

## ROČNÝ VÝKAZ O ČINNOSTI STACIONÁRA V ODBORE NEFROLÓGIA za rok 2025

Registrované ŠÚ SR Č. Vk. 4073/25 z  
26.9.2024

Ochranu dôverných údajov upravuje zákon č. 540/2001 Z. z.  
o štátnej štatistike, v znení neskorších predpisov.

Za ochranu dôverných údajov zodpovedá Ministerstvo zdravotníctva  
Slovenskej republiky a Národné centrum zdravotníckych informácií.

Spravodajská jednotka doručí výkaz  
do 28. februára nasledujúceho roka

1x Národnému centru  
zdravotníckych informácií  
Lazaretská 26  
811 09 Bratislava

I. r.	Rok	Mesiac	IČO									
0	1	2	5	1	2							

Kód poskytovateľa zdravotnej starostlivosti											

### Údaje za právnickú alebo fyzickú osobu \*

Názov spravodajskej jednotky (SJ) - poskytovateľ zdrav. star.	
Názov zamerania odborného útvaru (OÚ)	
Adresa sídla OÚ	
Názov obce	
Názov okresu	

\* Spravodajská jednotka - právnická alebo fyzická osoba zabezpečí predloženie výkazu za každý odborný útvar, pre ktorý má od Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou pridelený kód poskytovateľa a ktorého činnosť je predmetom tohto štatistického zisťovania.

Odoslané dňa:	Podpis vedúceho spravodajskej jednotky:	Výkaz zostavil (meno a priezvisko):	Telefón (smerové číslo):
		E-mail:	Klapka:

### Vážení respondenti,

Ministerstvo zdravotníctva SR vykonáva štatistické zisťovania za účelom získania informácií o činnosti stacionára v odbore nefrológia. Toto zisťovanie je súčasťou Programu štátnych štatistických zisťovaní schváleného na roky 2024 - 2026. V záujme zabezpečenia objektívnych výsledkov zisťovania Vás žiadame o úplné a pravdivé vyplnenie štatistického formulára podľa metodických pokynov, a o jeho doručenie v stanovenom termíne organizácii uvedenej na tomto formulári. Spravodajská povinnosť vyplniť štatistický formulár Vám vyplýva z § 18 zákona č. 540/2001 Z. z. o štátnej štatistike, v znení neskorších predpisov. Ak Vaša organizácia v sledovanom období nevykonávala žiadnu činnosť, alebo nevykonávala činnosť, ktorá je predmetom tohto štatistického zisťovania, predložte negatívny výkaz s písomným uvedením dôvodu. Zároveň nahláste aj prípadnú zmenu prevažujúcej činnosti organizácie. Uvedené dôverné údaje sú chránené, nezverejňujú sa a slúžia výlučne pre potreby Ministerstva zdravotníctva SR. Ďakujeme Vám za ich včasné poskytnutie a tešíme sa na ďalšiu spoluprácu.

### Spôsob vyplňania záhlavia výkazu:

#### V riadku 01

IČO - vyplní sa identifikačné číslo organizácie; ak je IČO šesťmiestne, doplnia sa na prvých dvoch miestach nuly.

Kód poskytovateľa zdravotnej starostlivosti - vyplní sa kód pridelený Úradom pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou pre odborný útvar, ktorého činnosť je sledovaná v predmetnom výkaze (Metodické usmernenie ku kódom lekárov a poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, vydané ÚDZS).

<b>2301. modul</b>	<b>Kapacita stacionára</b>	I. r.	Miesta pre pacientov podľa vekovej skupiny	
			0 - 18	19 +
		a	1	2
Počet	01			

<b>3224. modul</b>	<b>Transplantácie u pacientov v PDL z vlastného stacionára k 31.12.</b>	I. r.	Počet
		a	1
		Pacienti zaradení na čakaciu listinu (waiting list)	01
Transplantovaní pacienti	02		

