

# Rozhraní pro předávání dat centrové léčby

---

Podklad pro dodavatele NIS

|                 |                                                                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autor / Autoři: | Hlavní autor: RNDr. Daniel Klimeš, Ph.D.<br>Spoluautoři: Ing. Milan Blaha, Ph.D., Ing. Tomáš Brauner, PharmDr<br>Lenka Vostalová, Ph.D. |
| Verze:          | 0.2                                                                                                                                     |
| Datum:          | 26. 6. 2025                                                                                                                             |

# Obsah

---

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Obsah.....                                  | 2  |
| Přehled použitých zkratk ..... 3            | 3  |
| Shrnutí.....                                | 4  |
| 1   Legislativa.....                        | 5  |
| 2   Struktura a rozsah předávaných dat..... | 9  |
| 2.1 Seznam předávaných údajů .....          | 9  |
| 2.2 Detail položek.....                     | 9  |
| 2.2.1 Číselník diagnostických skupin.....   | 11 |
| 2.2.2 Číselník pojišťoven.....              | 12 |
| 2.2.3 Číselník ukončení léčby.....          | 12 |
| 2.2.4 Číselník léčiv .....                  | 12 |
| 2.2.5 Číselník odborností.....              | 12 |
| 2.2.6 Číselník ATC .....                    | 13 |
| 3   Forma předávání .....                   | 14 |
| 3.1 REST API rozhraní.....                  | 14 |
| 3.2 Hlavička léčby - JSON struktura.....    | 14 |
| 3.3 Podání léčby – JSON.....                | 15 |

## Přehled použitých zkratk

---

ATC - Anatomicko-terapeuticko-chemická klasifikace léčiv

NIS – Nemocniční informační systém

NZIS – Národní zdravotnický informační systém

SÚKL – Státní ústav pro kontrolu léčiv

ÚZIS ČR – Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

## Shrnutí

---

Tento dokument popisuje návrh datového rozhraní pro hlášení léčivých přípravků podávaných dle paragrafů 15 a 16 zákona č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o v.z.p.“).

# 1 Legislativa

---

Materiál iniciuje realizaci dvou systémů sběru centralizovaných dat o léčivých přípravcích, a to konkrétně:

- 1) jednorázové statistické šetření centralizující data
  - o léčivých přípravcích schválených a podaných dle § 16 zákona o v.z.p. za období od 1.1.2023 do zahájení pravidelného sběru, kdy datum zahájení je předpokládáno k 31.8. 2025.
  - o léčivých přípravcích indikovaných a podaných dle § 15 zákona o v.z.p. za období od 1.1.2025 do zahájení pravidelného sběru, kdy datum zahájení je předpokládáno k 31.8. 2025
- 2) centralizovaný sběr dat o indikaci a podání léčivých přípravků schválených a podaných dle § 15 a §16 zákona o v.z.p. v reálném čase (minimálně měsíční frekvence) s předpokládaným zahájením od 1.9. 2025.

Řešení bude realizováno a implementováno na základě účinné právní úpravy podle § 72 odst. 1 písm. j) - data ze statistických zjišťování prováděných statistickým ústavem, ve spojení s § 70 odst.1, 2 a 8 a § 73 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").*

Sběr dat je nastaven jako **statistické zjišťování prováděné ÚZIS ČR podle § 72 odst. 1 písm. j) zákona o zdravotních službách za účelem zpracování údajů o zdravotním stavu, sledování determinant zdraví a k hodnocení programů prevence vážných onemocnění v souladu s účelem Národního zdravotnického informačního systému tak, jak jest nastaveno v ustanovení § 70 odst. 1 písm. a) a d) a § 73 odst. 1 zejména písm. a) až c), f) až h) zákona o zdravotních službách:**

## § 70

*(1) Národní zdravotnický informační systém je jednotný celostátní informační systém veřejné správy určený*

*a) ke zpracování údajů o zdravotním stavu obyvatelstva, o činnosti poskytovatelů a jejich ekonomice, o zdravotnických pracovnících a jiných odborných pracovnících ve zdravotnictví a o úhradách zdravotních služeb hrazených z veřejného zdravotního pojištění, a to za účelem získání informací o rozsahu a kvalitě poskytovaných zdravotních služeb, pro řízení zdravotnictví a tvorbu zdravotní politiky, včetně zajištění transparentnosti poskytování a financování zdravotních služeb, zajištění rovného přístupu k zdravotním službám a hodnocení indikátorů kvality, klinických doporučených postupů a bezpečnosti zdravotních služeb,*

