

Datové rozhraní pro předávání dat registru mamografického screeningu

Podklad pro dodavatele AIS/NIS

Autor / Autoři:	Hlavní autor: RNDr. Daniel Klimeš, Ph.D. Spoluautoři: Mgr. Ondřej Ngo, Ph.D., Ing. Monika Ambrožová, RNDr. Ondřej Májek, Ph.D.
Verze:	1.0
Datum:	15. 12. 2025

Obsah

Obsah.....	2
Přehled použitých zkratk 3	3
Shrnutí.....	4
1 Legislativa.....	5
2 Struktura a rozsah předávaných dat.....	7
2.1 Sety předávaných údajů.....	7
2.2 Detail položek.....	7
2.2.1 Číselník DenzitaPrsniTkane	11
2.2.2 Číselník VysledekMamografie	11
2.2.3 Číselník TypBiopsie	11
2.2.4 Číselník VysledekBiopsie.....	12
2.2.5 Číselník ChybaTyp.....	12
2.2.6 Číselník ChybaVysvetleni.....	12
3 Platnost rozhraní.....	13
4 Forma předávání	14
4.1 REST API rozhraní.....	14
4.2 Dostupné API metody:	14
4.2.1 Mamografie	14
4.2.2 Biopsie.....	14
4.2.3 Vysvětlení.....	15
4.3 JSON struktura - hlášení mamografie	15
4.3.1 Volání API.....	15
4.3.2 Návrátová struktura	16
4.4 Biopsie.....	18
4.4.1 Založení nového vyšetření.....	18
4.4.2 Návrátová struktura	18
4.5 Vysvětlení.....	20
4.5.1 Založení nového vysvětlení	20
4.5.2 Návrátová struktura	21
4.6 Validace.....	22

Přehled použitých zkratk

NIS – Nemocniční informační systém

NRPSV – Národní registr preventivních a screeningových vyšetření

NRPZS – Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb

NRZP – Národní registr zdravotnických pracovníků

NZIS – Národní zdravotnický informační systém

SÚKL – Státní ústav pro kontrolu léčiv

ÚZIS ČR – Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

Shrnutí

Tento dokument popisuje datové rozhraní pro hlášení do Národního registru preventivních a screeningových vyšetření (NRPSV) – modul pro mamografický screening, odbornost radiologie, který spravovaný na ÚZIS. Popsány jsou hlášené položky, REST API rozhraní včetně výchozích číselníků.

1 Legislativa

Řešení bude realizováno a implementováno na základě účinné právní úpravy podle § 72 odst. 1 zákona o zdravotních službách.

Konkrétně:

Součástí Národního zdravotnického informačního systému jsou nastaveny taxativním výčtem v ustanovení § 72 odst. 1 písm. a) až j):

(1) Součástí Národního zdravotnického informačního systému jsou

a) data z rezortního Programu statistických zjišťování a ze statistických zjišťování prováděných ministerstvem mimo program statistických zjišťování sbíraná podle zákona o státní statistické službě,

b) národní zdravotní registry, které jsou uvedeny v příloze tohoto zákona,

c) Národní registr poskytovatelů,

d) Národní registr zdravotnických pracovníků,

e) data přebíraná z národních zdravotních registrů vedených podle zákona upravujícího transplantace,

f) data přebíraná z informačních systémů vedených podle zákona o ochraně veřejného zdraví,

g) Národní registr hrazených zdravotních služeb,

h) data z Listů o prohlídce zemřelého,

i) data o nákladovosti hospitalizací předaná poskytovateli z referenční sítě poskytovatelů podle zákona o veřejném zdravotním pojištění 60),

j) data ze statistických zjišťování prováděných statistickým ústavem,

(dále jen "zdravotnické registry").

Příloha k zákonu č. 372/2011 Sb.

13. Národní registr preventivních a screeningových vyšetření

V registru jsou zpracovávány osobní údaje potřebné pro identifikaci pacienta; sociodemografické údaje (věk, pohlaví) a faktory ovlivňující zdravotní stav pacienta (např. kouření, obezita), riziko onemocnění nebo zařazení do screeningového programu, osobní a rodinná anamnéza pacienta související s onemocněním, údaje o poskytnutých preventivních a diagnostických vyšetřeních, diagnostických závěrech, diagnóze onemocnění včetně laboratorních hodnot, léčbě onemocnění, poskytování dispenzární péče a o úmrtí pacienta; údaje potřebné pro identifikaci poskytovatele diagnostikujícího a poskytujícího zdravotní péči a zdravotnického pracovníka diagnostikujícího a poskytujícího zdravotní péči, který je k tomuto poskytovateli v pracovněprávním nebo obdobném vztahu.

