomoravský kraj	24	2	7	10	5
Olomoucký kraj	41	0	3	25	13
Zlínský kraj	26	1	3	10	12
Moravskoslezský kraj	60	2	10	34	14

Klienti domácí zdravotní péče	celkem	ženy	muži
celkem	134 436	86 497	47 939
do 64	29 473	—	—
65+	104 963	—	—

### Lékaři v LDN podle věku (struktura podle pohlaví), 2008

(Graf 11)

*Zdroj:* ÚZIS ČR

Počty lékařů jsou vyjádřeny ve fyzických osobách. V rámci personálu LDN jsou věkové struktury dostupné pouze za lékaře.

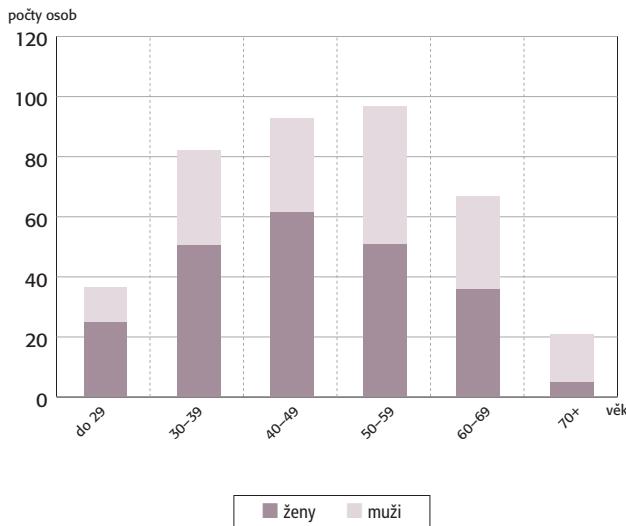
Celkem bylo v ČR v roce 2008 zjištěno 398 lékařů v léčebnách pro dlouhodobě nemocné (z toho podíl žen lékařek představoval 57,5 %).

Více jak šedesát procent (60,3 %) všech lékařek v léčebnách pro dlouhodobě nemocné bylo mladších 50 let. Věková struktura mužů-lékařů v LDN byla zcela odlišná. Více jak polovina (55,6 %) jich byla starší 50 let.

Ve všech sledovaných věkových kategoriích lékařů v LDN (s výjimkou nejstarší, 70 a více let) vyzníval poměr žen a mužů ve prospěch žen. Nejvyšší podíl žen byl zaregistrován v nejmladší věkové skupině lékařů v LDN, tj. ve věku do 29 let (69,4 % lékařů zde tvořily ženy). Ve věku 70 a více let oproti tomu byli mezi lékaři v léčebnách dlouhodobě nemocných zastoupeni povětšinou muži (z 80 %).

Nejvíce lékařek v LDN spadalo do věkové kategorie 40–49 let (62 z 229 žen), nejvíce lékařů-mužů potom do následné kategorie 50–59 let (47 ze 169 mužů).

Graf 11: Lékaři v LDN podle věku (struktura podle pohlaví), 2008



#### Struktura pracovníků v LDN podle odbornosti, 2008

(Graf 12)

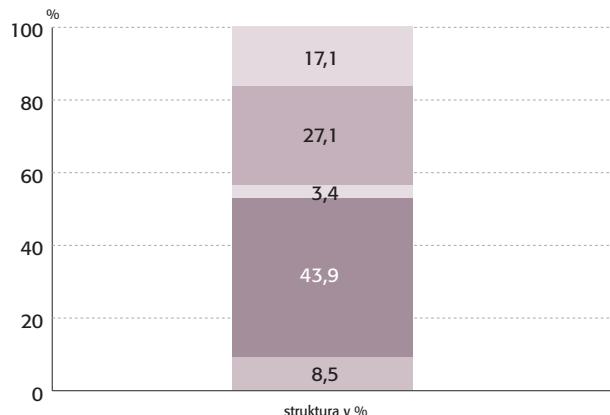
*Zdroj:* ÚZIS ČR

Počty lékařů jsou vyjádřeny ve fyzických osobách.

Zaměstnanci v LDN byli nejčastěji zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) – tvořili 44 % všech pracovníků v LDN.

Zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením představovali více jak 27 % a dělníci a provozní pracovníci 17 % všech pracovníků v léčebnách pro dlouhodobě nemocné. Lékaři tvořili 8,5 % všech pracovníků v LDN, nejméně pak bylo zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) – necelých 3,5 %.

