

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 1/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Hlásenie o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom

Národný onkologický register

Metodický pokyn

(reg. číslo: **Z000400-2026, NCZI-00766-2026-5230-004**)

Účel: Týmto metodickým pokynom Národné centrum zdravotníckych informácií poskytuje metodické usmernenie pre zápis údajov do Národného onkologického registra prostredníctvom Informačného systému zdravotníckych indikátorov.

Určené pre: Príslušných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti.

História revízií:

Dátum revízie	Popis zmeny	Zmeny označené
	Nový metodický pokyn (reg. číslo: NCZI-01046-2025-5340-003)	
31.07.2025	Aktualizuje Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom - histopatologická/cytologická verifikácia choroby patológom, zo dňa 24.04.2025 (reg. číslo: NCZI-01046-2025-5340-003), ver. 01, z dôvodu doplnenia kapitoly „Lehoty a sankcie“	
27.08.2025	Aktualizuje Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom - histopatologická/cytologická verifikácia choroby patológom, zo dňa 31.07.2025 (reg. číslo: Z005981-2025, NCZI-01046-2025-5230-041), ver. 02, z dôvodu formálneho zosúladenia názvov hlásení v zmysle vyhlášky MZ SR č. 434/2024 Z. z.	
22.01.2026	Aktualizuje Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom, zo dňa 27.08.2025 (reg. číslo: Z006755-2025, NCZI-01046-2025-5230-043), ver. 03, z dôvodu metodickej aktualizácie a formálnej úpravy na ďalší kalendárny rok 2026 a v súvislosti so zmenou OS-110 Riadenie dokumentov, ver. 04, účinnnej od 10.10.2025.	Červené písmo

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 2/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

Dokument je účinný od: 22.01.2026	
Vypracoval: Meno a priezvisko, funkcia: MUDr. Viera Hlodáková, externý poradca MUDr. Kamil Krištof, špecialista štatistik – lekár MUDr. Gabriela Valachová, špecialista štatistik – lekár	Schválil: Meno a priezvisko: Ing. Martina Nagyová Funkcia: riaditeľka sekcie správy zdravotníckych dát Dátum: 22.01.2026
Gestor dokumentu: Meno a priezvisko: PhDr. Zuzana Hološová, PhD. Funkcia: vedúca oddelenia zdravotných registrov Meno a priezvisko: Ing. Martina Rafajová, PhD. Funkcia: riaditeľka odboru registrov a zberu údajov	

Distribúcia:

Tento dokument bol elektronicky distribuovaný:

Prostredníctvom	Komu
Oznamujúci mail	Všetci zamestnanci Oddelenia zdravotných registrov, NCZI
Webová stránka www.nczisk.sk	Poskytovatelia zdravotnej starostlivosti

	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 3/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

OBSAH

1	POJMY A POUŽITÉ SKRATKY	4
1.1	SKRATKY	4
2	VŠEOBECNÁ ČASŤ	4
2.1	LEGISLATÍVNY RÁMEC	4
2.2	OCHRANA OSOBNÝCH ÚDAJOV	5
3	ÚVOD	5
4	AKTUALIZÁCIA PRE ROK 2026	6
5	SPÔSOB POSKYTOVANIA ÚDAJOV DO REGISTRA	6
6	ROZSAH DIAGNÓZ PODLIEHAJÚCICH HLÁSENIU	8
7	VYSVETLENIA K POLOŽKÁM V PAT HLÁSENÍ	8
8	ZOZNAM KONTROL NACHÁDZAJÚCICH SA V PAT HLÁSENIACH	23
9	TECHNICKÁ ČASŤ.....	29
9.1	SPÔSOBY ZASIELANIA HLÁSENIA DO REGISTRA SR PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE ISZI.....	29
9.2	VYPĺŇANIE FORMULÁRA	31
9.3	TYPY UPOZORNENÍ A STAVOV HLÁSENÍ V ISZI	32
10	LEHOTY A SANKCIE	34
11	KONTAKTY	34
12	PRÍLOHY.....	34

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 4/36 Účinnosť od: 22.01.2026

1 POJMY a POUŽITÉ SKRATKY

1.1 SKRATKY

ENCR	Európska sieť onkologických registrov (European Network of Cancer Registries)
GDPR	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov)
IACR	Medzinárodná asociácia onkologických registrov (International Association of Cancer Registries)
IARC	Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny (International Agency for Research on Cancer)
IS	Informačný systém
ISZI	Informačný systém zdravotníckych indikátorov
MKCH-10	Medzinárodná štatistická klasifikácia chorôb a príbuzných zdravotných problémov, 10. revízia
MKCH-O	Medzinárodná klasifikácia chorôb pre onkológiu
MZ SR	Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky
NCZI	Národné centrum zdravotníckych informácií
NOR SR	Národný onkologický register Slovenskej republiky
PAT / PAT hlásenie	Hlásenie o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom
PZS	Poskytovateľ zdravotnej starostlivosti
SJ	Spravodajská jednotka ako poskytovateľ zdravotnej starostlivosti s povinnosťou hlásiť do príslušného národného zdravotného registra
UICC	Medzinárodná únia boja proti rakovine (Union for International Cancer Control)
WHO	Svetová zdravotnícka organizácia (World Health Organization)

2 VŠEOBECNÁ ČASŤ

2.1 LEGISLATÍVNY RÁMEC

- (1) Národné zdravotné registre sú špecifické informačné systémy, ktoré vytvárajú prostredie pre zhromažďovanie, spracovávanie a analyzovanie údajov o hromadne sa vyskytujúcich a spoločensky závažných skupinách chorôb v SR.
- (2) Národné zdravotné registre spravuje podľa §12 ods. 3 písm. c) **zákona č. 153/2013 Z. z. o národnom zdravotníckom informačnom systéme** a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 153/2013 Z. z.“) Národné centrum zdravotníckych informácií (ďalej len „NCZI“).
- (3) Spravodajské povinnosti poskytovateľov zdravotnej starostlivosti sú definované **vyhláškou MZ SR č. 434/2024 Z. z.**, ktorou sa ustanovujú charakteristiky a podrobnosti o obsahu národných zdravotných registrov, postupe, metódach, okruhu spravodajských jednotiek a lehotách hlásení údajov do národných zdravotných registrov (touto vyhláškou sa zrušuje vyhláška MZ SR č. 74/2014 Z. z. v znení vyhlášky č. 141/2016 Z. z. s účinnosťou od 01.01.2025), (ďalej len „vyhláška MZ SR č. 434/2024 Z. z.“).

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 5/36 Účinnosť od: 22.01.2026

- (4) **Výstupy z príslušných databáz** sú podnetom pre optimalizáciu intervenčných opatrení nielen v zdravotnej, ale aj v ekonomickej a sociálnej oblasti. Ich efektivita by mala určovať stratégiu zdravotnej politiky v SR. Pri správe registrov NCZI úzko spolupracuje s hlavnými odborníkmi MZ SR a ďalšími špecialistami. Obsahová náplň hlásení sa vypracováva v spolupráci s hlavným odborníkom Ministerstva zdravotníctva SR pre danú oblasť alebo klinickým garantom určeným odbornou spoločnosťou. Zohľadňuje klinicko-epidemiologické ukazovatele pre monitorovanie trendu vývoja ochorení s cieľom charakterizovať situáciu na úrovni regionálnej, národnej, ale aj prispievať do medzinárodných databáz.

2.2 OCHRANA OSOBNÝCH ÚDAJOV

- (1) Informácie zhromažďované v národných zdravotných registroch spĺňajú prísne kritériá na ochranu osobných údajov v informačných systémoch, ktoré sú definované v **Nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov)**, (ďalej len „GDPR“) a **zákone č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov** (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“). Z registrov preto možno publikovať len súhrnné údaje o výskyte sledovaného ochorenia, ale v žiadnom prípade nie osobné údaje pacientov. V registroch sú spracúvané údaje týkajúce sa zdravia, ktoré majú vyššiu úroveň ochrany. Právnym základom na spracúvanie je zákon č. 153/2013 Z. z., ktorý k jednotlivým registrom upravuje rozsah spracúvaných osobných údajov, účely spracúvania osobných údajov, okruh dotknutých osôb a zároveň aj poskytovanie údajov tretím stranám. Zákon č. 153/2013 Z. z. zároveň obsahuje aj opatrenia na ochranu práv a slobôd dotknutých osôb (napr. anonymizácia pri poskytovaní údajov tretím stranám).