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 373/2016 Sb.

19. Národní registr preventivních a screeningových vyšetření

19.1 Okruh poskytovatelů předávajících údaje:

Každý poskytovatel, který se zapojil do preventivních nebo screeningových programů zveřejněných ministerstvem ve Věstníku Ministerstva zdravotnictví.

19.2 Periodicita a lhůty předávání údajů:

Údaje se předávají do jednoho měsíce od poskytnutí zdravotní služby.

Údaje o pacientech a jejich rozsah, který lze vést v Národním zdravotnickém informačním systému **bez souhlasu pacienta** je upraven v § 70 odst. 2 písm. a):

§ 70

(2) Pro zpracování osobních údajů v Národním zdravotnickém informačním systému podle odstavce 1 písm. b) až d) se předávají bez souhlasu subjektu údajů 33), pokud dále není stanoveno jinak, údaje, kterými jsou, je-li subjektem údajů

a) pacient,

1. údaje potřebné k jeho identifikaci, a to číslo pojištěnce, je-li přiděleno, nebo rodné číslo, není-li tímto číslem číslo pojištěnce, anebo datum narození, není-li přiděleno rodné číslo, identifikátor pacienta, dále název obce a popřípadě název městské části nebo městského obvodu, adresa místa trvalého pobytu, a jde-li o cizince, adresa místa hlášeného pobytu a státní občanství,

2. údaje související s jeho zdravotním stavem ve vztahu k onemocnění a jeho léčbě, a to zejména údaje sociodemografické a diagnostické, osobní, rodinná a pracovní anamnéza pacienta související s onemocněním včetně posouzení jeho aktuálního zdravotního stavu, údaje o poskytovaných zdravotních službách pacientovi, dále údaje o výkonu povolání nebo zaměstnání, popřípadě o výkonu služebního poměru, potřebné pro posouzení zdravotního stavu pacienta,

3. identifikační údaje poskytovatele, který zdravotní služby poskytoval, včetně oddělení a pracoviště,

4. identifikační údaje posledního zaměstnavatele, u kterého pacient, u něhož nemoc z povolání vznikla, naposledy pracoval za podmínek, za kterých nemoc z povolání vzniká,

2 Struktura a rozsah předávaných dat

Centrální sběr dat bude probíhat automatizovaně přímo z informačních systémů poskytovatele. Tímto způsobem budou nahlášena i historická data za období, které je definováno v tomto dokumentu.

Předávají se údaje o screeningové i diagnostické mamografii. Povinné je provést a nahlásit dvě čtení včetně identifikace lékařů, kteří čtení provedli. Dále se hlásí provedené biopsie prsu, a to i v případě, že byly provedeny v jiném zdravotnickém zařízení.

API Vysvětlení umožňuje zaslat vysvětlení k nesrovnalostem v nahlášených datech. Tato hlášení bude možné odeslat jako odpověď na tzv. validační report.

2.1 Sety předávaných údajů

- Mamografické vyšetření
- Biopsie
- Vysvětlení

2.2 Detail položek

Mamografické vyšetření			
Název položky	Datový typ	Povinnost	Popis
pacientRID	bigint	Povinné	Resortní identifikátor pacienta dle Kmenového registru pacientů.
datumNarozeni	Date (YYY-MM-DD)	Povinné	Datum narození pacienta. Kontrolní prvek správné identity Validace: Datum <=(DNES) Vazba RID a DatumNarozeni existuje v KRP
samoplatce	bool	Povinné	Příznak, pokud vyšetření hradila sama pacientka, nebylo účtované zdravotní pojišťovně
poskytovatel/ico	String(8)	Povinné	IČO poskytovatele provádějícího mamografii
poskytovatel/pcz	String(3)	Povinné	Pořadové číslo zařízení poskytovatele dle NRPZS provádějícího mamografii
poskytovatel/icz	String(3)	Povinné	IČZ poskytovatele provádějícího mamografii
poskytovatel/icp	String(3)	Povinné	IČP poskytovatele provádějícího mamografii

