

## ROČNÝ VÝKAZ O ČINNOSTI ANESTÉZIOLÓGIE A INTENZÍVNEJ MEDICÍNY za rok 2009

Registované ŠÚ SR Č. Vk. 650/09  
z 9.10.2008

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

Spravodajská jednotka doručí výkaz  
do 20. januára 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	0	9	1	2						

Kód poskytovateľa zdravotnej starostlivosti											

### Údaje za právnickú alebo fyzickú osobu \*

Názov spravodajskej jednotky (SJ) - poskytovateľ zdrav. star.											
Adresa sídla SJ											
Názov obce											
Kód obce											
Ulica											
Súpisné / orientačné číslo											
PSC											
Názov okresu											
Kód okresu											

### Údaje za odborný útvar (OÚ)

Názov odborného zamerania OÚ											
Adresa sídla OÚ											
Názov obce											
Kód obce											
Ulica											
Súpisné / orientačné číslo											
PSC											
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:

### Vážení respondenti,

Ministerstvo zdravotníctva SR vykonáva štatistické zisťovania za účelom získania informácií o činnosti anesteziológie a intenzívnej medicíny. Toto zisťovanie je súčasťou Programu štátnych štatistických zisťovaní schváleného na roky 2009 - 2011. 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 (Metodické usmernenie č. 1/4/2007 ku kódom lekárov a poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, uvedené vo Vestníku ÚDZS č.2/2009).

3101. modul	Činnosť	I. r.	Počet	
			návštev pacientov v ambulancii	vyšetrení
	Veková skupina	a	1	2
	0 - 18	01		
	19 +	02		

3231. modul	Pacienti podľa klasifikácie ASA *)	I. r.	Počet
			1
Pacienti s klasifikáciou ASA	1	01	
	2	02	
	3	03	
	4	04	
	5	05	

\*) ASA - American Society of Anaesthesiologists (Americká spoločnosť anesteziológov)

3232. modul	Anestéziologická starostlivosť	I. r.	Počet pacientov vo vekovej skupine				
			novorodenci	dojčatá	1-10	11 - 18	19 +
		a	1	2	3	4	5
Anestézie celkové	inhalačné	01					
	intravenózne	02					
	TIVA	03					
	iné	04					
Anestézie lokálne	spinálne	05					
	epidurálne	06					
	blokády nervových pletení	07					
	iné	08					
z anestézií spolu (z r. 01 až 08)	neplánované	09					
	ambulantné	10					
	EKG	11					
	SpO <sub>2</sub>	12					
	ETCO <sub>2</sub>	13					
	koncentrácie inhalačných anestetík	14					
	Analgesedácia	15					
	Stand by	16					
	Predanestetické vizity	17					
	Konziliárne vyšetrenia vo vzťahu k anestetologickej činnosti	18					

## METODICKÉ POKYNY na vyplňovanie formulára

### Ročný výkaz o činnosti anestéziológie a intenzívnej medicíny

### C (MZ SR) 2-01

rok 2009

Formulár ročného výkazu bol schválený v rámci Programu štátnych štatistických zisťovaní na roky 2009 - 2011, ktorý bol zverejnený vo Vyhláske ŠÚ SR č. 416/2008 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 dopĺňujúcimi 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. 1/4/2007 ku kódom lekárov a poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, uvedené vo Vestníku ÚDZS č.2/2009).

- 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

### **3101. modul – Činnosť**

**S1** – Počet návštev pacientov vykonaných v priebehu sledovaného obdobia podľa veku

Návšteva pacienta v ambulancii: Aktívna prítomnosť pacienta v ambulancii za účelom vyšetrenia, ošetrovania, odberu vzorky biologického materiálu, predpísanie liečiva na recept alebo zmeny predpisu, získania nálezu / výsledku, alebo za účelom administratívneho výkonu súvisiaceho so zdravím alebo poskytovaním zdravotnej starostlivosti .

Do kategórie 0 -18 ročných patria osoby, ktoré k sledovanému dňu dosiahli vek maximálne 18 rokov +364 dní (v priestupnom roku 365 dní).