3 ÚVOD

- (1) Cieľom tohto dokumentu je poskytnúť detailné informácie o zasielaní *Hlásenia o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom* (PAT hlásenie) od patologických pracovísk do Národného onkologického registra Slovenskej republiky (NOR SR).
- (2) NOR SR je súčasťou národných zdravotných registrov, ktorých správcom je Národné centrum zdravotníckych informácií (NCZI). Úlohou NOR SR je zber údajov, ich spracovanie, validácia, dopĺňanie, analýza dát, interpretácia a publikovanie výstupov. V NOR SR sa spracovávajú údaje **o novodiagnostikovaných** zhubných nádoroch, nádoroch neistého biologického správania a vybraných nezhubných nádoroch (presný rozsah diagnóz viď nižšie). Pri samotnom spracovávaní týchto údajov je potrebné presné odlíšenie od progresie alebo recidívy ochorenia a spracovávanie dát je realizované na základe medzinárodne uznávaných odporúčaní (WHO, IARC, IACR, ENCR).
- (3) Údaje v PAT hlásení je možné rozdeliť podľa typu na:
- štruktúrované údaje**
 - údaje sú vo forme kódov ako napr. morfológický kód
 - sú nevyhnutné pre udržateľné a efektívne spracovanie údajov novodiagnostikovaného prípadu zhubného nádoru
 - neštruktúrované údaje:**
 - údaje sú vo forme voľného textu

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 6/36 Účinnosť od: 22.01.2026

- sú nevyhnutné pre validáciu údajov, doplnenie údajov a poskytujú komplexný pohľad na daný prípad
- (4) Medzi štruktúrou zápisu administratívnych a/alebo klinických údajov pacienta v IS na patologickom pracovisku (popis výsledku od patológa pre žiadateľa o vyšetrenie) a štruktúrou zápisu týchto údajov v PAT hlásení v ISZI/NCZI môže existovať rozdiel. Tento rozdiel vyplýva z rôzneho dôvodu vzniku jednotlivých typov zápisov (t. j. pre potreby klinika – žiadateľa o vyšetrenia a pre potreby NOR SR) a rozdielného nadefinovania a nastavenia jednotlivých IS patologických pracovísk (pracoviská používajú rôzne IS od rôznych dodávateľov) a v ISZI/IS NCZI. Cieľom novej štruktúry *PAT hlásenia* je, od roku 2025, čo najviac harmonizovať štruktúry v predmetných IS.
- (5) Všetky položky nachádzajúce sa v PAT hlásení sú dôležité pre spracovanie údajov v NOR SR (povinné aj nepovinné položky). Ak má patologické pracovisko informácie ku jednotlivým položkám v PAT hlásení, prosíme o ich vyplnenie vrátane textovej časti od vyšetrojúceho patológa. Zároveň prosíme, aby patologické pracoviská používali kódy z číselníkov a vyhli sa používaniu tzv. „únikových“ kódov.

4 AKTUALIZÁCIA PRE ROK 2026

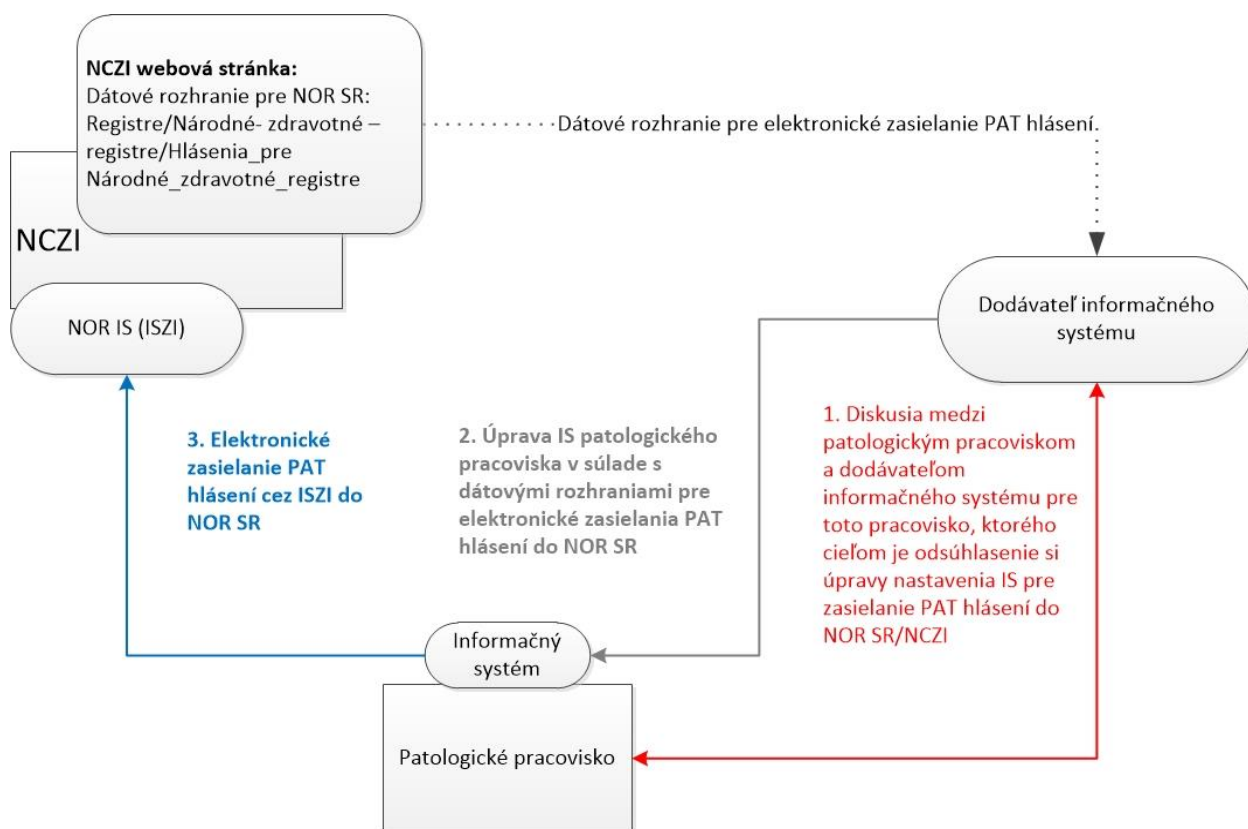
- (1) Podľa odporúčaní Medzinárodnej únie boja proti rakovine (UICC – Union for International Cancer Control) od 01.01.2026 nadobúda účinnosť klasifikácia 9. vydanie TNM klasifikácie zhubných nádorov. Údaje vzťahujúce sa k TNM sa v NOR SR kódujú podľa publikácií k TNM klasifikácii vydaných UICC.
 - a) V prípade stanovenia TNM je vhodné uviesť verziu TNM, podľa ktorej je hodnotený nález (napr. TNM 8). Ak vydanie TNM nebude uvedené, bude zadané TNM považované ako vyhodnotené podľa 9. vydania TNM podľa UICC. Túto informáciu je možné uviesť do textového poľa s názvom „Výsledok – nález, histológia – popis“.
 - b) Prehľad hlavných zmien oproti 8. vydaniu TNM (.pdf).
 - c) Publications and resources | UICC.
- (2) Zmena názvu položky **Klasifikácia ochorenia podľa žiadajúceho lekára, voľný text na Informácie na žiadanke od žiadateľa: predmet vyšetrenia, lokalizácia, klinická diagnóza a nová kontrola nad danou položkou.**
- (3) Rozšírenie číselníkových položiek pre položku s názvom *Morfologická/histologická diagnóza, MKCH-O (5 miestna).*

5 SPÔSOB POSKYTOVANIA ÚDAJOV DO REGISTRA

- (1) Spravodajskú povinnosť voči NCZI pre národné zdravotné registre je možné realizovať výlučne elektronicky, využitím web aplikácie Informačného systému zdravotníckych indikátorov (ďalej len „ISZI“).
- (2) Cieľom spustenia elektronického zasielania PAT hlásení prostredníctvom **Informačného systému zdravotníckych indikátorov** (ISZI) od patologických pracovísk do NOR SR je efektívne zabezpečenie zberu esenciálnych údajov nevyhnutných pre spracovanie dát o onkologických pacientoch.
- (3) Úprava informačného systému (IS) patologického pracoviska, realizovaná dodávateľom IS patologického pracoviska v súlade s dátovými rozhraniami pre elektronické zasielanie hlásení do NOR SR publikovanými na [webovej stránke NCZI](#), umožní udržateľný zber údajov do NOR SR. **Pre úpravu IS v zmysle dátových rozhraní je nevyhnutná spolupráca a komunikácia medzi samotným patologickým pracoviskom a dodávateľom IS pre predmetné patologické pracovisko (viď schéma nižšie).**

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 7/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

- (4) V prípade správneho iniciálneho nastavenia IS patologického pracoviska je následné odosielanie údajov do NOR SR rýchle a efektívne pre všetky strany (pre patologické pracovisko, dodávateľa IS a NOR SR/NCZI), tzn. patológ nie je nútený zadávať informácie duplicitne.
- (5) Pre **plné využitie potenciálu** elektronického zasielania *PAT hlásení* prostredníctvom ISZI (t. j. minimálna administratívna záťaž pracovníkov na strane patologického pracoviska a pracovníkov NOR SR/NCZI) **je nevyhnutná diskusia medzi patologickým pracoviskom a dodávateľom jeho IS (vendorom).**
- (6) **Obrázok č. 1:** Popis procesov potrebných pre realizáciu udržateľného elektronického zasielania PAT hlásení od patologických pracovísk do NOR SR



 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 8/36 Účinnosť od: 22.01.2026

6 ROZSAH DIAGNÓZ PODLIEHAJÚCICH HLÁSENÍU

(1) Do NOR SR sa povinne hlásia všetky novodiagnostikované nádory podľa rozsahu diagnóz uvedených nižšie.

- **C00.0 – C97: Zhubné nádory**
- **D00.0 – D09.9: Nádory in situ** (vrátane všetkých dysplázií 3.stupňa (high grade))
 - N87.1 a N87.2 (CIN II* a CIN III) by mali byť uvedené ako D06.0 - D06.9
 - N89.1 a N89.2 (VAIN II* a VAIN III) by mali byť uvedené ako D07.2
 - N90.1 a N90.2 (VIN II* a VIN III) by mali byť uvedené ako D07.1
- **D37.0 – D48.9: Nádory neistého biologického správania**
- **D32.0 – D33.9: Nezhubné nádory nervovej sústavy**
- **D35.0 – D35.9: Nezhubné nádory endokrinných žliaz**

* CIN II, VIN II a VAIN II sa v MKCH-O-3.2 preklasifikovali so zmenou morfológického kódu z 8077/0 na 8077/2 (bližšie viď [ICDO- Third Edition, Second Revision Morphology - Terms that are changing behaviour](#)).