<b>3405. modul</b>	<b>Pravidelná dialyzačná liečba (PDL)</b>	I. r.	Sledovaní pacienti				
			liečba HD <sup>1)</sup>		liečba PD <sup>2)</sup>		
			na začiatku sledovaného obdobia	na konci sledovaného obdobia	na začiatku sledovaného obdobia	na konci sledovaného obdobia	
			a	1	2	3	4
			Muži	01			
Ženy	02						

<sup>1)</sup> HD - hemodialýza

<sup>2)</sup> PD - peritoneálna dialýza

<b>3240. modul</b>	<b>Pohyb pacientov v pravidelnej dialyzačnej liečbe (PDL)</b>	I. r.	Pacienti prijatí			Pacienti prepustení			
			z "ulice"	z nefrologickej ambulancie		z iných dôvodov	pre úmrtie	pre transplantáciu	z iných dôvodov
				vlastnej	inej				
a	1	2	3	4	5	6	7		
Počet	01								

<b>3406. modul</b>	<b>Pacienti podľa dĺžky dialyzačnej liečby v rokoch</b>	I. r.	Dĺžka dialyzačnej liečby v rokoch					
			0 - 1	2 - 3	4 - 5	6 - 10	11 - 15	15 +
			a	1	2	3	4	5
Počet pacientov	01							
z toho zomretí	02							

<b>3407. modul</b>	<b>Pacienti podľa dĺžky dialyzačnej liečby v dňoch</b>	I. r.	Počet pacientov
		a	1
		Dĺžka dialyzačnej liečby do 90 dní	01

<b>3235. modul</b>	<b>Akútne otravy</b>	I. r.	Počet pacientov	z toho zomretých
		a	1	2
Etylénglykol	01			
Muchotrávka zelená	02			
Psychofarmaká	03			
Organofosfáty	04			
Herbicídy	05			
Iné lieky	06			
Iné jedy	07			

<b>3202. modul</b>		<b>Pacienti v PDL podľa vekových skupín</b>	I. r.	Počet pacientov
		Veková skupina	a	1
		0 - 5	01	
		6 - 14	02	
		15 - 18	03	
		19 - 29	04	
		30 - 39	05	
		40 - 49	06	
		50 - 59	07	
		60 - 69	08	
		70 +	09	

<b>3204. modul</b>		<b>Pacienti v PDL podľa základnej diagnózy</b>	I. r.	Počet pacientov
			a	1
		Glomerulové choroby primárne (N00 - N06) a hereditárne (N07)	01	
		Glomerulové choroby sekundárne, okrem diabetu (N08 bez N08.3)	02	
		Glomerulová choroba pri diabetes melitus (diabetická nefropatia) (N08.3)	03	
		Tubulointerstiálne nefritídy (N10 - N16)	04	
		Hypertenzná a vaskulárna nefroskleróza (I12 - I13, I70.1, N28.0)	05	
		Polycystické obličky (Q61)	06	
		Nešpecifikovaná choroba obličiek (N28.9)	07	
		Iné choroby obličiek (ostatné známe dg.)	08	

<b>3236. modul</b>		<b>Náhle zlyhanie obličiek (NZO)</b>	I. r.	Počet pacientov	z toho zomretých	
			a	1	2	
		Spolu	01			
z toho		akútna (rýchloprogredujúca) glomerulonefritída	02			
		po antibiotikách	03			
		po chirurgickom výkone alebo zranení	brušné operácie	04		
			polyorgánové zlyhanie	05		
			kardiochirurgické operácie	06		
			iné operácie	07		
		po protrahovanej hypotenzii	08			
		po dehydratácii	09			
		pri sepse	10			
		pri CKD náhle dočasné zhoršenie	11			
		pri subrenálnej blokáde	12			
		pri kombinácii viacerých obličkových ochorení	13			

<b>3237. modul</b>		<b>Úmrtia pacientov v PDL podľa chorôb</b>	I. r.	Počet úmrtí
			a	1
		Spolu	01	
z toho		kardiovaskulárne choroby	02	
		perikarditída	03	
		infekcia	04	
		dialyzačná kachexia	05	
		malignita	06	
		z r. 01	mimo zdravotníckeho zariadenia	07
	počet pitvaných	08		

