

Vykazovanie a spracovanie dekubitov

Ing. Martina NAGYOVÁ
riaditeľka Sekcie správy zdravotníckych dát
17.6.2024



Vykazovanie výskytu dekubitov u ÚPZS do NCZI

Dekubity sleduje NCZI:

- > v štatistickom mesačnom hlásení Z (MZ SR) 1-12 – Hlásenie o prijatí do ústavnej starostlivosti ako povinný údaj,
 - zo strany PZS je povinná položka „**Získaná zdravotná komplikácia**“ (výber z číselníka: **bez komplikácií, nozokomiálna nákaza, dekubity, zažívacie ťažkosti, pneumónia a iné**):
 - > zdravotná komplikácia vnútorného (endogénneho) alebo vonkajšieho (exogénneho) pôvodu, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s pobytom alebo s výkonmi prevádzkanými u poskytovateľa lôžkovej starostlivosti. Zdravotná komplikácia sa uvádza na útvare/odd., na ktorom vznikla.
- > v rámci Programu štátnych štatistických zisťovaní dlhodobo sledovaná v rámci výkazu A (MZ SR) 20-01 – Ročný výkaz o činnosti agentúry domácej ošetrovateľskej starostlivosti
 - ročné agregované údaje z pohľadu počtu výkonov,
 - z údajov nie je možné identifikovať ako a kde dekubity vznikli, avšak môže priniesť čiastkový pohľad na rozsah výskytu dekubitov v populácii pacientov ošetrovaných v domácej starostlivosti, ktorí sa v prípade hospitalizácie môžu preniesť do ústavnej starostlivosti aj so svojím problémom s dekubitmi.

Stav spracovaných dát o dekubitoch <nczi> Národné centrum zdravotníckych informácií

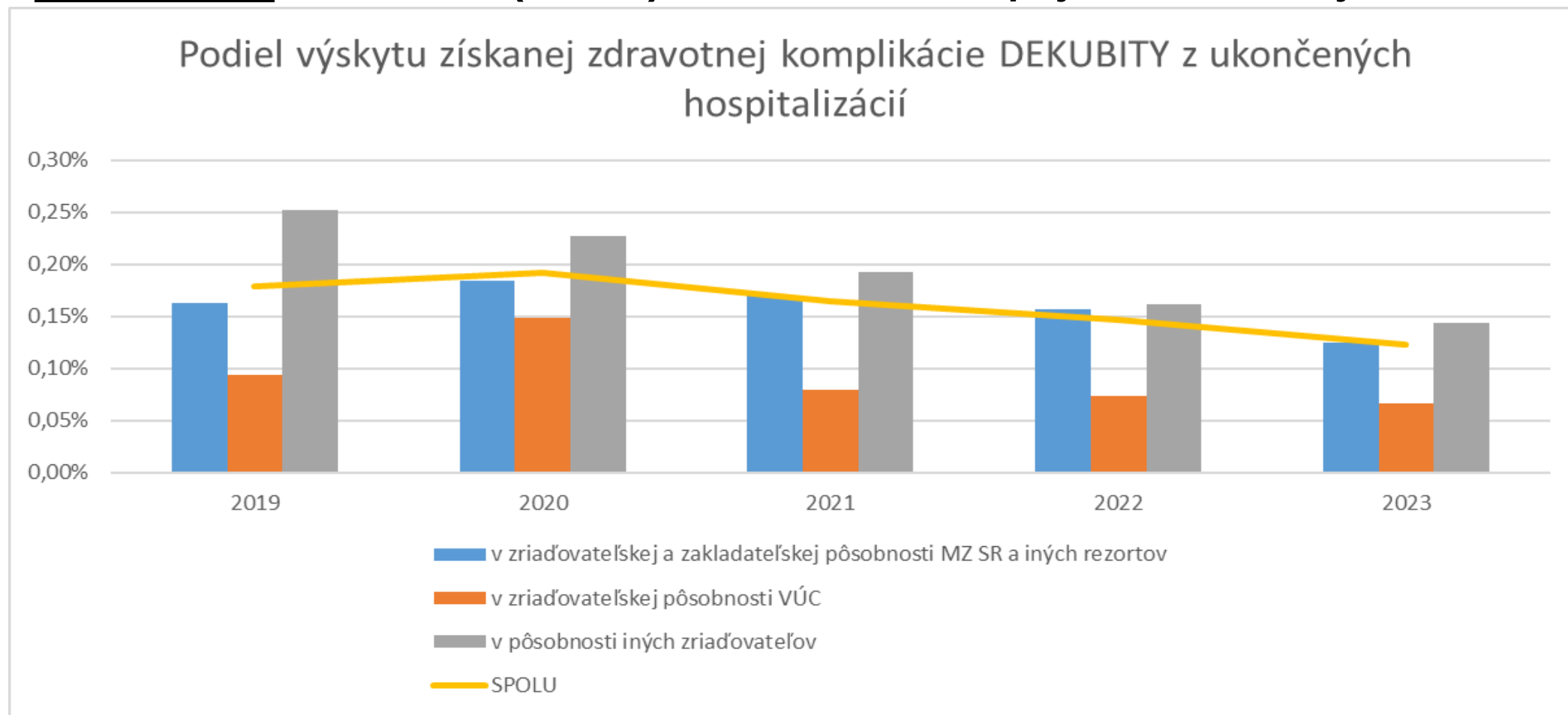
> **Zdroj údajov:** Hlásenie Z (MZ SR) 1-12 – Hlásenie o prijatí do ústavnej starostlivosti