Graf 12: Struktura pracovníků v LDN podle odbornosti, 2008



- THP, dělníci a provozní pracovníci
- zdravotničtí pracovníci, nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)
- zdravotničtí pracovníci, nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)
- zdravotničtí pracovníci, nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)
- lékaři

## Průměrné náklady na zdravotní péči podle věku a pohlavi, 2007 (Graf 13)

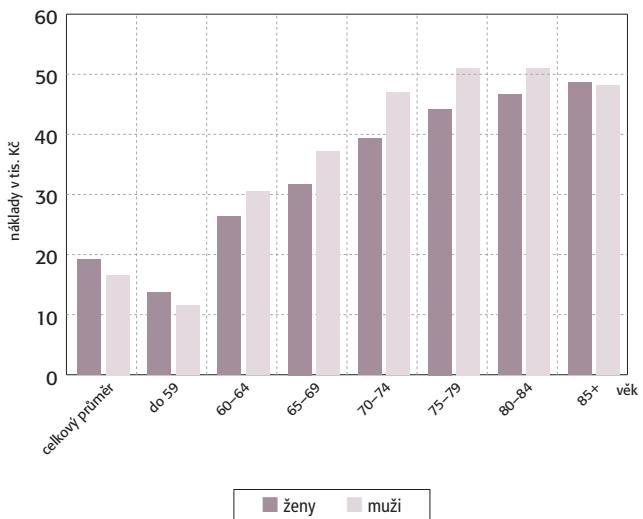
*Zdroj:* ČSÚ

Údaje jsou pouze od veřejných zdravotních pojišťoven, jež zajišťují cca 80 % nákladů na zdravotní péči v ČR. Data jsou průměry za rok 2007. Novější údaje nebyly k dispozici.

Průměrné roční náklady na zdravotní péči připadající na jednu ženu (19 029 Kč) byly vyšší než průměrné roční náklady na zdravotní péči na jednoho muže (16 418 Kč).

Do 50 let věku byly průměrné roční náklady na zdravotní péči na jednu ženu vyšší než průměrné náklady na jednoho muže. Ve vyšším věku platí trend opačný a vydáne částky za péči se s rostoucím věkem zvyšují. Nejvyšší průměrné náklady na zdravotní péči o jednu ženu byly zjištěny v nejvyšší věkové kategorii, tj. 85 a více let (48 614 Kč), nejvyšší průměrné náklady na zdravotní péči o jednoho muže připadaly na věkovou kategorii 75–79 let (51 048 Kč).

Graf 13: Průměrné náklady na zdravotní péči podle věku a pohlavi, 2007



### Průměrné náklady na hospitalizaci a na léky na předpis podle věku a pohlaví, 2007

(Graf 14)

*Zdroj:* ČSÚ

Údaje jsou pouze od veřejných zdravotních pojišťoven, jež zajišťují cca 80 % nákladů na zdravotní péči v ČR. Data jsou průměry za rok 2007. Novější údaje nebyly k dispozici.

Náklady na léky jsou vydělené celkovým počtem pojistenců v dané věkové skupině, nikoli počtem osob, jež si léky skutečně zakoupily. Data jsou průměry za rok 2007. Novější údaje nebyly k dispozici.

Průměrné roční náklady při hospitalizaci připadající na jednoho muže byly vyšší než průměrné náklady na jednu ženu, a to ve všech věkových kategoriích. Přitom ženy byly častěji hospitalizovány než muži.

Do 59 let věku činily průměrné náklady při hospitalizaci jedné ženy 16 913 Kč a při hospitalizaci jednoho muže 23 821 Kč.

Nejnižší byly tyto náklady do 59 let věku (bez ohledu na pohlaví) a pak v nejvyšší věkové kategorii nad 85 let. Nejvyšší průměrné náklady při hospitalizaci jedné ženy byly zjištěny ve věkové kategorii 70–74 let (23 660 Kč), při hospitalizaci jednoho muže pak ve věku 60–64 let (29 366 Kč v průměru).

Průměrné roční náklady na léky na předpis byly celkově vyšší u žen než u mužů.

Tento trend však platil pouze do 59 let věku (respektive výrazně vyšší náklady na léky na předpis u žen byly patrné do 45 let života) a pak až v nejstarší věkové kategorii – nad 85 let včetně.

Nejvyšší průměrné roční náklady na léky na předpis byly zjištěny u obou pohlaví ve věkové kategorii 75–79 let (9717 Kč na jednu ženu a 10 038 Kč na jednoho muže).

Graf 14: Průměrné náklady na hospitalizaci a na léky na předpis (spodní graf) podle věku a pohlaví, 2007