**3408.  
modul****Mimotelová eliminačná liečba**

I. r.	Počet
a	1
01	
02	
03	
04	
05	
06	

Hemodialýza (HD)
Hemoperfúzia (HP)
Plazmaferéza (PF)
Kontinuálna artériovenózna hemofiltrácia (CAVH) alebo kontinuálna venovenózna hemofiltrácia (CVVH)
Hemofiltrácia (HF)
Hemodiafiltrácia (HDF)

**3409.  
modul****Pacienti v PDL liečení peritoneálnou dialýzou**

I. r.	Počet
a	1
01	
02	

Typ peritoneálnej dialýzy (PD)	automatizovaná
	kontinuálna ambulantná peritoneálna dialýza (CAPD)

**9001.  
modul****Čas vyplňania formulára**

Odhadnite čas, ktorý ste potrebovali na vyplnenie tohto štatistického formulára z podkladov účtovnej, resp. štatistickej evidencie	hodiny	01	
	minúty	02	

## METODICKÉ POKYNY na vyplňovanie formulára

### Ročný výkaz o činnosti stacionára v odbore nefrológia

### T (MZ SR) 2-01

rok 2025

Formulár ročného výkazu bol schválený v rámci Programu štátnych štatistických zisťovaní na roky 2024 - 2026, ktorý bol zverejnený vo Vyhláske ŠÚ SR č. 425/2023 Z. z.

Spravodajská povinnosť vyplniť štatistický formulár vyplýva z §18 zákona č. 540/2001 Z. z. o štátnej štatistike v znení neskorších predpisov.

#### **Všeobecné zásady**

Spravodajská jednotka predloží výkaz do uvedeného termínu jeho vyplnením a uložením v elektronickej forme **podľa pokynov** uvedených v sprievodnom liste NCZI pri oslovení k štatistickému zisťovaniu.

*Údaje je povinná zaslať každá oslovená spravodajská jednotka aj v prípade, že nemá uzavretú zmluvu so žiadnou zdravotnou poisťovňou.*

Spravodajská jednotka, ktorá predloží vyplnený formulár výkazu v elektronickej podobe, papierový formulár výkazu už nezasiela.

**Spravodajská jednotka zodpovedá za úplnosť, pravdivosť a včasné doručenie údajov.**

Prípadný komentár k vyplnenému výkazu s doplňujúcimi údajmi, poznámkami, informáciami, vysvetleniami a zdôvodneniami je možné zaslať e-mailom príslušnému pracovníkovi NCZI.

#### **Upozornenie**

**Právnická alebo fyzická osoba, ktorá je spravodajskou jednotkou, zabezpečí výkaz za každý odborný útvar, pre ktorý má od Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou pridelený kód poskytovateľa a ktorého činnosť je predmetom tohto štatistického zisťovania.**

Spravodajská jednotka, ktorá bola v priebehu roka transformovaná z jedného subjektu (predchodcu) na iný subjekt (nasledovníka), predkladá kompletný ročný výkaz, čiže vykazuje zodpovedajúce údaje aj za predchodcu. Predchodca tieto údaje už nevykazuje.

#### **Spôsob vyplňovania formulára**

Formulár je rozdelený na:

**a) Identifikačnú časť:**

- Identifikačné číslo organizácie - IČO.

- Kód poskytovateľa zdravotnej starostlivosti (PZS) pridelený Úradom pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou (Metodické usmernenie ku kódom lekárov a poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, vydané ÚDZS).
- Údaje za spravodajskú jednotku (za právnickú alebo fyzickú osobu).
- Údaje za odborný útvar (OÚ).
- Meno a priezvisko a kontaktné údaje zostavovateľa výkazu (telefón vrátane smerového čísla a kľapky, e-mailová adresa).

## b) Údajová časť

Údajová časť pozostáva z modulov, v ktorých sa sledujú skupiny ukazovateľov zoradených do riadkov (v ďalšom označenie riadku R) a stĺpcov (v ďalšom označenie stĺpca S).

