

Využitie výstupov projektu epSOS na stránkach EZK

Pacientsky sumár – Patient Summary – dáta o pacientovi



TVORÍME VEDOMOSTNÚ SPOLOČNOSŤ
Európsky fond regionálneho rozvoja



Riadiaci orgán OPIS



Sprostredkovateľský orgán OPIS



Európska únia

Základný cieľ projektu:



Špecifikácia a implementácia prepojenia zdravotníckych systémov pri zdieľaní patientskych údajov a elektronickej preskripcie liekov pri ich migrácii v krajinách Európy a poskytovanie bezpečnej zdravotnej starostlivosti prostredníctvom zabezpečenia interoperability zdravotníckych služieb na úrovni:

- ❑ **organizačnej** (identifikácia a autorizácia pacienta aj lekára),
- ❑ **sémantickej** (spoločné koncepty preložiteľné do jazykov zúčastnených krajín)
- ❑ **technickej** (infraštruktúra a ochrana bezpečnosti a spoľahlivosti údajov).

Basic and Extended Dataset

Základný a rozšírený súbor dát



Basic dataset (Minimum Dataset) - základný súbor

Set základných zdravotných informácií vyžadovaných z klinického hľadiska na poskytnutie bezpečnej starostlivosti o pacienta (cielené na neplánovanú starostlivosť)

Polia v Basic dataset sú povinné a musia byť poslané aj s hodnotou 'null flavor'. To znamená, že ak systém krajiny neposkytuje tento druh informácií hodnota môže byť vyjadrená 'null flavour'.



**Basic – povinný/Mandatory/ a nepovinný
/Non-mandatory/ súbor dát:**

Mandatory dataset

Je podskupinou Basic Dataset-u: Polia musia byť prítomné a musia mať validnú hodnotu. Ak hodnota nie je validná, PS bude odmietnutý.



□ **Extended - Rozšírený dataset (Maximum Dataset)**

želané zdravotné informácie, z klinického hľadiska užitočné na výmenu medzi krajinami epSOSu.

Polia nie sú povinné – teda ani polia nemusia byť, ani ich hodnoty nemusia byť poslané, nemusia byť súčasťou PS.



- Krajina môže poslať PS dataset (obsahujúci Basic dataset a Extended dataset) a nie viac než dohodnutý dataset. To znamená, že Krajina A (pacientova) nemôže poslať krajine B (poskytovateľova) iné polia než tieto, ktoré dohovorené – ani v prípade, že ich zo svojho informačného systému môže získať.



Osobné informácie:

- ❑ **Národná zdravotná karta pacienta**
- ❑ **Meno** – krstné i priezvisko
- ❑ **Dátum narodenia** (pole môže obsahovať iba rok v prípade, že deň a mesiac nie sú známe(príklad: 01/01/1900).
- ❑ **Krajina**
- ❑ **Pohlavie** (M,Ž, neznáme (nešpecifikované nie je povolené))
- ❑ **Dátum ostatného aktualizovania PS** – ostatná verzia PS. Musí mať validnú hodnotu, “nešpecifikované” nie je dovolené.
- ❑ **Číslo poisťovne**
- ❑ **Krajina**

Basic Non Mandatory:



- ❑ **Poskytovateľ ZS** (Právnická osoba – kontakt) – názov PZS – v prípade lekára je to meno, priezvisko), telefón, e-mail.
- ❑ **Alerts** – Výstrahy
- ❑ **Alergie** – popis klinickej manifestácie alergickej reakcie, kód alergie
- ❑ **Agens alergie, jeho kód**
- ❑ **Medicínske alerty (varovania)** – popis (každá klinická informácia potrebná pre život pacienta, kód.
- ❑ **Medicínske problémy** –
- ❑ **Zoznam aktuálnych problémov, diagnózy** – popis, kód, čas
- ❑ **Implantácie a náhrady**
- ❑ **Sumár farmakoterapie**

Extended – Non mandatory - 1



- ❑ Kontaktná adresa: ulica, číslo, poschodie, schránka, poštové číslo, okres, kraj, - variabilné podľa krajiny, telefón, e-mail,
- ❑ Kontaktná osoba/právny zástupca (ak je): meno, priezvisko, telefón, e-mail
- ❑ Identifikácia služieb ZS – organizácia, telefón, názov, zodpovednosť za lekára (konkrétneho PZS)
- ❑ Dátum začiatku (zistenia) AR
- ❑ História ochorení

Extended – Non mandatory 2



- ❑ Očkovania (s kódmi a dátumom)
- ❑ Zoznam vyriešených, uzavretých alebo inaktívnych problémov – popis problému, kód, čas začiatku, konca, okolnosti vyriešenia
- ❑ Chirurgické zákroky v priebehu ostatných 6 mesiacov, - popis, kód, dátum
- ❑ Terapeutické odporúčania – popis, kód
- ❑ Autonómia/Invalidita – popis, kód
- ❑ Fyzikálne vyšetrenie: Krvná skupina, TK
- ❑ Gravidita

Ciele účasti Slovenska v projekte epSOS



□ Hlavným cieľom účasti NCZI v projekte epSOS bolo prevzatie špecifikácií pre medzinárodnú interoperabilitu z projektu epSOS **do špecifikácií interoperability národného eHealth** projektu v takej miere, v akej to bude možné a zmysluplné.

Špecifikácia a implementácia prepojenia zdravotníckych systémov pri zdieľaní patientskych údajov a elektronickej preskripcie liekov, poskytovanie bezpečnej zdravotnej starostlivosti prostredníctvom zabezpečenia interoperability zdravotníckych služieb

Prístup k podrobnejším informáciám



- Základné informácie o projekte epSOS a zároveň mnoho aktuálnych informácií nájdete na oficiálnej webovej stránke projektu epSOS:
<http://www.epsos.eu>.
- Niektoré informácie o slovenskej účasti na projekte epSOS nájdete na webových stránkach Národného centra zdravotníckych informácií:
<http://www.nczisk.sk>.