*b) k vedení Národních zdravotních registrů a zpracování údajů v nich vedených,*

*c) k vedení Národního registru poskytovatelů, Národního registru zdravotnických pracovníků a Národního registru hrazených zdravotních služeb a zpracování údajů v nich vedených,*

*d) k realizaci a zpracování výběrových šetření o zdravotním stavu obyvatel, o determinantách zdraví, o efektivitě a výkonnosti screeningových programů, o potřebě a spotřebě zdravotních služeb a spokojenosti s nimi a o výdajích na zdravotní služby,*

*e) pro potřeby vědy a výzkumu v oblasti zdravotnictví, a*

*f) ke zpracování údajů podle písmen a) a d) jakož i v registrech podle písmen b) a c) pro statistické účely a k poskytování údajů a statistických informací v rozsahu určeném tímto nebo jinými právními předpisy, včetně poskytování informací pro mezinárodní instituce, a dále ke zpracování národních statistických ukazatelů o resortu zdravotnictví (dále jen "resortní referenční statistiky"),*

*g) k vývoji a optimalizaci klasifikačního systému pro nastavení systému úhrad akutní lůžkové péče.*

## § 73

*(1) Účelem zdravotnických registrů je*

*a) sběr informací k hodnocení zdravotního stavu obyvatelstva a jeho vývoje, ke sledování incidence, okolností vzniku a šíření společensky závažných nemocí a jejich důsledků; zároveň slouží jako podklad pro hodnocení kvality, účelnosti a efektivity diagnostických a léčebných postupů, včetně klinických doporučených postupů, a podporu nebo usměrnění jejich rozvoje s návazně možnou podporou vybavenosti zdravotnických zařízení přístrojovou technikou,*

*b) sledovat vývoj, příčiny a důsledky nejenom závažných onemocnění, a to včetně důsledků ekonomických, a jejich dopady do sociální sféry a ekonomiky sociálního systému,*

- c) evidence a sledování pacientů, včetně zemřelých, s vybranými společensky závažnými nemocemi, sledování výskytu, vývoje, příčin a důsledků těchto nemocí a návaznosti další péče, a evidence a sledování pacientů s úrazy, a dále statistická a vědecká zpracování dat registrů zaměřená zejména na analýzy zdravotního stavu obyvatel a kvalitu a využívání zdravotní péče s cílem zlepšovat zdraví populace,
- d) evidence poskytovatelů a osob poskytujících zdravotní služby podle § 20, personálního zabezpečení poskytovaných zdravotních služeb a technického a věcného vybavení,
- e) evidence zdravotnických pracovníků z hlediska jejich oprávnění k výkonu zdravotnického povolání, věku, pohlaví a dosaženého vzdělání,
- f) získávání potřebných údajů pro resortní referenční statistiky, statistické účely a poskytování informací,
- g) sběr informací k hodnocení indikátorů kvality, klinických doporučených postupů a bezpečnosti zdravotních služeb,
- h) sběr informací k zajištění kvality a udržitelnosti systému úhrad zdravotních služeb hrazených z veřejného zdravotního pojištění,
- i) sběr informací ke sledování demografického vývoje, reprodukčního zdraví a důsledků stárnutí obyvatelstva na poskytování zdravotních služeb,
- j) evidence zemřelých na základě Listu o prohlídce zemřelého.

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,*

**Jak již bylo uvedeno výše, sběr dat je nastaven jako statistické zjišťování prováděné ÚZIS ČR podle § 72 odst. 1 písm. j) zákona o zdravotních službách za účelem zpracování údajů o zdravotním stavu, sledování determinant zdraví a k hodnocení programů prevence vážných onemocnění v souladu s účelem Národního zdravotnického informačního systému tak, jak jest nastaveno v ustanovení § 70 odst. 1 písm. a) a d) zákona o zdravotních službách a § 73 odst. 1 zejm. písm. a) až c), f) až h) zákona o zdravotních službách. Jedná se o zpracování dat v Národním zdravotnickém informačním systému, který podle návěti § 70 odst. 2 a samotného písm. a) předmětného § 70 odst. 2 je v plném souladu a lze jej realizovat bez souhlasu pacienta.**