Nevyplnené políčka sa nechávajú prázdne, neškrtajú sa, ani sa do nich nevpisujú nuly alebo pomlčky.

## Pokyny pre vyplňovanie modulov výkazu

Pri vyplňaní výkazu vo web aplikácii ISZI využite priamo vo formulári možnosť **predplnenia údajov vykázaných za predošlé obdobie (ak boli zaslané) pre modul 3405.** „Počet sledovaných pacientov v PDL na začiatku sledovaného obdobia“ – **stĺpce 1 a 3.**

### **2301. modul - Kapacita stacionára**

Uvedie sa počet miest vyhradených pre dialyzovaných pacientov **hemodialýzou** (v PDL aj akútnych) *k 31.12. sledovaného obdobia.*

- S1** - počet miest vyhradených pre osoby s vekom do 18 rokov (deti)
- S2** - počet miest vyhradených pre osoby s vekom 19 rokov a viac (dospelí)
- Za **miesto** sa považuje dialyzačná posteľ alebo kreslo s dialyzačným monitorom.

*Musí byť vyplnený počet dialyzačných miest pre hemodialýzu v S1 alebo S2!*

### **3224. modul - Transplantácie u pacientov v PDL z vlastného stacionára k 31.12**

- R01** - Počet sledovaných pacientov v PDL liečených hemodialýzou a peritoneálnou dialýzou, ktorí sú k 31.12. sledovaného roka zaradení na čakaciu listinu
- R02** - Počet sledovaných pacientov v PDL liečených hemodialýzou a peritoneálnou dialýzou, ktorí sa v sledovanom roku podrobili transplantácii.

### **3405. modul - Pravidelná dialyzačná liečba (PDL)**

- S1** - Počet sledovaných pacientov v PDL liečených hemodialýzou na začiatku sledovaného obdobia, ktorý zodpovedá počtu pacientov k 31.12. predchádzajúceho roka (**možnosť predplnenia údajov vo web aplikácii**)
- S2** - Počet sledovaných pacientov v PDL liečených hemodialýzou k 31.12. sledovaného roka – údaj sa prenáša do sledovania nasledujúceho roka
- S3** - Počet sledovaných pacientov v PDL liečených peritoneálnou dialýzou na začiatku sledovaného obdobia, ktorý zodpovedá počtu pacientov k 31.12. predchádzajúceho roka (**možnosť predplnenia údajov vo web aplikácii**)
- S4** - Počet sledovaných pacientov v PDL liečených peritoneálnou dialýzou k 31.12. sledovaného roka – údaj sa prenáša do sledovania nasledujúceho roka

Sledovaná osoba/pacient: Osoba v starostlivosti ošetrojúceho zdravotníckeho pracovníka aktívne sledovaná ošetrojúcim zdravotníckym pracovníkom pre konkrétne ochorenie alebo stav, za účelom poskytovania zdravotnej starostlivosti.

### **3240. modul - Pohyb pacientov v pravidelnej dialyzačnej liečbe (PDL)**

- S1** - Počet prijatých pacientov do PDL ( hemodialýzou alebo peritoneálnou dialýzou) doteraz nesledovaných pre zlyhanie obličiek.
- S2** - Počet pacientov prijatých do PDL ( hemodialýzou alebo peritoneálnou dialýzou) z vlastnej nefrologickej ambulancie, kde boli sledovaní pre obličkové zlyhanie.
- S3** - Počet pacientov prijatých do PDL ( hemodialýzou alebo peritoneálnou dialýzou) z inej nefrologickej ambulancie, kde boli sledovaní pre obličkové zlyhanie.
- S4** - Počet pacientov prijatých do PDL ( hemodialýzou alebo peritoneálnou dialýzou) z iných dôvodov.  
Napríklad pacienti po zlyhaní transplantovanej obličky, preradení z iného stacionára v odbore nefrológia.
- S5** - Počet pacientov prepustených z PDL pre úmrtie.
- S6** - Počet pacientov prepustených z PDL pre transplantáciu.
- S7** - Iné dôvody prepustenia z PDL (preradení do iného stacionára v odbore nefrológia).