- > Výskyt ukončených hospitalizácií so získanou zdravotnou komplikáciou DEKUBITY podľa pohlavia a vekových skupín **v rokoch 2019 až 2023 má klesajúcu tendenciu**, pričom do výpočtu boli zahrnutí všetci ústavní PZS bez ohľadu na zaradenie do DRG
- > Podiel výskytu získaných komplikácií – dekubitov sa v sledovaných rokoch pohybuje **od 0,12% do 0,19%.**

Rok	Skupina zriaďovateľa	Hospitalizácie spolu	z toho:	
			ZZK-dekubity (počet)	ZZK-dekubity (podiel)
2019	Spolu	1 180 474	2 117	0,18%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	705 927	1 151	0,16%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	145 252	137	0,09%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	329 295	829	0,25%
2020	Spolu	978 498	1 880	0,19%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	584 415	1 079	0,18%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	120 167	179	0,15%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	273 916	622	0,23%
2021	Spolu	942 376	1 548	0,16%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	564 740	957	0,17%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	121 763	97	0,08%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	255 873	494	0,19%
2022	Spolu	1 002 907	1 477	0,15%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	605 964	948	0,16%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	127 108	93	0,07%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	269 835	436	0,16%
2023	Spolu	1 059 572	1 298	0,12%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	637 770	794	0,12%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	130 712	87	0,07%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	291 090	417	0,14%

Stav spracovaných dát o dekubitoch <nczi> Národné centrum zdravotníckych informácií

> Zdroj údajov: Hlásenie Z (MZ SR) 1-12 – Hlásenie o prijatí do ústavnej starostlivosti