Do kategórie 19+ ročných patria osoby, ktoré k sledovanému dňu dosiahli vek minimálne 19 rokov a viac.

**S2** – Počet vyšetrení vykonaných v priebehu sledovaného obdobia v členení podľa veku.

Vyšetrenie pacienta. Súbor výkonov u jedného pacienta, ktoré majú za cieľ stanoviť diagnózu alebo zhodnotiť zdravotný stav.

### **3231. modul - Pacienti podľa klasifikácie ASA**

Klasifikácia podľa *Schneider, A. J. L.: Assessment of risk factors surgical outcome. Sur Clin North Amer 63: 1118, 1983.* ASA - American Society of Anaesthesiologists (Americká spoločnosť anesteziológov)

**R01** - 1 - Zdravý pacient.

**R02** - 2 - Mierne systémové ochorenie - bez funkčného obmedzenia.

**R03** - 3 - Závažné systémové ochorenie - trvalé funkčné obmedzenie.

**R04** - 4 - Závažné systémové ochorenie - bezprostredne ohrozujúce život.

**R05** - 5 - Moribundný pacient s pravdepodobným úmrtím s (alebo) bez operácie do24 hodín.

### **3232. modul - Anesteziologická starostlivosť**

**R01** - Anestézie pri ktorých sa aplikuje okrem iných anestetík minimálne jedno inhalačné anestetikum a (alebo) N<sub>2</sub>O.

**R02** - Anestézie pri ktorých sa aplikuje len jedno venózne anestetikum ako monoanestetikum (napr. Thiopental).

**R03** - TIVA - totálna intravenózna anestézia. Anestézie pri ktorých okrem anestetika boli podané aj (alebo) analgetiká a (alebo) relaxanciá, ale nebolo použité

žiadne iné inhalačné anestetikum, napr. N<sub>2</sub>O, Halotan a pod., len vzduch, alebo jeho zmes s O<sub>2</sub>.

**R04** - Bližšie špecifikovať v komentári.

**R08** - Bližšie špecifikovať v komentári.

**R09** - Výkony, ktoré neboli zahrnuté v dohodnutom pripravenom operačnom programe, ale vzhľadom na povahu ochorenia museli byť vykonané.

**R10** - Výkony, ktoré boli urobené u pacienta bez nutnej ďalšej hospitalizácie.

**R12** - Anestézie s monitorovaním saturácie hemoglobínu kyslíkom (SpO<sub>2</sub>).

**R13** - Anestézie s monitorovaním koncentrácie CO<sub>2</sub> vo vydychovanom plyne.

**R15** - Výkony, pri ktorých je pacient sledovaný a (alebo) aj analgezovaný akýmkoľvek spôsobom, ale je v priebehu výkonu v stave po podráždení komunikovať s anesteziológom.

**R16** - Prítomnosť anesteziológa pri výkone iného lekára, pri ktorom anesteziológ sleduje stav pacienta (napr. meranie vitálnych funkcií, umelá ventilácia pľúc) ale nepodáva žiadne anestetikum alebo analgetikum.

**R18** - Počet konziliárnych vyšetrení vo vzťahu k anestetickej činnosti (mimo predanestetických vizít) vykonaných pracovníkmi ARO na iných operačných i neoperačných oddeleniach (napr. postpunkčné bolesti hlavy, nedostatočná dekurarizácia).

**S1** - Novorodenecká perióda sa začína pôrodom a končí sa dovŕšením 28 dní po pôrode.

**S2** - Dojča – od 29 dní do 1 roka života.

## Vnútrovýkazové väzby

**3231. modul** R01 až R05 S1 = **3232. modul** (R01 S1 až S5) až (R08 S1 až S5)

### **3232. modul**

*Platí pre S1 až S5*

R01 až R08 ≥ R09

R01 až R08 ≥ R10

R01 až R08 ≥ R11

R01 až R08 ≥ R12

R01 až R08 ≥ R13

R01 až R08 ≥ R14

**Hlavný odborník MZ SR pre odbor anestéziológia a intenzívna medicína:**  
**doc. MUDr. Beata Sániová, PhD.**

**Vypracovalo: Národné centrum zdravotníckych informácií**

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