Statistické sledování centrové léčby, resp. léčivých přípravků hrazených z veřejného zdravotního pojištění podle § 15 zákona o v.z.p. a léčivých přípravků poskytnutých v rámci zdravotních služeb jinak ze všeobecného zdravotního pojištění nehrazených podle § 16 zákona o v.z.p., je v rámci Národního zdravotnického informačního systému standardně realizováno, nikoliv však explicitně, na základě § 77a zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotních službách“) v rámci údajů sledovaných v Národním registru hrazených zdravotních služeb (dále jen „NRHZS“). Nelze tedy konkrétně odlišit, že se jedná o realizovanou úhradu na základě výše citovaných § 15 a § 16. Dalším problémem je frekvence sběru předmětných dat a lhůty jejich předávání, které stanoví vyhláška MZ č. 373/2016 Sb., o předávání údajů do Národního zdravotnického informačního systému, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška“). Časová frekvence sběru dat je za každé čtvrtletí, a to vždy do konce druhého kalendářního měsíce následujícího čtvrtletí, což je pro management tak dynamického segmentu péče, jako je centrová léčba, nevyhovující.

Implementací navržených statistických šetření získají ÚZIS ČR a MZD v rámci Národního zdravotnického informačního systému dosud chybějící datovou základnu, která umožní zajistit a včas přijmout účinná opatření při zajišťování zdravotních služeb pacientům.

Oba systémy sběru dat jsou navrženy ve velmi minimalizovaném rozsahu sbíraných parametrů, aby zátěž poskytovatelů zdravotních služeb jako zpravodajských jednotek byla co nejnižší.

Administrativní zátěž poskytovatelů sníží i důrazný tlak na plně elektronické a automatizované předávání předmětných dat, která obsahují pouze minimální rozsah parametrů běžně v provozu poskytovatelů sbíraných a ukládaných v jejich informačních systémech.

## 2 Struktura a rozsah předávaných dat

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

### 2.1 Seznam předávaných údajů

- Identifikace pacienta
- Vstupní údaje při zahájení léčby
- Podání léčby
- Ukončení léčby

### 2.2 Detail položek

| Identifikace pacienta        |                  |                         |                                                                                                                                                             |
|------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název položky                | Datový typ       | Povinnost               | Popis                                                                                                                                                       |
| <b>RID</b>                   | String(10)       | Nepovinné               | Resortní identifikátor pacienta dle Kmenového registru pacientů, nepovinné pro historická data. Naopak, pokud je uveden RID, je jméno a příjmení nepovinné. |
| <b>Jmeno</b>                 | String(30)       | Povinné, pokud není RID | Jméno pacienta                                                                                                                                              |
| <b>Prijmeni</b>              | String(50)       | Povinné, pokud není RID | Příjmení pacienta                                                                                                                                           |
| <b>DatumNarozeni</b>         | Date (YYY-MM-DD) | Povinné                 | Datum narození pacienta                                                                                                                                     |
| <b>CisloPojistence</b>       | String(10)       | Povinné                 | Bez lomítka                                                                                                                                                 |
| <b>StatniPrislusnost</b>     | String(2)        | Povinné, pokud není RID | Dle kódování ISO 3166 používá se kód 2 znaky (CZ pro ČR)                                                                                                    |
| <b>AktualniBydliste Obec</b> | Int              | Povinné, pokud není RID | RUIAN kód obce aktuálního bydliště (500011 – 599999)                                                                                                        |
| <b>Pohlavi</b>               | String(1)        | Povinné, pokud není RID | F – žena, M – muž, X – nespecifikováno                                                                                                                      |