poskytovatel/nazev	String(450)	Povinné	Název pracoviště provádějícího mamografii
aiSoftware	String(450)	Povinné	Název a verze SW umělé inteligence, který mamografické centrum využívá při hodnocení snímků
lekarCteni1/nrzpid	bigint	Povinné	Identifikátor lékaře, který provedl první čtení mamografie - kód zdravotnického pracovníka z registru NRZP – devítimístné číslo
lekarCteni1/jmeno	String(250)	Nepovinné	Jméno lékaře, který provedl první čtení mamografie
lekarCteni1/prijmeni	String(250)	Povinné	Příjmení lékaře, který provedl první čtení mamografie
lekarCteni1/system	String(450)	Povinné	Konstantní text – identifikátor systému KRZP - „https://ncez.mzcr.cz/fhir/sid/krzp”
lekarCteni2/nrzpid	bigint	Povinné	Identifikátor lékaře, který provedl druhé čtení mamografie - kód zdravotnického pracovníka z registru NRZP – devítimístné číslo
lekarCteni2/jmeno	String(250)	Nepovinné	Jméno lékaře, který provedl druhé čtení mamografie
lekarCteni2/prijmeni	String(250)	Povinné	Příjmení lékaře, který provedl druhé čtení mamografie
lekarCteni2/system	String(450)	Povinné	Konstantní text – identifikátor systému KRZP - „https://ncez.mzcr.cz/fhir/sid/krzp”
mamografieDatumProvedeni	Datetime (YYYY-MM-DDTHH:MI:SS)	Povinné	Datum a čas provedení mamografie, čas může být nahrazen za 00:00:00
mamografieIndikace	String(1)	Povinné	Indikace mamografie: 1 = Screeningová 2 = Diagnostická
mamografieMetoda	String(2)	Povinné	Typ mamografie: 20 = 2D mamografie

			30 = 3D mamografie
aiDenzita	bool	Povinné	Příznak, že denzita prsu byla stanovena za pomoci umělé inteligence
denzitaPrsu/kod	String(2)	Povinné	Denzita prsní tkáně, kód dle číselníku DenzitaPrsníTkane
denzitaPrsu/system	String(450)	Povinné	Identifikátor klasifikace denzity prsní tkáně https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitatabar https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitabirads
aiHodnoceni	bool	Povinné	Příznak, že k hodnocení výsledku mamografie byl použit systém umělé inteligence
mamografieVysledek \kod	String(2)	Povinné	Definitivní výsledek mamografie dle klasifikace BIRADS (za obě čtení) – kód dle číselníku VysledekMamografie
mamografieVysledek \system	String(450)	Povinné	Název systému klasifikace výsledku mamografie – konstanta „BIRADS“
zadost\zadostId	GUID	Povinné	Jednoznačné ID volání API funkce, generuje volající systém a ukládá jako doklad volání. Slouží pro provázání s výsledkem volání API.
zadost\datum	datetime	Povinné	Časová značka, přesný čas volání api funkce
vysetreniMamografie ID	bigint	Povinné pro API změny či smazání vyšetření	Identifikátor měněného nebo odstraňovaného záznamu. Jde návratový atribut API pro zakládání nového vyšetření, generován je centrálním registrem.
Biopsie			
biopsieDatumProvedeni	Datetime (YYYY-MM-	Povinné	Datum a čas provedení biopsie, čas může být nahrazen za 00:00:00

	DDTHH:MI:SS))		
biopsieTyp/kod	String(1)	Povinné	Typ biopsie, kód dle číselníku TypBiopsie
Biopsie/system	String(450)	Povinné	Systém pro kódování typu biopsie, konstanta „https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-typsiopsie“
biopsieVysledek/kod	String(1)	Povinné	Výsledek biopsie, kód dle číselníku VysledekBiopsie
biopsieVysledek/system	String(450)	Povinné	Systém pro kódování typu biopsie, konstanta „https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-vysledekbiopsie“
Vysvětlení			
typVysetreni/kod	String(1)	Povinné	Kód typu vysvětlovaného vyšetření mamografie/biopsie
typVysetreni/system	String(450)	Povinné	Systém pro kódování typu vyšetření – konstanta „https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-typsiypsetreni“
hlaseniDatum	Datetime	Povinné	Datum a čas hlášení vysvětlení
chybaTyp/kod	String(3)	Povinné	Kód vysvětlované chyby dle číselníku ChybaTyp
chybaTyp/system	String(450)	Povinné	Systém pro kódování typu chyby – konstanta „https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-typsi chyby“
chybaVysvetleni/kod	String(3)	Povinné	Kód možného vysvětlení chyby dle číselníku ChybaVysvetleni
chybaVysvetleni/system	String(450)	Povinné	Systém pro kódování vysvětlení chyby – konstanta „https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-vysvetlenichyby“
chybaVysvetleniTextem	String(450)	Nepovinné	Textové vysvětlení chyby

2.2.1 Číselník DenzitaPrsniTkane

Číselník podporuje dva systémy klasifikace: BIRADS a Tabár.