(2) Okruh spravodajských jednotiek: Hlásenie zasiela poskytovateľ zdravotnej starostlivosti, ktorý určil histopatologickú diagnostiku alebo cytologickú diagnostiku.

7 VYSVETLENIA K POLOŽKÁM V PAT HLÁSENÍ

- (1) Dokument popisuje hlavné informácie o jednotlivých položkách, ktoré sú platné pre všetky tri spôsoby elektronického zasielania údajov cez ISZI do NOR SR/NCZI (**1. webová služba, 2. upload XML súboru, 3. manuálne vyplnenie formuláru cez web aplikáciu ISZI pomocou tlačidla „vytvoriť nový“**, viac viď časť 9. Technická časť).
- (2) V prípade rozdielu pri konkrétnych položkách je tento rozdiel popísaný pri danej položke (viď stĺpec Poznámka: 1. Spôsob zaslania PAT - web formulár: ... a 2. Spôsob zaslania PAT - upload a webová služba:...). Ďalšie špecifiká jednotlivých spôsobov elektronického zasielania údajov sú popísané v technickej časti tohto dokumentu bod č. 9. **Technická časť**.
- (3) **Uvádzané štruktúry číselníkov obsahujú kód číselníkovej položky a popis (názov) číselníkovej položky.**

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 9/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

(4) Tabuľka č. 1 – položky PAT hlásenia

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Identifikácia hlásenia a patologického pracoviska				
Rok spracovania	áno	nie	-	Technická položka, slúži na spárovanie hlásenia s účtom užívateľa v aplikácii.
Mesiac spracovania	áno	nie	-	Technická položka, slúži na spárovanie hlásenia s účtom užívateľa v aplikácii.
IČO (8 znakov)	áno	nie	-	Technická položka, slúži na spárovanie hlásenia s účtom užívateľa v aplikácii.
Kód PZS	áno	áno	varovanie	Technická položka, slúži na spárovanie hlásenia s účtom užívateľa v aplikácii. Kontroluje sa existencia uvedeného kódu PZS v Národnom registri poskytovateľov zdravotnej starostlivosti.
Názov zariadenia	nie	nie	-	Spôsob zaslania PAT hlásenia - <u>web formulár</u> : Doplní sa automatizovane až po uložení hlásenia v ISZI podľa kódu PZS. Spôsob zaslania PAT hlásenia - <u>upload a webová služba</u> : Názov zariadenia prvotne vyplní patologické pracovisko pri inštalácii IS, následne sa údaj automatizovane aplikuje pre následne zasielané údaje.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 10/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Kontaktná osoba - Meno a priezvisko	áno	nie	-	Za účelom potreby komunikácie so SJ. Je na zvážení patologického pracoviska, ktorú osobu uvádza ako kontaktnú pre komunikáciu s pracovníkmi NCZI (pre prípad zistenia chýb rôzneho charakteru v hlásení, chýbanie hlásení za nejaké obdobie a pod.).
Kontaktná osoba - Telefón	áno	nie	-	Za účelom potreby komunikácie so SJ. Je na zvážení patologického pracoviska, ktorú osobu uvádza ako kontaktnú pre komunikáciu s pracovníkmi NCZI (pre prípad zistenia chýb rôzneho charakteru v hlásení, chýbanie hlásení za nejaké obdobie a pod.).
Kontaktná osoba - Email	áno	nie	-	Za účelom potreby komunikácie so SJ. Je na zvážení patologického pracoviska, ktorú osobu uvádza ako kontaktnú pre komunikáciu s pracovníkmi NCZI (pre prípad zistenia chýb rôzneho charakteru v hlásení, chýbanie hlásení za nejaké obdobie a pod.). Nevyhnuté pre funkcionality aplikácie ISZI " <i>Vrátiť na opravu</i> ", na uvedený email aplikácia odosiela systémový/notifikačný mail.
Dátum vyplnenia (doplní systém pri uložení)	áno	nie	-	Spôsob zaslania PAT hlásenia - <u>web formulár</u> : Doplní sa až po uložení hlásenia v ISZI podľa kódu PZS. Spôsob zaslania PAT hlásenia - <u>upload a webová služba</u> : Dátum vyplnenia musí byť vyplnený patologickým pracoviskom.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 11/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Identifikačné údaje pacienta				
Meno	áno	nie	-	Pre potreby stotožnenia zdrojov k prípadu.
Priezvisko	áno	nie	-	Pre potreby stotožnenia zdrojov k prípadu.
Rodné číslo (bez lomky)	áno	áno	varovanie	Kontrola platnosti rodného čísla: Rodné číslo je neplatné, ak A) má neplatný počet znakov (pre ročníky 1800-1953 = 9, pre 1954-2053 = 10); B) má neciferný zápis; C) má neplatnú dátumovú časť (deň, mesiac, rok --> netvoria zmysluplný dátum; vrátane splnenia podmienky prestupnosti roka); D) je nedeliteľné 11 pre ročníky 1954-2053; E) k dátumu odberu vzorky sa podľa rodného čísla pacient ešte nenarodil.
Trvalé bydlisko (obec)	nie	áno	varovanie	Pokiaľ má pracovisko informáciu o trvalom bydlisku pacienta vo forme obce, prosíme o vyplnenie položky. Pokiaľ nemá, je možné zvoliť "SK0000000000 - neznáme", v prípade zahraničia ako SKZZZZZZZZZZ (Do NOR SR sa hlásia pacienti len s trvalým bydliskom na Slovensku). Obce

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 12/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Vybrané údaje o vzorke, výsledok vyšetrenia patológom				
Dátum odberu vzorky	áno	áno	chyba	<u>Prítomné sú 2 kontroly:</u> - uvedený "dátum odberu vzorky" je nereálny lebo nenastal, alebo je v ňom preklep (napr. 2052) - uvedený "dátum odberu vzorky" je pred dátumom elektronizácie PAT hlásenia 1.1.2014, alebo je v ňom preklep (napr. 12.11.2011, 25.6.0225, ...) Presné znenie všetkých kontrol viď časť 6. Zoznam kontrol nachádzajúcich sa v PAT hláseniach.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 13/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Klasifikácia ochorenia podľa žiadajúceho lekára, MKCH-10	nie	nie	-	Položka je vo forme číselníkovej hodnoty. Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x (3 číselníkové položky). MKCH - 10
Informácie na žiadanke od žiadateľa: predmet vyšetrenia, lokalizácia, klinická diagnóza	nie	áno	varovanie	Pôvodný názov položky: Klasifikácia ochorenia podľa žiadajúceho lekára, voľný text. Položka je vo forme textového poľa. Ide o informácie zodpovedajúce charakteru „predmet vyšetrenia“, „lokalizácia“, „klinická diagnóza“, ktorú dostane od žiadateľa na žiadanke o vyšetrenie. Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x. Textové pole má rozsah 256 znakov (dokopy 768 znakov). Z pohľadu spracovania dát v NOR je táto informácia dôležitá, preto je jej vyplnenie povinné. Vzhľadom k rôznorodosti nastavenia IS u PZS, je k tejto položke vytvorená kontrola typu "varovanie". Vyplnená informácia od žiadateľa o predmete vyšetrenia, lokalizácie a klinickej diagnóze umožňuje vytvorenie komplexného pohľadu na diagnostický proces a dôvodu vyšetrenia a urýchľuje proces validácie záznamu. Pokiaľ má pracovisko oba typy informácií ku položke Klasifikácia ochorenia podľa žiadajúceho lekára (číselníkovú položku aj text) prosíme aby boli vyplnené obe položky.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 14/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Lateralita	nie	nie	-	Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x. Aj keď nie je položka povinná, pokiaľ má patologické pracovisko informáciu o lateralite, prosíme ju zadať. Nasleduje zoznam povolených hodnôt. Štruktúra číselníka (ponúkaných možností): 1 - vpravo 2 - vľavo 3 - centrálné 4 - bilaterálne 5 - mnohopočetné 8 - neaplikovateľné (pre nepárové orgány a systémové hematologické ochorenia) 9 - neznáme
Výsledok - nález, histológia - popis	nie	áno	varovanie	Kontrola preveruje vyplnenie aspoň jedného textového poľa s popisom výsledku vyšetrenia. Pri samotnom pohľade do hlásenia v ISZI je toto textové pole rozdelené do 3 stĺpcov, pričom každý stĺpec má kapacitu textu 3000 znakov (spolu 9000 znakov na jedno hlásenie). Toto rozdelenie je z technického dôvodu. Preto je možné, aby patologické pracovisko spojilo jednotlivé časti výsledku (makropopis, mikropopis, záver) do jedného súvislého textu a tak využilo kapacitu textového poľa vo forme 9000 znakov.
Klasifikácia ochorenia/vzorky - záver patológa, MKCH-10	áno	nie	-	Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x, pričom je povinné ju vyplniť aspoň jedenkrát.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 15/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
TNM – klasifikácia Stanovenie podľa TNM klasifikácie	nie	áno	varovanie	Položku je možné vyplniť: 1 - určuje sa pre danú diagnózu - tzn. patológ zistil vyšetrením vzorky, že ide o ochorenie, u ktorého sa určuje TNM klasifikácia a podľa rozsahu vyšetrenej vzorky vyplní minimálne jednu z nasledujúcich položiek: pT a/alebo pN a/alebo pM (pokiaľ nevie určiť ani jednu z možností, pretože napr. vzorka nie je reprezentatívna, tak vyberie možnosť 3 - nedá sa určiť z odobratej vzorky, viď viac nižšie) 2 - neurčuje sa pre danú diagnózu - tzn. patológ zistil vyšetrením vzorky, že ide o ochorenie, u ktorého sa NEurčuje TNM klasifikácia a preto nasledujúce položky pT/pN/pM sa nevyplňujú. 3 - nedá sa stanoviť z odobratej vzorky - tzn. patológ zistil vyšetrením vzorky, že ide o ochorenie, u ktorého sa určuje TNM klasifikácia, ale ani jeden člen z pT/pN/pM sa nedá určiť (napr. vzorka nie je reprezentatívna a pod.), a preto môžu vyplniť relevantné členy ako pTx a/alebo pNx a/alebo pMx alebo nemusia vôbec vyplniť súvisiace položky pT/pN/pM. Popis kontrol: 1. kontrola - minimálne jedna zo štyroch*TNM súvisiacich položiek musí byť vyplnená 2. kontrola – ak pri položke „TNM - stanovenie podľa klasifikácie“ bola vybraná možnosť "1 - určuje sa pre danú diagnózu", tak musí byť aspoň jedna z nasledujúcich položiek pT alebo pN alebo pM vyplnená.