| Vstupní údaje              |                  |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indikace</b>            | Int              | Povinné                                                                      | Číselník – indikace podle paragrafu <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 (§ 15)</li> <li>• 16 (§ 16)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>PracovisteICO</b>       | String(8)        | Povinné                                                                      | IČO pracoviště indikující léčbu                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>PracovisteICP</b>       | String(8)        | Povinné                                                                      | IČP pracoviště indikující léčbu                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>PracovisteOdbornost</b> | String(3)        | Povinné                                                                      | Odbornost pracoviště indikující léčbu – číselník odborností                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>DatumIndikaceLecby</b>  | Date (YYY-MM-DD) | Nepovinné                                                                    | Datu, kdy byl pacient indikován k centrové léčbě                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Lecivo</b>              | String(10)       | Nepovinné                                                                    | Kód léčiva dle číselníku ATC                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Pojistovna</b>          | String(3)        | Povinné                                                                      | Kód zdravotní pojišťovny, která hradila léčbu                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Samoplatce</b>          | bool             | Povinné                                                                      | Příznak, zda si pacient hradil léčbu sám                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Diagnoza</b>            | String(5)        | Povinné                                                                      | Kód diagnózy dle MKN-10 bez tečky, např. C509                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>DiagnostickaSkupina</b> | String(10)       | Nepovinné                                                                    | Diagnostická skupina dle VZP číselníku ( <a href="https://www.vzp.cz/poskytovatele/informace-pro-praxi/seznamy-center-a-szz/seznam-specializovanych-pracovist-center-se-zvlastni-smlouvou">https://www.vzp.cz/poskytovatele/informace-pro-praxi/seznamy-center-a-szz/seznam-specializovanych-pracovist-center-se-zvlastni-smlouvou</a> ) |
| <b>TumorBoard</b>          | bool             | Nepovinné                                                                    | Léčba byla projednána molekulárním tumor boardem (indikační komisí pro precizní molekulární onkologii)                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>DatumZahajeni</b>       | Date (YYY-MM-DD) | Povinné                                                                      | Datum zahájení léčby, datum prvního podání. Datum prvního vykazání léku v rámci období postihnutého sběrem, tedy nejdříve 1.1.2025 v případě §15, resp. 1.1.2023 v případě §16                                                                                                                                                           |
| <b>Podání léčby</b>        |                  | Každá aplikace léčiva nebo každé vydání léčiva pacientovi k domácímu užívání |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                            |                  |           |                                                                     |
|----------------------------|------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>DatumLechy</b>          | Date (YYY-MM-DD) | Povinné   | Datum podání léčiva nebo datum vydání pacientovi                    |
| <b>PracovisteICO</b>       | String(8)        | Povinné   | IČO pracoviště podávajícího léčbu                                   |
| <b>PracovisteICP</b>       | String(8)        | Povinné   | IČP pracoviště podávajícího léčbu                                   |
| <b>PracovisteOdbornost</b> | String(3)        | Povinné   | Odbornost pracoviště podávajícího léčbu – číselník odborností       |
| <b>LecbaHospitalizace</b>  | bool             | Povinné   | Léčba podaná za hospitalizace                                       |
| <b>Lecivo</b>              | String(7)        | Povinné   | Podané/vydané léčivo – Kód číselníku – sloučený číselník VZP a SÚKL |
| <b>Mnozstvi</b>            | Float            | Povinné   | Počet podaných balení – možné desetinné číslo                       |
| <b>Vicedenni</b>           | bool             | Nepovinné | Vícedenní podání pro tabletovou formu                               |
| <b>PocetDnu</b>            | int              | Nepovinné | Předepsaný počet dnů na léčbě                                       |
| <b>Cena</b>                | Float            | Povinné   | Částka v Kč vykázaná zdravotní pojišťovně za podané množství balení |
| <b>Ukončení léčby</b>      |                  |           |                                                                     |
| <b>Datum Ukonceni</b>      | Date (YYY-MM-DD) | Povinné   | Datum podání poslední dávky                                         |
| <b>DuvodUkonceni</b>       | String(1)        | Nepovinné | Důvod ukončení léčby dle číselníku                                  |

## 2.2.1 Číselník diagnostických skupin

Viz <https://www.vzp.cz/poskytovatele/informace-pro-praxi/seznamy-center-a-szz/seznam-specializovanych-pracovist-center-se-zvlastni-smlouvou>.

Číselník bude pravidelně aktualizován.

| Kód | Název DG skupiny            |
|-----|-----------------------------|
| ACH | Achondroplázie              |
| AIO | Autoinflamatorní onemocnění |
| AKR | Akromegalie                 |
| AST | Asthma                      |
| ... |                             |

## 2.2.2 Číselník pojišťoven

### Kód Název

|     |                                                                          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------|
| 111 | Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR                                        |
| 201 | Vojenská zdravotní pojišťovna ČR                                         |
| 205 | Česká průmyslová zdravotní pojišťovna                                    |
| 207 | Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví |
| 209 | Zaměstnanecká pojišťovna ŠKODA                                           |
| 211 | Zdravotní pojišťovna Ministerstva vnitra ČR                              |
| 213 | Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna                          |