Kód	Popis	System
1	Tabár I	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitatabar
2	Tabár II	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitatabar
3	Tabár III	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitatabar
4	Tabár IV	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitatabar
5	Tabár V	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitatabar
6	Prsní implantáty	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitatabar
10	BIRADS A	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitabirads
20	BIRADS B	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitabirads
30	BIRADS C	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitabirads
40	BIRADS D	https://ncez.mzcr.cz/terminology/CodeSystem/masc-denzitabirads

Číselník je dostupný prostřednictvím API funkce `/api/v2/ciselniky/DenzitaPrsniTkane`.

2.2.2 Číselník VysledekMamografie

Kód	Název
1	BIRADS 0 - Nejednoznačný nálezn-potřeba dalšího vyšetření
2	BIRADS 1 - Negativní
3	BIRADS 2 - Benigní
4	BIRADS 3 - Pravděpodobně benigní
51	BIRADS-4a Pravděpodobnost malignity je nízká
52	BIRADS-4a Pravděpodobnost malignity je střední
53	BIRADS-4a Pravděpodobnost malignity je vysoká
6	BIRADS 5 - Pravděpodobně maligní
7	Bez známek recidivy
8	Suspektní recidiva
9	Recidiva
10	BIRADS-6 - Znamá malignita

Číselník je dostupný prostřednictvím API funkce `/api/v2/ciselniky/VysledekMamografie`

2.2.3 Číselník TypBiopsie

Kód	Popis
1	FNAB (cytologická biopsie tenkou jehlou)
2	Core-cut-biopsie

3	Otevřená biopsie (chirurgicky)
4	Vakuová biopsie (mamotomie)
5	Intact

Číselník je dostupný prostřednictvím API funkce `/api/v2/ciselniky/TypBiopsie`

2.2.4 Číselník VysledekBiopsie

Kód	Popis
1	Maligní
2	Suspektní z malignity
3	Benigní
4	Nezdařený odběr
5	Bez dalších známek nádoru

Číselník je dostupný prostřednictvím API funkce `/api/v2/ciselniky/VysledekBiopsie`

2.2.5 Číselník ChybaTyp

Číselník bude postupně doplňován podle prvních nasbíraných dat. Jeho obsah je k dispozici přes API funkci `/api/v2/ciselniky/ChybaTyp`

2.2.6 Číselník ChybaVysvetleni

Číselník bude postupně doplňován podle prvních nasbíraných dat. Jeho obsah je k dispozici přes API funkci `/api/v2/ciselniky/ChybaVysvetleni`

3 Platnost rozhraní

Datové rozhraní je platné od 1. 1. 2026. Data se předávají po dokončení vyšetření pacientky, nejpozději do jednoho měsíce od vyšetření. Preference je předávat data ihned, jakmile je dostupný a uzavřený výsledek vyšetření.

Vysvětlení se předávají na základě validačního reportu, který pro screeningové centrum připraví ÚZIS. Vysvětlení je třeba opět předat do měsíce od dodání validačního reportu.

Pro rok 2026 platí výjimka pro termín předávání. Data za první pololetí 2026 je možné předat nejpozději 1. 7. 2026.

4 Forma předávání

4.1 REST API rozhraní

Hlášení probíhá výhradně přes REST API rozhraní přímo z ambulantních a nemocničních informačních systémů. Hlášení by mělo probíhat ideálně v reálném čase, nejpozději však od jednoho měsíce od provedení vyšetření.

Komunikační jazyková sada je UTF-8.

Adresa testovacího prostředí: <https://apitest.uzis.cz/v2>

Adresa produkčního prostředí: <https://api.uzis.cz/v2>

Přístup k rozhraní je pomocí certifikátů SUKL, EZ CA (MZ NET), WS (ÚZIS EREGCA) – označení podle vydavatelů certifikátů

SUKL certifikáty: pracoviště mají automaticky přístup na produkční i testovací API. Certifikáty jsou postupně nahrazovány certifikáty EZ CA.