*štyri TNM súvisiace položky: „Stanovenie podľa TNM klasifikácie“, „pT“, „pN“, „pM“.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 16/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
TNM - pT	nie	Vid' položka - TNM - stanovenie podľa klasifikácie	-	Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x. Vid' položka - TNM - stanovenie podľa klasifikácie Od roku 2026 je číselník rozšírený o kódy platné pre 9. vydanie TNM podľa UICC. V prípade stanovenia TNM, je vhodné uviesť verziu TNM, podľa ktorej je hodnotený nález (napr. „podľa TNM 8“). Ak vydanie TNM nebude uvedené, bude zadané TNM považované ako vyhodnotené podľa 9. vydania TNM podľa UICC. Túto informáciu prosím, zadajte do položky "Výsledok - nález, histológia - popis" (položka je textové pole).
				Štruktúra číselníka: 01 - TX (1978-9999) 14 - T3a (1978-9999) 28 - T1c2 (2017-9999) 02 - T0 (1978-9999) 15 - T3b (1978-9999) 29 - T1c3 (2017-9999) 03 - Tis (1978-9999) 16 - T3c (1978-9999) 30 - T1d (2009-9999) 04 - T1 (1978-9999) 17 - T4 (1978-9999) 31 - T2a1 (2009-9999) 05 - T1mi (1978-9999) 18 - T4a (1978-9999) 32 - T2a2 (2009-9999) 06 - T1a (1978-9999) 19 - T4b (1978-9999) 33 - T2d (2009-9999) 07 - T1b (1978-9999) 20 - T4c (1978-9999) 34 - T3d (2009-9999) 08 - T1c (1978-9999) 21 - T4d (1978-9999) 35 - T3e (2017-9999) 09 - T2 (1978-9999) 22 - Ta (2009-9999) 36 - T4e (2009-9999) 10 - T2a (1978-9999) 23 - T1a1 (2009-9999) 37 - T1b3 (2026-9999) 11 - T2b (1978-9999) 24 - T1a2 (2009-9999) 12 - T2c (1978-9999) 25 - T1b1 (2009-9999) 13 - T3 (1978-9999) 26 - T1b2 (2009-9999) 27 - T1c1 (2017-9999)

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 17/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
TNM klasifikácia - pN	nie	Vid' položku - Stanovenie podľa TNM klasifikácie	-	Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x. V prípade stanovenia TNM je vhodné uviesť verziu TNM, podľa ktorej je hodnotený nález (napr. „podľa TNM 8“). Ak vydanie TNM nebude uvedené, bude zadané TNM považované ako vyhodnotenú podľa 9. vydania TNM podľa UICC. Túto informáciu prosím, zadajte do položky "Výsledok - nález, histológia - popis" (položka je textové pole). Vid' položka - <i>Stanovenie podľa TNM klasifikácie.</i> Štruktúra číselníka: 01 - NX (1978-9999) 02 - N0 (1978-9999) 03 - N1 (1978-9999) 04 - N1a (1978-9999) 05 - N1b (1978-9999) 06 - N2 (1978-9999) 07 - N2a (1978-9999) 08 - N2b (1978-9999) 09 - N2c (1978-9999) 10 - N3 (1978-9999) 11 - N3a (1978-9999) 12 - N3b (1978-9999) 13 - N3c (1978-9999) 14 - N1c (2009-9999) 15 - N1mi (2009-9999)

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 18/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
TNM - pM	nie	Vid' položka - TNM - stanovenie podľa klasifikácie	-	Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x. Vid' položka - TNM - stanovenie podľa klasifikácie. Od roku 2026 je číselník rozšírený o kódy platné pre 9. vydanie TNM podľa UICC. V prípade stanovenia TNM je vhodné uviesť verziu TNM, podľa ktorej je hodnotený nález (napr. „podľa TNM 8“). Ak vydanie TNM nebude uvedené, bude zadane TNM považované ako vyhodnotené podľa 9. vydania TNM podľa UICC. Túto informáciu prosím, zadajte do položky "Výsledok - nález, histológia - popis" (položka je textové pole).
				Štruktúra číselníka: 1 - MX (1978-9999) 2 - M0 (1978-9999) 3 - M1 (1978-9999) 4 - M1a (1978-9999) 5 - M1b (1978-9999) 6 - M1c (1978-9999) 7 - M1d (2017-9999) 9 - M1c1 (2026-9999) 10 - M1c2 (2026-9999) 11 - M1a1 (2026-9999) 12 - M1a2 (2026-9999) 13 - M1b1 (2026-9999) 14 - M1b2 (2026-9999)
Morfologická /histologická diagnóza, MKCH-O (5 miestna)	áno	nie	-	Vzhľadom k možnému väčšiemu rozsahu/počtu vzoriek na vyšetrenie je v hlásení možné vyplniť túto položku 3x, pričom je povinné vyplniť aspoň jedenkrát. V prípade, že nie je možné zistiť presný morfológický kód, alebo sa požadovaný kód nenachádza v číselníku NCZI, je možné použiť kód "99903 – neznámy" (ide o tzv. „únikový kód“). Zoznam doplnených morfológických kódov sa nachádza v časti „Prílohy.“).
				MKCH-O-3.2

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 19/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Grading/Imunofenotyp/Iná klasifikácia - Stanovenie podľa klasifikácie	nie	áno	varovanie	Ide o tzv. rozstrelovú položku, ktorú je možné vyplniť: 1 - určuje sa pre danú diagnózu- tzn. patológ zistil vyšetrením vzorky, že ide o ochorenie, u ktorého sa určuje "Grading (solídne nádory)" alebo "Imunofenotyp" alebo "Iná klasifikácia pre vybrané typy nádorov", a preto jednu z vymenovaných položiek vie vyplniť. 2 - neurčuje sa pre danú diagnózu - tzn. patológ zistil vyšetrením vzorky, že ide o ochorenie, u ktorého sa NEurčuje ani jedna z vymenovaných klasifikácií v rámci gradingu, a preto nasledujúce položky "Grading (solídne nádory)", "Imunofenotyp", "Iná klasifikácia pre vybrané typy nádorov" sa nevyplňujú. 3 - nedá sa stanoviť z odobratej vzorky - tzn. patológ zistil vyšetrením vzorky, že ide o ochorenie, u ktorého sa určuje jeden z „Grading (solídne nádory)“, "Imunofenotyp", "Iná klasifikácia pre vybrané typy nádorov", ale ani jedna položka sa nedá určiť (napr. vzorka nie je reprezentatívna a pod.), a preto sa nemusia vyplniť súvisiace položky. Popis kontrol: 1. kontrola: minimálne jedna zo štyroch* súvisiacich položiek ku Gradingu/Imunofenotypu musí byť vyplnená 2. kontrola: ak je pri položke "Stanovenie podľa klasifikácie" vyplnená možnosť "1 - určuje sa pre danú diagnózu", tak musí byť aspoň jedna z nasledujúcich položiek "Grading (solídne nádory)" alebo "Imunofenotyp" alebo "Iná klasifikácia pre vybrané typy nádorov" vyplnená.