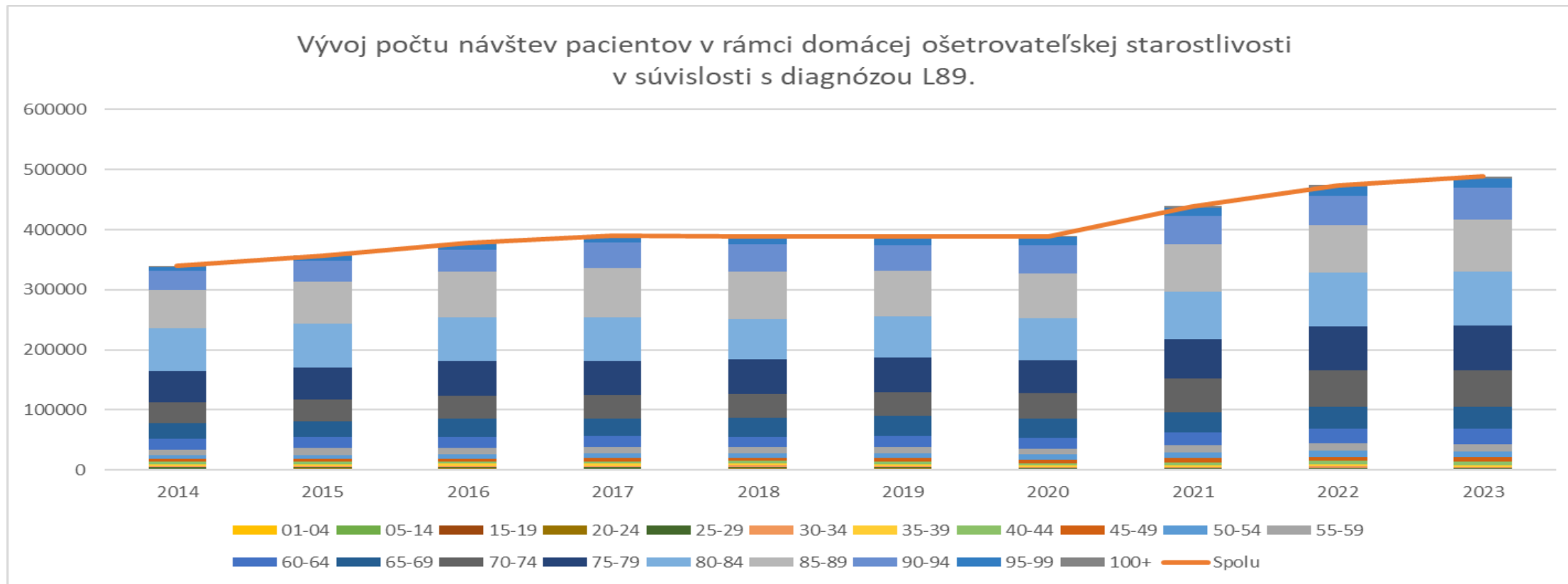


> **Najvyšší podiel** vykázaných získaných komplikácií je v ústavných zariadeniach v pôsobnosti iných zriaďovateľov

Stav spracovaných dát o dekubitoch

- > výkaz A (MZ SR) 20-01 Ročný výkaz o činnosti agentúry domácej ošetrovateľskej starostlivosti**
 - > Za rok 2022 (v roku 2023) bolo v rámci zisťovania oslovených 232 spravodajských jednotiek, od ktorých bolo očakávaných 269 výkazov. Celková informačná návratnosť zisťovania bola 82,33% (43 nedodaných výkazov a 20 výkazov bolo negatívnych).
 - > Za rok 2023 (v tomto roku – zber ešte nie je uzavretý) je od 236 spravodajských jednotiek očakávaných 273 výkazov, aktuálna návratnosť je 80,95%, počet nedodaných výkazov zatiaľ 49, negatívnych zatiaľ 21).

Stav spracovaných dát o dekubitoch



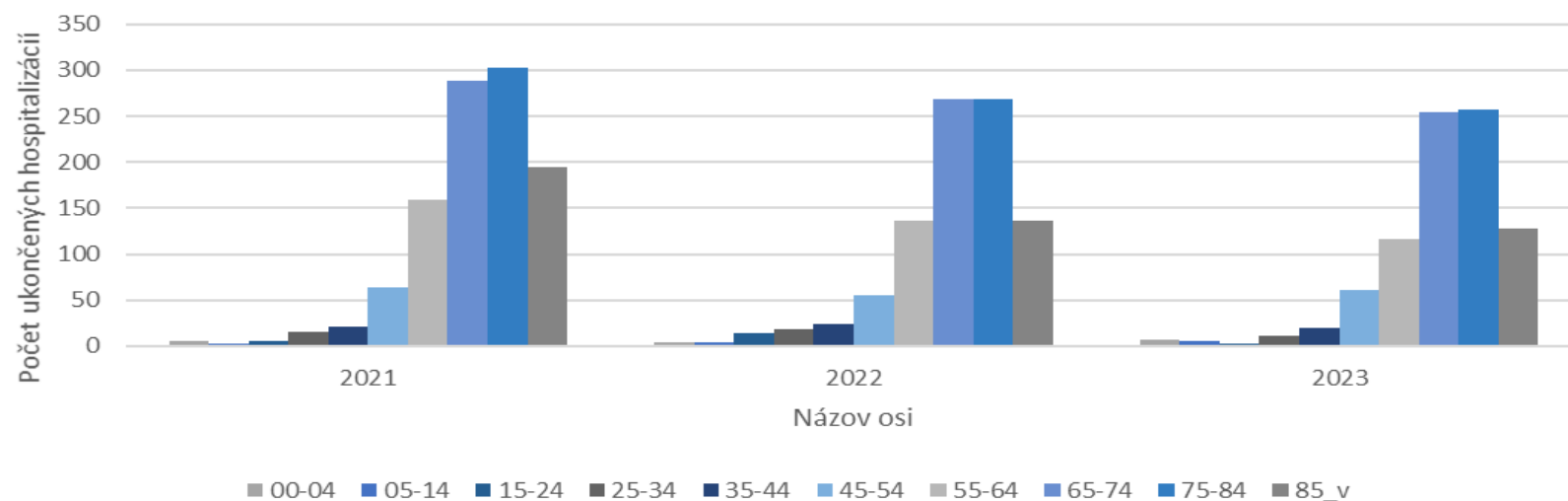
➤ NCZI vyhodnocuje aj údaje o návštevách/výkonoch v súvislosti s Dg L89, kde zdrojom údajov je buď výkaz A20, alebo uhradená ZS v z VZP (data ZP), z ktorých vyplýva, že počet návštev pacientov v rámci domácej ošetrovateľskej starostlivosti sa v priebehu rokov postupne zvyšuje a najviac sú zastúpené vyššie vekové kategórie.