## 2.2.3 Číselník ukončení léčby

### Kód Název

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01 | Nasazení jiné léčby (neúčinnost)                                                                                                                                                                                                                                         |
| 02 | Nežádoucí účinky léčby                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 03 | Kontraindikace                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 04 | Progrese na léčbě                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 05 | Úmrtí                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 06 | Uzdravení                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 07 | Prokazatelné předání pacienta s jeho souhlasem do péče jiného poskytovatele                                                                                                                                                                                              |
| 08 | Pacient vysloví nesouhlas s poskytováním veškerých zdravotních služeb                                                                                                                                                                                                    |
| 09 | Pacient závažným způsobem omezuje práva ostatních pacientů, úmyslně a soustavně nedodržuje navržený individuální léčebný postup, pokud s poskytováním zdravotních služeb vyslovil souhlas, nebo se neřídí vnitřním řádem a jeho chování není způsobeno zdravotním stavem |
| 10 | Pacient přestal poskytovat součinnost nezbytnou pro další poskytování zdravotních služeb; to neplatí, jestliže neposkytování součinnosti souvisí se zdravotním stavem pacienta                                                                                           |

## 2.2.4 Číselník léčiv

Jedná se o sjednocení několika reálných číselníků, kde kódem je primárně SUKL kód. Součástí číselníku je např. název léčivého přípravku, ATC skupina, informace o lékové formě, velikosti balení, síle a o ceně. Číselník bude pravidelně 1x měsíčně aktualizován.

## 2.2.5 Číselník odborností

Viz <https://www.vzp.cz/poskytovatele/ciselniky/smluvni-odbornosti-pracovist>

|     |                                                 |
|-----|-------------------------------------------------|
| 001 | Pracoviště praktického lékaře pro dospělé       |
| 002 | Pracoviště praktického lékaře pro děti a dorost |
| 003 | Pracoviště LSPP                                 |
| ... |                                                 |

## 2.2.6 Číselník ATC

Seznam sledovaných skupin léčivých přípravků bude pravidelně aktualizován.

| Kód     | Název       |
|---------|-------------|
| D11AH05 | DUPILUMAB   |
| D11AH08 | ABROCITINIB |
| L04AA37 | BARICITINIB |
| ...     |             |

## 3 Forma předávání

### 3.1 REST API rozhraní

Preferovaná varianta hlášení je REST API rozhraní přímo z NIS. Hlášení by tak mohlo probíhat v reálném čase, při každém podání/vydání léčiva. Navrženy jsou následující API metody:

- VytvorLecbu – Volána v momentě indikace pacienta na léčbu se základními identifikačními údaji pacienta a léčby. Vytvořenému záznamu je přiřazen identifikátor, který NIS bude dále používat v dalších navazujících hlášení.
- ZmenLecbu – Volána v momentě změny hlavičky léčby včetně jejího ukončení. Parametrem je ID léčby z metody Vytvorlecbu
- VytvorPodani – Volána v momentě každého podání/vydání léku. Parametrem je ID léčby z metody Vytvorlecbu
- ZmenPodani – Metoda určená k opravě záznamu o konkrétním podání/vydání léčiva

Výhodu řešení je rychlost předávání dat, možnost řešit validace dat hned při hlášení a plná automatizovatelnost přenosu. Vyžaduje implementaci mechanismu hlášení do informačních systémů poskytovatelů.

Výhodou je, že data je možné nahlásit kdykoli od okamžiku jejich vzniku či validace.

Pro menší poskytovatele zdravotních služeb bude rovněž dostupný on-line formulář, který umožní zadávání jednotlivých hlášení bez nutnosti přizpůsobovat svůj informační systém.

### 3.2 Hlavička léčby - JSON struktura

```
{
  "pacient": {
    "pacientRID": "1234567890",
    "jmeno": "Jan",
    "prijmeni": "Novák",
    "datumNarozeni": "1985-04-23",
    "cisloPojistence": "8504231234",
    "statniPrislusnost": "CZ",
    "aktualniBydlisteObec": "599999",
    "pohlavi": "M"
  },
  "poskytovatel": {
    "ico": "12345678",
    "icp": "12345678",
    "odbornost": "4F2"
  },
}
```

```
"indikace": "15",
"datumIndikaceLecby": "2025-06-10",
"lecivo": "L01XE05",
"pojistovna": "111",
"samoplatce": false,
"diagnoza": "C341",
"diagnostickaSkupina": "NPL",
"tumorBoard": true,
"datumZahajeni": "2025-06-15",
"datumUkonceni": null,
"duvodUkonceni": null
}
```

### 3.3 Podání léčby – JSON

```
{
  "lecbaCislo": "111111",
  "datumLecby": "2025-06-12",
  "poskytovatel": {
    "ico": "12345678",
    "icp": "12345678",
    "odbornost": "4F2"
  },
  "lecbaHospitalizace": false,
  "lecivo": "0238474",
  "mnozstvi": 1,
  "vicedenni": true,
  "pocetDnu": 30,
  "cena": 99999.50
}
```