* Zoznam štyroch súvisiacich položiek: „Stanovenie podľa klasifikácie“, „Grading (solídne nádory)“, „Imunofenotyp“, „Iná klasifikácia pre vybrané typy nádorov“.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 20/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Grading (solídne nádory)	nie	áno	varovanie	Určuje sa u solídnych nádorov, hlavne karcinómov. Viac vid' Poznámka - Stanovenie podľa klasifikácie vrátane popisu kontrol. Štruktúra číselníka: GX - stupeň diferenciacie sa nedá hodnotiť G1 - dobre diferencovaný (1 - stupeň I.) G2 - stredne diferencovaný (2 - stupeň II.) G3 - nízko diferencovaný (3 - stupeň III.) G4 - nediferencovaný (4 - stupeň IV.) 9 - pre danú diagnózu sa neurčuje
Imunofenotyp (C81 - C969, D45-D479)	nie	áno		Určuje sa pri hematologických ochoreniach. Viac vid' Poznámka - Stanovenie podľa klasifikácie vrátane popisu kontrol. Štruktúra číselníka: 5 - T-bunkový 6 - B-bunkový 7 - "null cell" - non-T, non-B (leukémie) 8 - NK (natural killer) cell 9 - pre danú diagnózu sa neurčuje

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 21/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Iná klasifikácia pre vybrané typy nádorov	nie	áno	varovanie	Určuje sa hlavne u sarkómov alebo iných typoch nádorov. Viac vid' Poznámka - Stanovenie podľa klasifikácie vrátane popisu kontrol. Určuje sa hlavne u sarkómov alebo iných typoch nádorov. Štruktúra číselníka: 10 - dvojstupňová grade klasifikácia - G1 (Low grade) 11 - dvojstupňová grade klasifikácia - G2 (High grade) 12 - trojstupňová grade klasifikácia - G1 (Low grade) 13 - trojstupňová grade klasifikácia - G2 (High grade) 14 - trojstupňová grade klasifikácia - G3 (High grade)
Grade skupina zohľadňujúca Gleason skóre a pattern (len pre diagnózu C61)	nie	nie	-	Položka sa vyplňa len pri diagnóze zhubného nádoru prostaty (C61). Predstavuje prognostické "grade groups" podľa ISUP 2014/WHO 2016. GX - Grade nie je možné hodnotiť 01 - grade skupina 1 02 - grade skupina 2 03 - grade skupina 3 04 - grade skupina 4 05 - grade skupina 5 Prostate Cancer - Uroweb

	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 22/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Položka	Povinná položka	Kontrola		Poznámka
		Prítomnosť kontroly	Typ kontroly	
Identifikátor hlásenia podľa SJ	nie	-	-	Slúži na identifikáciu hlásenia pri exporte hlásenia z informačných systémov SJ a na reUpload.
Verzia hlásenia podľa SJ	nie	-	-	Slúži na identifikáciu verzie hlásenia pri exporte hlásenia z informačných systémov SJ a na reUpload.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 23/36 Účinnosť od: 22.01.2026

8 ZOZNAM KONTROL NACHÁDZAJÚCICH SA V PAT HLÁSENÍACH

- (1) Pre zabezpečenie zberu kompletných a správnych údajov je zasielanie PAT hlásení do NOR SR sprevádzané existenciou povinných položiek a kontrolných mechanizmov vyplnenia vybraných položiek. Tieto kontroly sú realizované v ISZI, a teda ich patológ pri práci vo svojom IS nevidí.
- (2) Výsledky týchto kontrolných mechanizmov sa zobrazia pri realizovaní uploadu (možnosť č. 1 a 2 v časti 9. TECHNICKÁ ČASŤ), alebo pri manuálnom vyplňaní formuláru priamo v ISZI po „ULOŽENÍ PRIEBEŽNE“ (možnosť 3 v 9. TECHNICKÁ ČASŤ). Pokiaľ však položka nie je označená ako „povinná“, alebo neexistuje u nej žiadny kontrolný mechanizmus, neznamená to, že by nemala byť vyplnená.
- (3) **Prosíme, aby patologické pracovisko vždy zaslalo všetky dostupné informácie do NOR SR podľa zoznamu položiek nachádzajúcich sa v PAT hlásení.**
- (4) Dokument nepopisuje technické kontroly na vstupujúcu hodnotu, napr. že v kóde PZS nie je povolené písmeno B, alebo IČO má mať 8 číslic a pod. Obsahuje zoznam a popis kontrolných mechanizmov, s ktorými sa môžu stretnúť pracovníci zasielajúci samotné PAT hlásenia do NCZI.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 24/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

(5) **Tabuľka č. 2 – zoznam kontrol**

Označenie modulu	Poradie kontroly	Umiestnenie grafického symbolu - výkričník R-riadok, S-stĺpec	Varovanie symbol jednoduchý výkričník 	Chyba symbol dvojitý výkričník 	Text oznamu	Vysvetlivky	Účel
OZR_NOR_PAT	6	R4S1	áno	nie	Modul OZR_NOR_PAT: Kód PZS na riadku R4 sa nenachádza v registri kódov PZS.	Varovanie sa zobrazí, ak uvedená hodnota nie je registrovaným kódom v registri poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Ochrana pred preklepmi a kódmi s ukončenou platnosťou, skontrolujte preklep, prípadne dátum konca platnosti kódu
02	2	R3S1	áno	nie	Modul 02: Overte korektnosť rodného čísla, napr. preklepy, na riadku R3. /PACRC/.	Varovanie sa zobrazí, ak uvedená hodnota nie je zvyčajným zápisom rodného čísla, napr. 2712123513	Ochrana pred preklepmi a neplatnými tvarmi. Ak rodné číslo pacienta štát vystavil v neplatnom tvare, varovanie ignorujte.
02	9	R4S1	áno	nie	Modul 02: Neuvedli ste Trvalé bydlisko pacienta. /PACOBEC_ST/.	Varovanie sa zobrazí, ak hodnota je neuvedená	Ochrana pre uvádzaním neexistujúcich obcí, napríklad Chrenová (v súčasnosti súčasťou Nitry). Údaj vyberte len zo zoznamu.
03	22	R1S1	nie	áno	Modul 03: Overte dátum. Uvedený Dátum odberu vzorky ešte nenastal. /PACDATVYK/.	Chyba sa zobrazí, ak uvedený deň ešte nenastal	Ochrana pre preklepmi a nevhodným výberom klikom z kalendára, napr. 01.01.2205; referenčný dátum je aktuálny deň. Dátum nemôže presiahnuť aktuálny deň.
03	23	R1S1	nie	áno	Modul 03: Uvedli ste dátum pred začiatkom zberu dát, dátum opravte. /PACDATVYK/.	Chyba sa zobrazí, ak uvedený deň spadá do obdobia, keď sa zber nezbiehal elektronicky	Ochrana pred preklepmi, napr. 01.01.0225; referenčný dátum je 01.01.2014. V aktuálnom roku je možné dohlásiť aj pacientov z minulých období, no najviac späť do roku 2014.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 25/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Označenie modulu	Poradie kontroly	Umiestnenie grafického symbolu výkričník R-riadok, S-stĺpec	Varovanie symbol jednoduchý výkričník 	Chyba symbol dvojitý výkričník 	Text oznamu	Vysvetlivky	Účel
03	120	R5S1;R5S2;R5S3	áno	nie	Modul 03: Neuvedli ste položku Výsledok - nález, histológia - popis. /HISTOLOGIA_TEXT_1, _2, _3/.	Varovanie sa zobrazí, ak plocha na uvedenie textu nie je vyplnená.	Zabezpečenie zasielania textového popisu výsledku (viac viď časť 2. Úvod a časť 5. Vysvetlenia k položkám v PAT hlásení).
03	307	R7S1;R8S1;R9S1;R10S1	áno	nie	Modul 03: Musí byť vyplnený aspoň 1 riadok v sekcii pre pTNM - klasifikáciu, riadky R7 - R10. /TNM_U, TNM_*_PHIS/.	Varovanie sa zobrazí, ak zóna (čiže ani 1 položka zo 4 súvisiacich pTNM položiek) pre TNM nie je vyplnená. "1. kontrola" popísaná k predmetnej položke v časti č. 5. Vysvetlenia k položkám v PAT hlásení.	Podpora vyplnenia údajov ku TNM položkám pri zbere.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 26/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Označenie modulu	Poradie kontroly	Umiestnenie grafického symbolu výkričník R-riadok, S-stĺpec	Varovanie symbol jednoduchý výkričník 	Chyba symbol dvojité výkričník 	Text oznamu	Vysvetlivky	Účel
03	308	R8S1;R9S1;R10S1	áno	nie	Modul 03: Musí byť vyplnený aspoň 1 riadok v sekcii pre pTNM - klasifikáciu, riadky R8 - R10. /TNM_*_PHIS/.	Varovanie sa zobrazí, ak pri položke "Stanovenie podľa TNM klasifikácie" bola vybraná možnosť "1 - určuje sa pre danú diagnózu", ale žiaden z členov TNM klasifikácie nebol vyplnený (minimálne je potrebné, aby aspoň jeden ktorýkoľvek člen z pTNM bol vyplnený). "2. kontrola" popísaná k predmetnej položke v časti č. 5 Vysvetlenia k položkám v PAT hlásení.	Ochrana pred nevyplnením pTNM v prípade, že je možné určiť aspoň jeden z členov pTNM klasifikácie.
03	309	R12S1;R13S1;R14S1;R15S1	áno	nie	Modul 03: Musí byť vyplnený aspoň 1 riadok v sekcii pre Grading/Imunofenotyp/Inou klasifikáciu, riadky R12 - R15. /GRADING_U, GRADING2, IMUNOFENOTYP, GRADING_NESTANDARD /.	Varovanie sa zobrazí, ak ani jedna zo štyroch Grading súvisiacich položiek nie je vyplnená. "1. kontrola" popísaná k predmetnej položke v časti č. 5 Vysvetlenia k položkám v PAT hlásení.	Podpora vyplnenosti údajov súvisiacich s " <i>Gradingom/Imunofenotypom/Inou klasifikáciou</i> " pri zbere.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 27/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Označenie modulu	Poradie kontroly	Umiestnenie grafického symbolu výkričník R-riadok, S-stĺpec	Varovanie symbol jednoduchý výkričník 	Chyba symbol dvojité výkričník 	Text oznamu	Vysvetlivky	Účel
03	310	R13S1;R14S1;R15S1	áno	nie	Modul 03: Musí byť vyplnený aspoň 1 riadok v sekcii pre Grading/Imunofenotyp/Iná klasifikácia, riadky R13 - R15. /GRADING2, IMUNOFENOTYP, GRADING_NESTANDARD/.	Varovanie sa zobrazí, ak pri položke "Grading/Imunofenotyp/Iná klasifikácia - Stanovenie podľa klasifikácie " - bola vybraná možnosť "1 - určuje sa pre danú diagnózu", ale žiadna z položiek "Grading (solídne nádory)", "Imunofenotyp", "Iná klasifikácia pre vybrané nádory" nebola vyplnená (musí byť vyplnená 1 možnosť). "2. kontrola" popísaná k predmetnej položke v časti č. 5 Vysvetlenia k položkám v PAT hlásení.	Ochrana pred nevyplnením údajov ku položke súvisiacej s "Gradingom/Imunofenotypom/Inou klasifikáciou" v prípadoch, kedy je možné danú položku vyplniť.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 28/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