**Poznámka:** Pacient ktorý bol v priebehu sledovaného roka transplantovaný a v tom istom roku sa vrátil do pravidelnej dialyzačnej liečby uvedie sa v stĺpci S4 aj S6. V prípade prechodu z peritoneálnej dialýzy na hemodialýzu a opačne uvedie sa v stĺpci S4 a S7.

### **3406. modul - Pacienti podľa dĺžky dialyzačnej liečby v rokoch**

**Upozornenie:** Ak dĺžka dialyzačnej liečby dovŕši uvedený interval, prechádza do nasledujúceho intervalu. Napríklad dĺžka dialyzačnej liečby „0 - 1“ znamená dobu do 1 roku + 364 dní (v priestupnom roku + 365 dní), alebo dĺžka 2 - 3“ znamená dobu od 2 rokov do 3 rokov + 364 dní (v priestupnom roku + 365 dní).

- R01** - Súčet sledovaných pacientov podľa dĺžky dialyzačnej liečby = pacienti sledovaní na začiatku sledovaného roka v PDL + všetci prijatí pacienti do PDL v priebehu sledovaného roka uvedení v 3240. module v stĺpcoch S1 až S4 + pacienti s **dĺžkou liečby do 90 dní** v 3407. module.
- R01S1** - Súčet všetkých dialyzovaných pacientov s dĺžkou liečby 0 – 1 rok (**vrátane pacientov s dĺžkou liečby do 90 dní**)
- R02S1** - Súčet všetkých zomretých dialyzovaných pacientov s dĺžkou liečby 0 – 1 rok (**vrátane zomretých pacientov s dĺžkou liečby do 90 dní**)

### **3407. modul - Pacienti podľa dĺžky dialyzačnej liečby v dňoch**

- S1** - Počet pacientov, ktorí boli v dialyzačnej liečbe maximálne 90 dní, teda neboli zaradení do pravidelnej dialyzačnej liečby (PDL).

### **3235. modul – Akútne otravy**

- S1** - Počet pacientov s akútnymi otravami liečených hemodialýzou, alebo hemoperfúziou pre príčiny otravy uvedené v riadkoch R01 až R07.

### **3202. modul - Pacienti v PDL podľa vekových skupín**

**S1** - Súčet všetkých sledovaných pacientov v PDL (**liečených hemodialýzou alebo peritoneálnou dialýzou**) podľa veku = pacienti sledovaní na začiatku sledovaného roku (3405. modul R01S1 + R01S3 + R02S1 + R02S3) + všetci prijatí pacienti do PDL v priebehu sledovaného roka (3240. modul S1 + S2 + S3 + S4).

Do kategórie 0-5 ročných patria osoby, ktoré k sledovanému dňu dosiahli vek maximálne 5 rokov +364 dní (v priestupnom roku 365 dní).

Do kategórie 6-14 ročných patria osoby, ktoré k sledovanému dňu dosiahli vek minimálne 6 rokov a maximálne 14 rokov + 364 dní (v priestupnom roku 365 dní), atď.

*Vek pacienta sa počíta k 31.12. sledovaného obdobia.*

### **3204. modul - Pacienti v PDL podľa základnej diagnózy**

**S1** - Súčet všetkých dialyzovaných pacientov v PDL (**liečených hemodialýzou alebo peritoneálnou dialýzou**) podľa základnej diagnózy = pacienti v PDL sledovaní na začiatku sledovaného roku (3405. modul R01S1 + R01S3 + R02S1 + R02S3) + všetci prijatí pacienti do PDL v priebehu sledovaného roka (3240. modul S1 + S2 + S3 + S4).

### **3237. modul - Úmrtia pacientov v PDL podľa chorôb**

**R01** - Počet všetkých zomretých pacientov v PDL podľa uvedených diagnóz = počtu zomretých pacientov v 3240. module stĺpec S5.