Stav spracovaných dát o dekubitoch

- > **Zdroj údajov: účet poistenca (dávky od ZP)**
- > NCZI disponuje údajmi z dávok DRG a NON-DRG, pričom z údajov za **ústavných PZS zaradených do DRG** vyplýva:
 - Výskyt ukončených hospitalizácií so získanou zdravotnou komplikáciou DEKUBITY podľa pohlavia a vekových skupín v rokoch 2021 až 2023 **má klesajúcu tendenciu.**
 - Najvyššie zastúpenie je vo **vyšších vekových kategóriách.**
 - Podiel výskytu získanej komplikácie sa v rokoch 2021 až 2023 pohybuje v intervale 0,10% až 0,14% s klesajúcou tendenciou.
 - Najvyšší podiel vykázaných získaných komplikácií je v ústavných zariadeniach v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov, čo môže byť spôsobené podmienkami zapisovania v zmysle CKS DRG.

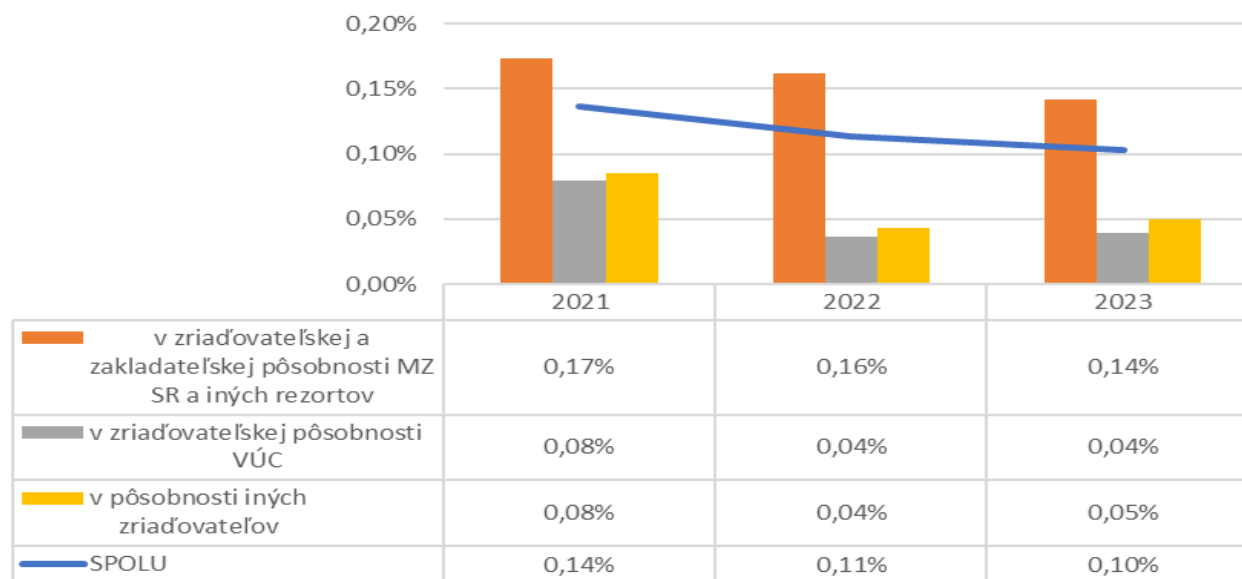
Rok	Pohlavie	Spolu	v tom veková skupina:									
			00-04	05-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85_v
2021	spolu	1 058	5	3	5	16	21	64	159	289	302	194
	muži	511	3	2	3	8	14	44	107	171	113	46
	ženy	547	2	1	2	8	7	20	52	118	189	148
2022	spolu	928	4	4	14	18	24	55	136	269	268	136
	muži	453	3	2	4	8	13	28	92	148	120	35
	ženy	475	1	2	10	10	11	27	44	121	148	101
2023	spolu	865	2	6	3	11	20	61	117	255	257	128
	muži	466	5	5		7	12	45	73	144	124	51
	ženy	399	2	1	3	4	8	16	44	111	133	77