EZ CA certifikáty: pracoviště mají automaticky přístup na produkční prostředí API. Pro testovací prostředí je vydáván samostatný certifikát EZ CA.

WS (Uzis) certifikáty: musí mít vždy přidělenou roli a pracoviště v prostředích Ereg, pro produkci i testovací prostředí jsou různé. Název certifikátu pro produkci je vždy WS_XXXX, kde XXXX je IČO společnosti. Testovací certifikáty jsou označeny WS_TEST_XXXX.

Pro získání testovacího či produkčního certifikátu kontaktujte Mgr. Barbora Knoppová barbora.knoppova@uzis.cz.

4.2 Dostupné API metody:

4.2.1 Mamografie

- /api/v2/HlaseniMamaScreening/zalozMamografickeVysetreni – Založí nové mamografické vyšetření
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/zmenMamografickeVysetreni – Umožní změnit/opravit dříve založené mamografické vyšetření
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/smazMamografickeVysetreni - Umožní smazat dříve zasláné mamografické vyšetření
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/vyhledejMamografickeVysetreni – Podle čísla vyšetření umožní načíst dříve zasláné mamografické vyšetření

4.2.2 Biopsie

- /api/v2/HlaseniMamaScreening/zalozBiopsii – Založí nový záznam o provedené biopsii
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/zmenBiopsii - Umožní změnit/opravit dříve založený záznam biopsie
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/smazBiopsii - Umožní smazat dříve zasláné hlášení biopsie
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/vyhledejBiopsii – Podle čísla biopsie umožní načíst údaje dříve zasláného biopsického vyšetření

4.2.3 Vysvětlení

- /api/v2/HlaseniMamaScreening/zalozVysvetleni – Založí nové vysvětlení
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/zmenVysvetleni - Umožní změnit dříve založené vysvětlení
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/smazVysvetleni – Umožňuje smazat dříve zaslané vysvětlení
- /api/v2/HlaseniMamaScreening/vyhledejVysvetleni – Vrací obsah zasláného vysvětlení

4.3 JSON struktura - hlášení mamografie

4.3.1 Volání API

```
{
  "zadostData": {
    "pacientRID": 0,
    "datumNarozeni": "2025-11-29T18:55:50.751Z",
    "samoplatce": true,
    "poskytovatel": {
      "ico": "string",
      "icp": "string",
      "pcz": "string",
      "icz": "string",
      "nazev": "string"
    },
    "aiSoftware": "string",
    "lekarCteni1": {
      "nrzpId": 0,
      "jmeno": "string",
      "prijmeni": "string",
      "system": "string"
    },
    "lekarCteni2": {
      "nrzpId": 0,
      "jmeno": "string",
      "prijmeni": "string",
      "system": "string"
    },
    "mamografieDatumProvedeni": "2025-11-29T18:55:50.751Z",
    "mamografieIndikace": "string",
```

```

"mamografieMetoda": "string",
"aiDenzita": true,
"denzitaPrsu": [
  {
    "kod": "string",
    "system": "string"
  }
],
"aiHodnoceni": true,
"mamografieVysledek": {
  "kod": "string",
  "system": "string"
}
},
"zadost": {
  "zadostId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "datum": "2025-11-29T18:55:50.751Z"
}
}

```

4.3.2 Návrátová struktura

```

{
  "odpovedData": {
    "vysetreniMamografieID": 0,
    "pacientRID": 0,
    "datumNarozeni": "2025-11-29T18:55:50.801Z",
    "samoplatce": true,
    "poskytovatel": {
      "ico": "string",
      "icp": "string",
      "pcz": "string",
      "icz": "string",
      "nazev": "string"
    },
    "aiSoftware": "string",
    "lekarCteni1": {

```

```

"nrzpld": 0,
"jmeno": "string",
"prijmeni": "string",
"system": "string"
},
"lekarCteni2": {
  "nrzpld": 0,
  "jmeno": "string",
  "prijmeni": "string",
  "system": "string"
},
"mamografieDatumProvedeni": "2025-11-29T18:55:50.801Z",
"mamografieIndikace": "string",
"mamografieMetoda": "string",
"aiDenzita": true,
"denzitaPrsu": [
  {
    "kod": "string",
    "system": "string"
  }
],
"aiHodnoceni": true,
"mamografieVysledek": {
  "kod": "string",
  "system": "string"
}
},
"odpoved": {
  "zadostId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "odpovedId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "popis": "string",
  "stav": "OK",
  "chyby": [
    {
      "fieldName": "string",
      "message": "string",
      "informationType": "string"
    }
  ]
}