**R02 až R06** - Počet zomretých pacientov v PDL podľa uvedených diagnóz.

### **3408. modul – Mimotelová eliminačná liečba**

Sleduje sa počet výkonov pri náhlom a chronickom zlyhaní obličiek a akútnych otravách podľa druhu mimotelovej eliminačnej liečby .

**R01** - Okrem výkonov v PDL sa započítajú aj výkony pri akútnych prípadoch ak boli vykonané v stacionári .

### **3409. modul - Pacienti v PDL liečení peritoneálnou dialýzou**

Sleduje sa počet pacientov liečených peritoneálnou dialýzou podľa jednotlivých typov.

Pacienti liečení peritoneálnou dialýzou sú všetci, u ktorých bola vykonaná aspoň jedna peritoneálna dialýza v priebehu sledovaného obdobia. Ak u pacienta boli použité oba typy peritoneálnej dialýzy, je započítaný do oboch riadkov.

## **Vnútrovýkazové väzby**

### **2301. modul**

Musí byť vyplnený údaj v aspoň jednom stĺpci S1 alebo S2

### **3406. modul**

*Platí pre S1 až S6*

$R01 \geq R02$

### **3235. modul**

*Platí pre R01 až R07*

$S1 \geq S2$



### **3236. modul**

*Platí pre R01 až R13*

$$S1 \geq S2$$

*Platí pre S1 a S2*

$$R01 \geq \text{súčet } R02 \text{ až } R13$$

### **3237. modul**

$$R01 \geq \text{súčet } R02 \text{ až } R06$$

$$R01 \geq R07$$

$$R01 \geq R08$$

### **Medzimodulové väzby**

$$\begin{aligned} & \mathbf{3405. modul} (R01 S1 + R01 S3) + \mathbf{3405. modul} (R02 S1 + R02 S3) + \\ & + \mathbf{3240. modul} R01(\text{súčet } S1 \text{ až } S4) - \mathbf{3240. modul} R01(\text{súčet } S5 \text{ až } S7) = \\ & = \mathbf{3405. modul} (R01 S2 + R01 S4) + \mathbf{3405. modul} (R02 S2 + R02 S4) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \mathbf{3406. modul} R01 (\text{súčet } S1 \text{ až } S6) - \mathbf{3407. modul} R01 S1 = \\ & = \mathbf{3405. modul} (R01 S1 + R01 S3) + \mathbf{3405. modul} (R02 S1 + R02 S3) + \\ & + \mathbf{3240. modul} R01(\text{súčet } S1 \text{ až } S4) \end{aligned}$$

$$\mathbf{3406. modul} R02 \text{ súčet } (S1 \text{ až } S6) \geq \mathbf{3240. modul} R01 S5$$

$$\mathbf{3407. modul} R01S1 \leq \mathbf{3406. modul} R01S1$$

$$\begin{aligned} & \mathbf{3202. modul} R01 S1 \text{ až } R09 S1 = \\ & = \mathbf{3405. modul} (R01 S1 + R01 S3) + \mathbf{3405. modul} (R02 S1 + R02 S3) + \\ & + \mathbf{3240. modul} R01 (\text{súčet } S1 \text{ až } S4) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \mathbf{3204. modul} \text{ súčet } (R01 \text{ až } R08) S1 = \\ & = \mathbf{3405. modul} (R01 S1 + R01 S3) + \mathbf{3405. modul} (R02 S1 + R02 S3) + \\ & + \mathbf{3240. modul} R01 (\text{súčet } S1 \text{ až } S4) \end{aligned}$$

$$\mathbf{3204. modul} \text{ súčet } (R01 \text{ až } R08) S1 = \mathbf{3202. modul} \text{ súčet } (R01 \text{ až } R09) S1$$

$$\mathbf{3237. modul} R01 S1 = \mathbf{3240. modul} R01 S5$$

***Hlavný odborník MZ SR pre odbor nefrológia a odbor pediatrická nefrológia:***

Internetová stránka: [www.health.gov.sk](http://www.health.gov.sk)

***Vypracovalo: Národné centrum zdravotníckych informácií***

Internetová stránka: [www.nczisk.sk](http://www.nczisk.sk)