Označenie modulu	Poradie kontroly	Umiestnenie grafického symbolu R-riadok, S-stĺpec	Varovanie symbol 	Chyba symbol 	Text oznamu	Vysvetlivky	Účel
3	311	R3S1, R3S2, R3S3	áno	nie	Musí byť vyplnená aspoň jedna položka: Informácie na žiadanke od žiadateľa. /MKCH_ZIADATEL_TEXT alebo MKCH_ZIADATEL_1_TEXT alebo MKCH_ZIADATEL_2_TEXT/.	Varovanie sa zobrazí, ak položka Informácie na žiadanke od žiadateľa: predmet vyšetrenia, lokalizácia, klinická diagnóza nie je vyplnená.	Ochrana pred nevyplnením danej položky Informácie na žiadanke od žiadateľa: predmet vyšetrenia, lokalizácia, klinická diagnóza

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 29/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

9 TECHNICKÁ ČASŤ

9.1 SPÔSOBY ZASIELANIA HLÁSENIA DO REGISTRA SR PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE ISZI

- (1) Spravodajskú povinnosť voči NCZI pre národné zdravotné registre je možné realizovať výlučne elektronicky, využitím web aplikácie Informačného systému zdravotníckych indikátorov (ďalej len „ISZI“).
- (2) Hlásenia je možné zasielať do národných zdravotných registrov týmito spôsobmi:
 1. **webovou službou** – prepojením IS spravodajskej jednotky a webovej aplikácie ISZI odoslať údaje exportované z vlastných informačných systémov podľa predpísaného dátového rozhrania platného pre daný rok (odporúčame prioritne tento spôsob);
 2. **uploadom** XML súboru vygenerovaného z IS spravodajskej jednotky v súlade so zverejnenou XSD schémou;
 3. **webovým formulárom** – manuálnym vyplnením a odoslaním údajov priamo v ISZI poverenou osobou zo strany spravodajskej jednotky (pomocou tlačidla „vytvoriť nový“).

Detailný popis jednotlivých spôsobov zasielania hlásení do NCZI:

9.1.1 Webovou službou:

- (1) Webová služba = je funkcionálna informačných systémov slúžiaca na výmenu dát medzi systémami. Realizuje sa na základe nadefinovaného API rozhrania. V jednoduchom ponímaní ide o funkcionálnu Upload, ktorá je automatizovaná tak, že nepotrebuje obsluhujúceho pracovníka. Pozn.: očakáva sa, že odosielaný údaj je technicky aj klinicky bezchybný, pretože služba nevedie evidenciu odosielaných hlásení, ktoré vyhodnotí ako chybné a ktoré zahodí („do koša“). Sfunkčnenie odporúčame po overení správnosti odoslaných údajov pomocou web aplikácie ISZI, t. j. porovnanie údajov v IS pracoviska a údajov odoslaných hlásení priamo vo web aplikácii ISZI.
- (2) Technickú dokumentáciu na sfunkčnenie webovej služby medzi informačným systémom spravodajskej jednotky a aplikáciou ISZI nájdete na [webe NCZI](#).

Zhrnutie: zasielanie hlásení sa realizuje uploadom podľa predom zadefinovaných pravidiel: čas, frekvencia, spôsob, tzn. že samotné odosielenie hlásení realizuje „automat“.

9.1.2 Cez web aplikáciu ISZI manuálne uploadom (hromadný upload):

- (1) Načítaním súboru vygenerovaným informačným systémom pracoviska. Celý popis manuálneho uploadu nájdete po prihlásení do ISZI v časti „Help“. V tomto type dokumentu chceme poukázať na okolnosti umožňujúce odoslanie hlásení do NCZI a na preferovaný spôsob uloženia xml súborov pri uploade. Pre overenie správnosti nastavenia uploadu z IS pracoviska, odporúčame po prvotnom odoslaní údajov do ISZI skontrolovať správnosť odoslaných údajov pomocou web aplikácie ISZI, t. j. porovnanie údajov v IS pracoviska a údajov v odoslaných hláseniach priamo vo web aplikácii ISZI.
- (2) Pre úspešnú realizáciu uploadu (podarilo sa odoslať hlásenia), je potrebné aby:
 - a) výsledkom kontrolných mechanizmov boli: „bez chyby“ a „varovania“ (pokiaľ sa zistia „chyby“, nepodarí sa úspešne zrealizovať odoslanie hlásení),
 - b) štruktúra hlásení bola v súlade s relevantným zberom, do ktorého sa tieto hlásenia uploadujú (čiže xml štruktúry sú v súlade s publikovanou xsd schémou na webovej stránke NCZI pre daný zber – t. j. typ zberu a rok zberu).

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 30/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

- (3) Preferovaný spôsob uloženia xml súborov pri uploade:
 „Bezchybné“ výkazy/hlásenia odoslať a chybné uložiť ako rozpracované. Tento spôsob umožní odoslať hlásenia, u ktorých sa kontrolnými mechanizmami zistili hlásenia, ktoré sú „bez chýb“ alebo majú „varovania“. Hlásenia, u ktorých sa kontrolnými mechanizmami ISZI zistili „chyby“, sa zobrazia v časti „História uploadu“ (pracovisko si v časti „História uploadu“ v ISZI vie zobrazíť neúspešne uploadované hlásenia).
- (4) **Obrázok č. 1:** Zoznam spôsobov uloženia xml súborov pri uploade vrátane preferovaného spôsobu.

Produkčné prostredie
ISZI

Upload
 Pomoc

Upload

HISTÓRIA UPLOADU

VYBERTE SÚBORY ALEBO ŤAHAJTE A PUSTITE SÚBORY SEM.
 Následne sa súbory zobrazia v časti **Súbory pripravené na upload**. Súbory odošlete vykonaním akcie **Spustiť upload**.

Súbory pripravené na upload 1

Pre súbory XML zvolte spôsob, ako majú byť uložené. Po spustení a ukončení uploadu budú výkazy obsiahnuté v súboroch uložené priamo do ISZI.

- ☐ Zvalidovať všetky výkazy / hlásenia v súbore a neuložiť žiadne dáta. Služí len ako kontrola správnosti obsahu súborov.
- ☐ Bezchybné výkazy / hlásenia odoslať a chybné neukladať.
- ☐ Uložiť všetky výkazy / hlásenia (chybné aj bezchybné) ako rozpracované.
- ☒ Bezchybné výkazy / hlásenia odoslať a chybné uložiť ako rozpracované.
- ☐ Bezchybné výkazy / hlásenia uložiť ako rozpracované a chybné neukladať.

UPLOAD VŠETKY

PRERUŠIŤ UPLOAD

ODSTRÁNIŤ VŠETKY

Názov	Veľkosť	Priebeh	Stav	Akcia
Davka-ZR_NOR	236,17 kB	0%	Upload	Prerušiť Odstrániť

SPUSTIŤ UPLOAD

- (5) Odoslané hlásenia/výkazy nie je zo strany spravodajskej jednotky možné vymazať (je to možné iba zo strany NCZI). Úprava už odoslaného hlásenia, ktoré bolo zaslané pomocou uploadu xml súborov, je možná využitím identifikátora hlásenia a verzie hlásenia.
 Do XML súboru je možné vložiť identifikátor hlásenia (položka s kódom XMLHLASENIE_ID) a verziu hlásenia (položka s kódom XMLHLASENIE_VER). Identifikátor hlásenia určuje spravodajská jednotka,

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 31/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

je to jej identifikátor daného hlásenia. Podľa tohto identifikátora systém kontroluje existenciu hlásenia v ISZI. Ak už hlásenie s daným identifikátorom v ISZI existuje a má vyššiu alebo rovnú verziu ako vkladané hlásenie, ISZI nedovolí vstup nového hlásenia. Ak verzia v ISZI je nižšia a stav zberu umožňuje vstup hlásenia, vkladané hlásenie úplne nahradí hlásenie v ISZI.

Upozornenie: Túto možnosť je možné aplikovať len pre formuláre (hlásenia), ktoré boli zaslané pomocou uploadu xml súborov. V prípade ostatných spôsobov zaslania hlásení, ktoré sú v stave „Odoslané“, je nutné zaslať požiadavku na metodického pracovníka NCZI o vrátenie výkazu na opravu. Následná úprava hlásenia je možná len priamo vo web aplikácii ISZI.