```

```

    }
  ]
}

```

4.4 Biopsie

4.4.1 Založení nového vyšetření

```

{
  "zadostData": {
    "pacientRID": 0,
    "datumNarozeni": "2025-11-29T19:02:51.921Z",
    "samoplatce": true,
    "poskytovatel": {
      "ico": "string",
      "icp": "string",
      "pcz": "string",
      "icz": "string",
      "nazev": "string"
    },
    "biopsieDatumProvedeni": "2025-11-29T19:02:51.921Z",
    "biopsieTyp": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    },
    "biopsieVysledek": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    }
  },
  "zadost": {
    "zadostId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
    "datum": "2025-11-29T19:02:51.921Z"
  }
}

```

4.4.2 Návrátová struktura

```

{
  "odpovedData": {

```

```

"vysetreniBiopsieID": 0,
"pacientRID": 0,
"datumNarozeni": "2025-11-29T19:02:51.960Z",
"samoplatce": true,
"poskytovatel": {
  "ico": "string",
  "icp": "string",
  "pcz": "string",
  "icz": "string",
  "nazev": "string"
},
"biopsieDatumProvedeni": "2025-11-29T19:02:51.960Z",
"biopsieTyp": {
  "kod": "string",
  "system": "string"
},
"biopsieVysledek": {
  "kod": "string",
  "system": "string"
}
},
"odpoved": {
  "zadostId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "odpovedId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "popis": "string",
  "stav": "OK",
  "chyby": [
    {
      "fieldName": "string",
      "message": "string",
      "informationType": "string"
    }
  ]
}
}

```

4.5 Vysvětlení

4.5.1 Založení nového vysvětlení

```
{
  "zadostData": {
    "pacientRID": 0,
    "cisloVysetreni": 0,
    "typVysetreni": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    },
    "poskytovatel": {
      "ico": "string",
      "icp": "string",
      "pcz": "string",
      "icz": "string",
      "nazev": "string"
    },
    "hlaseniDatum": "2025-11-29T19:05:30.599Z",
    "chybaTyp": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    },
    "chybaVysvetleni": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    },
    "chybaVysvetleniTextem": "string"
  },
  "zadost": {
    "zadostId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
    "datum": "2025-11-29T19:05:30.599Z"
  }
}
```

4.5.2 Návrátová struktura

```

{
  "odpovedData": {
    "vysvetleniID": 0,
    "pacientRID": 0,
    "cisloVysetreni": 0,
    "typVysetreni": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    },
    "poskytovatel": {
      "ico": "string",
      "icp": "string",
      "pcz": "string",
      "icz": "string",
      "nazev": "string"
    },
    "hlaseniDatum": "2025-11-29T19:05:30.639Z",
    "chybaTyp": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    },
    "chybaVysvetleni": {
      "kod": "string",
      "system": "string"
    },
    "chybaVysvetleniTextem": "string"
  },
  "odpoved": {
    "zadostId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
    "odpovedId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
    "popis": "string",
    "stav": "OK",
    "chyby": [
      {
        "fieldName": "string",
        "message": "string",

```

```

    "informationType": "string"
  }
]
}
}

```

Struktura ostatních API je popsána formou Swagger na adrese <https://apitest.uzis.cz/v2/index.html>, kde je zároveň možnost si API v testovacím prostředí vyzkoušet.

4.6 Validace

Typ chyby	Popis
Datum narození	Datum narození nesmí být větší než aktuální den
RID	Rezortní identifikátor musí existovat v KRP a musí mu odpovídat datum narození
Datum vyšetření	Datum vyšetření musí být větší než 1.1.2000 a menší než datum hlášení
IČO	Identifikátor pracoviště musí mít 8 číselných znaků. Musí být platné v NRPZS.
PČZ	Pořadové číslo zařízení musí mít 3 číselné znaky. Kombinace IČO PČZ musí být platná v NRPZS.
IČP	IČP pracoviště musí mít 8 číselných znaků
IČZ	IČZ pracoviště musí mít 8 číselných znaků
ID NRZP	Identifikátor lékaře musí mít 9 číselných znaků a ID musí být platné v registru NRZP
Číselníky	U položek vázaných na číselníky jsou povolené pouze vyjmenované hodnoty.