Ukončené hospitalizácie so získanou zdravotnou komplikáciou DEKUBITY u vykazujúceho ÚPZS (zdroj: Konsolidované údaje o uhradenej ZS zo strany ZP)



Rok	Skupina zriaďovateľa	Hospitali- zácie spolu	z toho:	
			ZZK- dekubity (počet)	ZZK- dekubity (podiel)
2021	Spolu	769 411	1 050	0,14%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	455 126	789	0,17%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	105 673	84	0,08%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	208 612	177	0,08%
2022	Spolu	808 612	916	0,11%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	484 507	783	0,16%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	106 951	39	0,04%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	217 154	94	0,04%
2023	Spolu	831 126	859	0,10%
	1 v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR a iných rezortov	495 074	703	0,14%
	3 v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	106 714	42	0,04%
	9 v pôsobnosti iných zriaďovateľov	229 338	114	0,05%

Podiel výskytu získanej zdravotnej komplikácie DEKUBITY v rámci
ukončených hospitalizácií



Komunikácia MZ SR s NCZI

- **Zavedenie sledovania výskytu a vzniku nových dekubitov a nozokomiálnych nákaz u pacientov pri poskytovaní ústavnej zdravotnej starostlivosti**
- **Vyjadrenie NCZI:**
 - Na základe analýzy požiadavky s cieľom aplikovať ju do zberu Z (MZ SR) 1-12 bolo vyhodnotené, že aplikácia nie je reálna vzhľadom na významné metodické rozdiely jednotlivých atribútov kombinovaných v jednom zbere.
 - Uvedené ukazovatele dekubity/nozokomiálne nákazy u hospitalizovaných pacientov sa mali **sledovať cez hlavnú a vedľajšiu diagnózu ako súčasť vykazovania výkonov v systéme DRG**, ktorý sa primárne zameriava na ekonomickú stránku výkonov hospitalizácie, kým doteraz vykonávané štatistické zisťovanie **Z (MZ SR) 1-12 Hlásenie o prijatí do ústavnej starostlivosti, v rámci ktorého mali byť nové indikátory zavedené, sleduje predovšetkým zdravotný stav pacienta a tento charakter sledovania bola vôľa zachovať.**
 - NCZI plánuje **naplniť požiadavku MZ SR analýzou a spracovaním údajov od zdravotných poisťovní** na základe nového Metodického pokynu č. 1/2022 Metodika k zabezpečeniu prenosu a ochrany údajov z účtu poistenca do NZIS obsahujúceho aj dávku **Výkony v ústavnej zdravotnej starostlivosti pre PZS zaradených do DRG**. Implementačné práce spracovania nových dávok boli ukončená koncom roku 2023.
 - Aktuálne v riešení kompletizácia dát od troch ZP a následne analýza a vyhodnotenie/výstupy – v **3q. 2024**.

Metodika vykazovania DRG (dáta ZP)

Metodika je pre položku **Kód získanej zdravotnej komplikácie** definovaná nasledovne:

- **24. KÓD ZÍSKANEJ ZDRAVOTNEJ KOMPLIKÁCIE** – kód zdravotnej komplikácie získanej počas hospitalizácie. Vykazuje ten poskytovateľ, u ktorého k zdravotnej komplikácii došlo. Vykazujú sa hodnoty 0-4 s príslušným alfanumerickým kódom. V prípade viacerých komplikácií sa uvedie najzávažnejšia. Hodnota sa vykazuje len v riadku, kde sú vyplnené údaje o hospitalizácii, nie v riadku, kde je vykázaná pripočítateľná položka.
- **27. PRIJATÝ S KOMPLIKÁCIOU** – v dôsledku činnosti odosielajúceho PZS, hodnoty ÁNO = **1**, NIE = **0**; ak je hodnota 1, v položke KÓD PZS - ODOSIELATEĽA a KÓD LEKÁRA - ODOSIELATEĽA sa vykážu údaje odosielajúceho PZS.



Ďakujem za pozornosť