- (6) Odporúčame exportovať xml súbory z IS PZS tak, aby jeden xml súbor obsahoval údaje o vyšetrení len jedného pacienta (nie od viacerých pacientov za určité obdobie). V prípadoch, kedy pracovisko používa kódy, ktoré sa nenachádzajú v číselníkoch ISZI, aplikácia ISZI takého xml neprijme ako celok.

9.1.3 Manuálnym vyplnením formulára cez web aplikáciu ISZI pomocou tlačidla „Vytvoriť nový“.

- (1) Zasielanie elektronickou formou cez internet prostredníctvom web aplikácie Informačného systému zdravotníckych indikátorov (ISZI) priamo, vyplnením elektronického formulára hlásenia („klient-server“).
- (2) Na stránke NCZI www.nczisk.sk je odkaz na adresu ISZI [Web aplikácia ISZI](https://iszi.nczisk.sk/iszi), alebo priamo na adrese <https://iszi.nczisk.sk/iszi> sa nachádza vstup do web aplikácie – prihlasovacie okno, do ktorého sa zadávajú prihlasovacie údaje prístupové meno (login) a heslo. Kliknutím na tlačidlo „Vytvoriť nový“ na riadku pre zber označený kódom ZR_XXX_XXX sa spustí režim manuálneho zadania hlásenia. Pre prvý vstup do aplikácie sú iniciálne prihlasovacie údaje zasielané od NCZI na kontaktnú adresu SJ.
- (3) Systém ISZI umožňuje oddeliť od seba prácu viacerých pracovníkov tzv. správou referentských (užívateľských) účtov, ktorá je využívaná väčšími zdravotníckymi zariadeniami (účty pre jednotlivé oddelenia), v tomto prípade ohľadom prístupových údajov treba kontaktovať príslušného pracovníka (IT referent a pod.) daného zdravotníckeho zariadenia.

9.2 VYPLŇANIE FORMULÁRA

- (1) Každé hlásenie je rozdelené do niekoľkých častí (modulov). Základné moduly identifikujú zariadenie a hlásenú osobu. Je potrebné uviesť rodné číslo, z ktorého sa v niektorých hláseniach automaticky dopočíta dátum narodenia.
- (2) Ďalšie moduly sú špecifické, týkajú sa obsahového zamerania ukazovateľov, ktoré sú v hlásenom prípade sledované z rôzneho hľadiska s očakávanými epidemiologickými výstupmi. Podľa potreby je zadanie príslušného ukazovateľa obmedzené na výber zo zoznamu hodnôt (číselníky).
- (3) Pri každom uložení hlásenia prebehne kontrola vyplnenia všetkých povinných položiek. Ak niektoré **povinné položky** (označené *) nie sú vyplnené, objaví sa oznam, ktorý užívateľa naviguje na chýbajúcu položku. Pri chybnom zadaní kontrolovaného údaju sa v danom riadku zobrazí červený výkričník a upozornenie o akú chybu ide. Kým sa v hlásení nachádzajú chyby, hlásenie ostáva rozpracované a nemôže sa odoslať, kým sa chyby neodstránia.
- (4) Po vyplnení formulára sa stlačí tlačidlo „ukončiť úpravu“ alebo „uložiť priebežne“. Rozpracované hlásenia možno pred odoslaním kedykoľvek upravovať. Po stlačení tlačidla „Odoslať“ už nie je možné hlásenie upravovať, odoslané hlásenia sú pre spravodajskú jednotku dostupné len na čítanie. Ak SJ zistí chybu už v odoslanom hlásení, môže požiadať NCZI o spätné odoslanie na opravu.

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 32/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

9.3 TYPY UPOZORNENÍ A STAVOV HLÁSENÍ V ISZI

(1) Upozornenia

Výsledkom kontrolných mechanizmov nad údajmi v hlásení v ISZI môžu byť:

- a) **„Chyba“ („červená farba“** alebo ako dvojité výkričník „!!“ ) – „prísnejšia“ kontrola, ktorá poukazuje na neprípustnosť uvedenej hodnoty, napr. na neplatný dátum, nevyplnenú povinnú položku, existencia chyby neumožní odoslať hlásenie do NCZI.

Pri elektronickom zasielaní hlásenia, ktoré obsahuje „chybu“:

- Webovou službou a manuálne uploadom – neumožní úspešne uploadovať hlásenia (neumožní do stavu hlásenia „odoslané“)
- Manuálne vypísaním formuláru v aplikácii ISZI – neumožní zmeniť stav hlásenia z „rozpracované“ na „odoslané“

- b) **„Varovanie“ („oranžová farba“** alebo ako jednoduchý výkričník „!“ ) – „mäkšia“ kontrola, ktorá poukazuje na nezrovnalosť v hlásení.

Pri elektronickom zasielaní hlásenia, ktoré obsahuje „varovanie“:

- Webovou službou a manuálne uploadom – umožní úspešne uploadovať hlásenia
- Manuálne vypísaním formuláru v aplikácii ISZI – umožní zmeniť stav hlásenia z „rozpracované“ na „odoslané“

- c) **Bez chýb („zelená farba“)** – kontrolné mechanizmy nezistili žiadne chyby ani varovania.

(2) Stavy

Elektronické hlásenia sa môžu nachádzať v ISZI v dvoch stavoch:

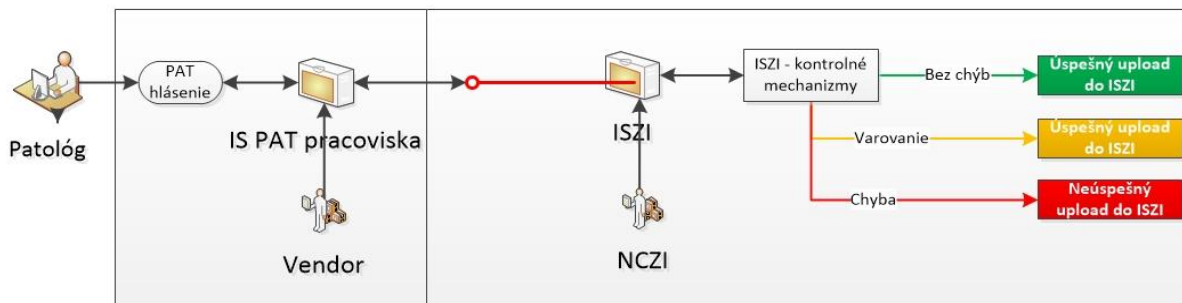
- a) **„Odoslané“** – elektronické hlásenie, ktoré spravodajská jednotka po prihlásení sa do web aplikácie ISZI môže vidieť ako ňou „odoslané“ hlásenie, ale už ho nevie upravovať/vymazať. NCZI toto hlásenie považuje za dokončené zo strany spravodajskej jednotky a môže ho následne spracovávať. V prípade potreby vie NCZI vrátiť hlásenie spravodajskej jednotke na opravu, tzn. zmeniť stav hlásenia v ISZI z "odoslaný" na "vrátený na opravu", a teda spravodajská jednotka ho môže upravovať a následne znova "odoslať".

- b) **„Rozpracované“** – elektronické hlásenie, ktoré spravodajská jednotka môže upravovať/vymazať/odoslať cez ISZI do NCZI. NCZI takéto hlásenie môže v ISZI vidieť, ale považuje ho za nedokončené zo strany spravodajskej jednotky. Takéto hlásenie môže zároveň obsahovať „chyby“ a kým sa neodstránia, tak nie je možné zmeniť stav hlásenia v ISZI na „odoslané“. Rovnako to platí pri nevyplnení „povinnej položky“.

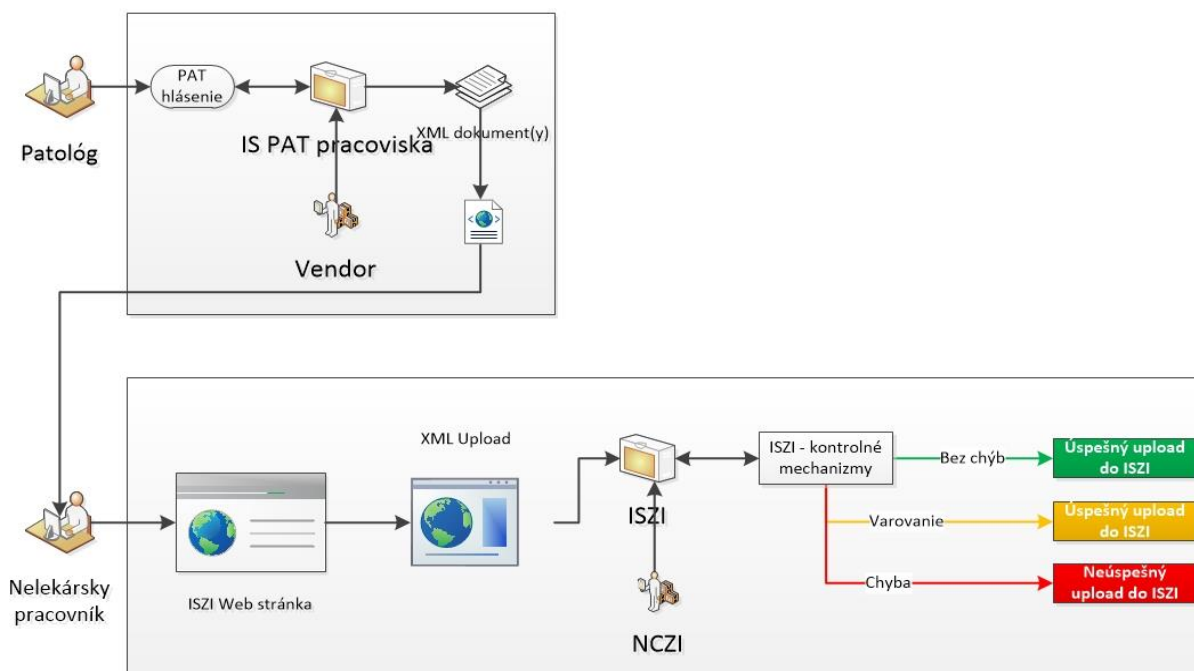
 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04 Strana: 33/36 Účinnosť od: 22.01.2026
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	

