

ROČNÝ VÝKAZ O ČINNOSTI STACIONÁRA V ODBORE NEFROLÓGIA za rok 2013

Registrované ŠÚ SR Č. Vk. 486/2013 z
26.11.2012

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

Spravodajská jednotka doručí výkaz
do 28. februára nasledujúceho roka

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

**1x Národnému centru
zdravotníckych informácií
Lazaretská 26
811 09 Bratislava**

I. r.	Rok	Mesiac	IČO									
0	1	1	3	1	2							

Kód poskytovateľa zdravotnej starostlivosti											

Údaje za právnickú alebo fyzickú osobu *

Názov spravodajskej jednotky (SJ) - poskytovateľ zdrav. star.											
Názov odborného zamerania OÚ											
Adresa sídla OÚ											
Názov obce											
Kód obce											
Názov okresu											
Kód 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:	Pečiatka:	Podpis vedúceho spravodajskej jednotky:	Výkaz zostavil (meno a priezvisko):	Telefón (smerové číslo):
			E-mail:	Klapka:

Vážený respondent,

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 2012 - 2014. 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 - vyplňa sa identifikačné číslo organizácie; ak je IČO šesťmiestne, doplnia sa na prvých dvoch miestach nuly.

Kód poskytovateľa zdravotnej starostlivosti - vyplňa sa kód pridelený Úradom pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou pre odborný útvar, ktorého činnosť je sledovaná v predmetnom výkaze dle usmernenia č. 1/6/2007 ku kódom lekárov a poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, vydané ÚDZS).

3201. modul	Kapacita dialyzačného stacionára	I. r.	Miesta pre pacientov podľa vekovej skupiny	
			0 - 18	19 +
		a	1	2
Počet	01			

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

3405. modul	Pravidelná dialyzačná liečba (PDL)	I. r.	Sledovaní pacienti			
			liečba HD ¹⁾		liečba PD ²⁾	
			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					

¹⁾ HD - hemodialýza

²⁾ PD - peritoneálna dialýza

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

3406. modul	Pacienti podľa dĺžky dialyzačnej liečby v rokoch	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							

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

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

3202. modul	Pacienti v PDL podľa vekových skupín	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	

3204. modul	Pacienti v PDL podľa základnej diagnózy	I. r.	Počet pacientov
		a	1
	Primárna glomerulonefritída (N00 - N06)	01	
	Pyelonefritída (N12)	02	
	Polycystická choroba obličiek u dospelých (dominantný typ) (N07)	03	
	Poškodenie obličiek hypertenziou (I12)	04	
	Renálne vaskulárne ochorenie (N08.5)	05	
	Poškodenie obličiek spôsobené diabetes mellitus (N08.3)	06	
	Neznáma diagnóza	07	
	Iná diagnóza	08	

3236. modul	Náhle zlyhanie obličiek (NZO)	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 proťahovanej hypotenzii	08			
	po dehydratácii	09			
	pri sepse	10			
	pri CKD náhle dočasné zhoršenie	11			
	pri subrenálnej blokáde	12			
	pri kombinácii viacerých obličkových ochorení	13			

3237. modul	Úmrtia pacientov v PDL podľa chorôb	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
Hemodialýza (HD)		01	
Hemoperfúzia (HP)		02	
Plazmaferéza (PF)		03	
Kontinuálna artériovenózna hemofiltrácia (CAVH) alebo kontinuálna venovenózna hemofiltrácia (CVVH)		04	
Hemofiltrácia (HF)		05	
Hemodiafiltrácia (HDF)		06	

**3409.
modul**

Pacienti v PDL liečení peritoneálnou dialýzou

		I. r.	Počet
		a	1
Typ peritoneálnej dialýzy (PD)	automatizovaná	01	
	kontinuálna ambulantná peritoneálna dialýza (CAPD)	02	

**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 2013

Formulár ročného výkazu bol schválený v rámci Programu štátnych štatistických zisťovaní na roky 2012 - 2014, ktorý bol zverejnený vo Vyhláske ŠÚ SR č. 358/2011 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.

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 č. 1/6/2007 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 klapky, 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

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
- 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
- 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 roka (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 roka (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

$R01 \geq R02$ až R13

3237. modul

$R01 \geq R02$ až R06

$R01 \geq R07$

$R01 \geq R08$

Medzimodulové väzby

3405. modul (R01 S1 + R01 S3) + **3405. modul** (R02 S1 + R02 S3) +

3240. modul R01(S1 až S4) – **3240. modul** R01(S5 až S7) =

3405. modul (R01 S2 + R01 S4) + **3405. modul** (R02 S2 + R02 S4)

3406. modul R01(S1 až S6) - **3407. modul** R01 S1 =

3405. modul (R01 S1 + R01 S3) + **3405. modul** (R02 S1 + R02 S3) + **3240. modul** R01(S1 až S4)

3406. modul R02 (S1 až S6) \geq **3240. modul** R01 S5

3407. modul R01S1 \leq **3406. modul** R01S1

3202. modul R01 S1 až R09 S1 =

3405. modul (R01 S1 + R01 S3) + **3405. modul** (R02 S1 + R02 S3) + **3240. modul** R01 (S1 až S4)

3204. modul R01 S1 až R08 S1 =

3405. modul (R01 S1 + R01 S3) + **3405. modul** (R02 S1 + R02 S3) + **3240. modul** R01 (S1 až S4)

3204. modul R01 S1 až R08 S1 = **3202. modul** R01 S1 až R09 S1

3237. modul R01 S1 = **3240. modul** R01 S5

*Hlavný odborník MZ SR pre odbor nefrológia: doc. MUDr. Martin Demeš, PhD., MPH
pre odbor pediatrická nefrológia: doc. MUDr. Katarína Furková, CSc.*

Vypracovalo: Národné centrum zdravotníckych informácií

Internetová stránka: www.nczisk.sk