Obrázok č. 3: Popis elektronického zasielania PAT hlásení podľa výsledku kontrolných mechanizmov

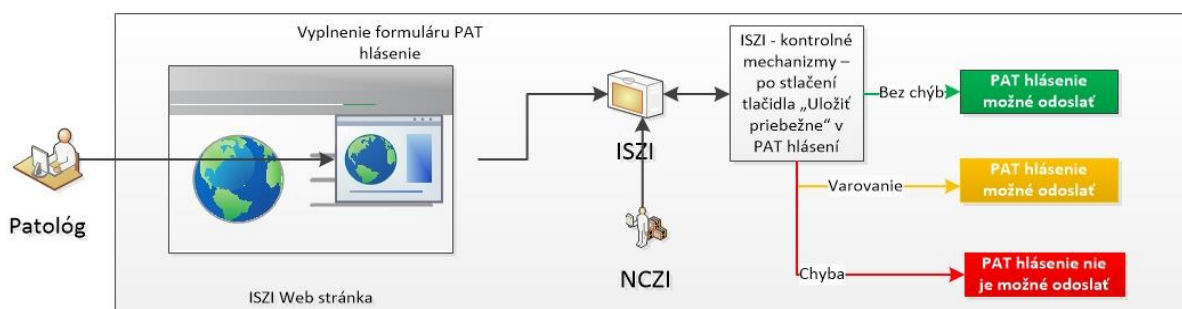
1. Webová služba



2. Manuálny a hromadný upload (XML)



3. Web formulár (XML)



 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 34/36 Účinnosť od: 22.01.2026

10 LEHOTY A SANKCIE

- (1) Lehota na zaslanie hlásenia je do 30 dní od určenia histopatologickej diagnostiky alebo cytologickej diagnostiky.
- (2) Hlásenia sa zadávajú priebežne do ISZI do 31.12. príslušného kalendárneho roku, kedy bola histopatologická diagnostika alebo cytologická diagnostika určená, s možným dohlásením v januári nasledujúceho roku.
- (3) V zmysle § 82 ods. 1 písm. a) zákona č. 578/2004 Z. z., orgán, ktorý vydal povolenie, uloží SJ, resp. poskytovateľovi zdravotnej starostlivosti pokutu vo výške až do 663 Eur za porušenie povinností poskytovať NCZI údaje podľa § 14 ods. 1 písm. a) až d) a f) zákona č. 153/2013 Z. z. v znení zákona č. 361/2024 Z. z. a aktualizovať ich.

11 KONTAKTY

- (1) V prípade nejasností a problémov pri zrozumiteľnosti **metodických pokynov pre jednotlivé hlásenia** ako aj nejasností a problémov zrozumiteľnosti a prístupnosti jednotlivých hlásení kontaktujte konkrétneho metodického pracovníka NCZI v zmysle zoznamu <http://www.nczisk.sk> ► Registre ► Národne-zdravotne-registre ► HLÁSENIA PRE NÁRODNÉ ZDRAVOTNÉ REGISTRE ► [Hlasenia-pre-Narodne-zdravotne-registre-2026.aspx](https://www.nczisk.sk/Hlasenia-pre-Narodne-zdravotne-registre-2026.aspx).
- (2) **Funkčnosť a používanie web aplikácie ISZI:** konzultujte s pracovníkmi NCZI na telefónnom čísle **02 / 32 35 30 30** v pracovných dňoch od 8:00 do 16:00, alebo prostredníctvom [https://www.nczisk.sk - Kontaktný formulár](https://www.nczisk.sk/Kontaktny-formular) (prístupný z domovskej stránky NCZI cez červené tlačidlo v pravom dolnom menu).
- (3) **Metodické otázky ku konkrétnym národným registrom a hláseniam:** konzultujte s metodickými pracovníkmi NCZI v zmysle zoznamu <http://www.nczisk.sk> ► Registre ► Národne-zdravotne-registre ► HLÁSENIA PRE NÁRODNÉ ZDRAVOTNÉ REGISTRE ► [Hlasenia-pre-Narodne-zdravotne-registre-2026](https://www.nczisk.sk/Hlasenia-pre-Narodne-zdravotne-registre-2026) ► alebo zaslaním správy na podatelna@nczisk.sk.

12 PRÍLOHY

Táto smernica obsahuje dve prílohy:

- Príloha č. 1: Aktualizované číselníky pre položky TNM klasifikácie zhubných nádorov 9. vydanie
- Príloha č. 2: Zoznam morfológických kódov, ktoré boli pridané do číselníka položky s názvom *Morfológická/histologická diagnóza, MKCH-O (5 miestna)* od roku 2026

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 35/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Príloha č. 1: Aktualizované číselníky pre položky **TNM klasifikácie zhubných nádorov 9. vydanie**

Aktualizované číselníky pre položky TNM klasifikácie zhubných nádorov 9. vydanie (zmeny, resp. doplnenie podľa TNM 9 platné od 01.01.2026, sú označené hrubým písmom)							
Kód pre T	T – kód (popis)		Kód pre N	N – kód (popis)		Kód pre M	M – kód (popis)
01	TX		01	NX		1	MX
02	T0		02	N0		2	M0
03	Tis		03	N1		3	M1
04	T1		04	N1a		4	M1a
05	T1mi		05	N1b		5	M1b
06	T1a		06	N2		6	M1c
07	T1b		07	N2a		7	M1d
08	T1c		08	N2b		9	M1c1
09	T2		09	N2c		10	M1c2
10	T2a		10	N3		11	M1a1
11	T2b		11	N3a		12	M1a2
12	T2c		12	N3b		13	M1b1
13	T3		13	N3c		14	M1b2
14	T3a		14	N1c			
15	T3b		15	N1mi			
16	T3c						
17	T4						
18	T4a						
19	T4b						
20	T4c						
21	T4d						
22	Ta						
23	T1a1						
24	T1a2						
25	T1b1						
26	T1b2						
27	T1c1						
28	T1c2						
29	T1c3						
30	T1d						
31	T2a1						
32	T2a2						
33	T2d						
34	T3d						
35	T3e						
36	T4e						
37	T1b3						

 Národné centrum zdravotníckych informácií	Národné centrum zdravotníckych informácií Lazaretská 26, 811 09 Bratislava 1	Verzia: 04
	Metodický pokyn - k Hláseniu o pacientovi so zhubným nádorom – histopatologická verifikácia alebo cytologická verifikácia choroby patológom	Strana: 36/36 Účinnosť od: 22.01.2026

Príloha č. 2: Zoznam morfológických kódov, ktoré boli pridané do číselníka položky s názvom *Morfológická/histologická diagnóza, MKCH-O (5 miestna)*

Doplnené kódy	Názov
80850	HPV-associated oral epithelial dysplasia, low grade
80852	HPV-associated oral epithelial dysplasia, high grade
82132	Serrated dysplasia, high grade
82713	Lactotroph PitNET/adenoma
84552	Intraductal oncocytic papillary neoplasm, NOS
84553	Intraductal oncocytic papillary neoplasm with associated invasive carcinoma
84802	High grade appendiceal mucinous neoplasm
84832	Adenocarcinoma in situ, HPV-associated
84833	Adenocarcinoma, HPV-associated
84842	Adenocarcinoma in situ, HPV-independent
84843	Adenocarcinoma, HPV-independent, NOS
86833	Composite gangliocytoma/neuroma and neuroendocrine tumour
88593	Myxoid pleomorphic liposarcoma
88961	Myxoid smooth muscle tumour of uncertain malignant potential
89763	Gastroblastoma
90502	Mesothelioma in situ
90612	Intratubular seminoma
90702	Intratubular embryonal carcinoma
90712	Intratubular yolk sac tumor
90802	Intratubular teratoma
91113	Mesonephric-like adenocarcinoma
91743	Lymphangioliomyomatosis
92223	Chondrosarcoma, grade 1
92611	Osteofibrous dysplasia-like adamantinoma
93663	Round cell sarcoma with EWSR1-non-ETS fusions
93673	CIC-rearranged sarcoma
93683	Sarcoma with BCOR genetic alterations
95090	Multinodular and vacuolating neuronal tumour
95093	Diffuse leptomeningeal glioneuronal tumour
97271	Mature plasmacytoid dendritic cell proliferation associated with myeloid neoplasm
97491	Juvenile xanthogranuloma
97601	Unicentric Castleman disease
98600	Clonal hematopoiesis
99933	Myelodysplastic syndrome with ring sideroblasts and multilineage dysplasia