
Národné centrum zdravotníckych informácií

Záverečná správa o plnení kontraktu za rok 2011

v Bratislave, apríl 2012

IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE

Názov organizácie:	Národne centrum zdravotníckych informácií
Sídlo organizácie:	Lazaretská 26 , 811 09 Bratislava
IČO:	00165387
Tel. číslo / Fax:	+421/2/57269111, fax: +421/2/52635490
E-mailová adresa:	nczisk@nczisk.sk
Internetová stránka:	www.nczisk.sk
Rezort organizácie:	Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky
Riaditeľ organizácie:	Ing. Andrej Orban
Forma hospodárenia:	štátna príspevková organizácia s právnou subjektivitou

Národné centrum zdravotníckych informácií (ďalej len NCZI) bolo riadené a metodicky usmerňované Ministerstvom zdravotníctva Slovenskej republiky (ďalej len MZ SR). Hospodárenie NCZI bolo napojené na štátny rozpočet prostredníctvom Kontraktu na rok 2011 uzavretého s MZ SR v Bratislave dňa 31.03.2011.

Národné centrum zdravotníckych informácií ako štátna príspevková organizácia s právnou subjektivitou hospodáril v súlade so zákonom 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, správu majetku vykonávalo v súlade so zákonom č. 278/93 Z. z. v znení neskorších predpisov. Navonok vystupovalo pod svojim názvom a jeho právna zodpovednosť nepresahovala hodnotu zvereného majetku. V rámci rezortu zdravotníctva plnilo úlohy dané Kontraktom medzi MZ SR a NCZI na rok 2011.

Vyhodnotenie úloh k 31.12.2011

Národné centrum na základe zriaďovacej listiny číslo 13880-5/2004-OPP a Rozhodnutia o zmene zriaďovacej listiny číslo 05142-7/2006-SP a v zmysle zákona 576/2004 Z. z., v znení neskorších predpisov zabezpečovalo nasledovné činnosti súvisiace so základným účelom zriadenia organizácie a vymedzené v Kontrakte na rok 2011, a to nasledovne:

V oblasti informatizácie zdravotníctva.

Realizácia úloh informatizácie zdravotníctva je definovaná akčným plánom. Ministerstvo zdravotníctva SR realizuje v rámci Operačného programu Informatizácia spoločnosti (OPIS) národný projekt „Elektronické služby zdravotníctva. Aj tento, v poradí už 28. projekt financovaný prostredníctvom OPIS, má za cieľ maximálne zefektívniť verejnú správu a zvýšiť spokojnosť občanov s jej fungovaním na centrálnej, regionálnej i miestnej úrovni. V rámci svojej kompetencie zabezpečuje NCZI podporu v oblastiach riadenia a implementácie projektu vrátane vybraných podporných projektov, ktoré boli definované ako nevyhnutný predpoklad úspešnej implementácie projektu.

Účasť na riešení eHealth na medzinárodnej a na národnej úrovni

Odbor riadenia programu a projektov eHealth sa v roku 2011 podieľal na riadení slovenskej účasti v medzinárodnom projekte epSOS, epSOS2 a eHealth Governance Initiative (eHGI) a na príprave účasti NCZI v ďalšom medzinárodnom projekte.

Hlavným cieľom NCZI na rok 2011 v projektoch **epSOS** a **epSOS2** bolo:

- vybudovať Národný kontaktný bod (NCP), získať štatút jeho prevádzkovateľa na Slovensku a zabezpečiť účasť Slovenska na testovaní medzinárodného prenosu patientských súhrnov zahraničných pacientov,
- zabezpečiť riadenie prác na medzinárodnej úrovni v pracovnom balíčku WP1.4: Špecifikácia

- nových use casov a súvisiacich požiadaviek,
- zabezpečiť spoľahlivú prevádzku „Centrálnych služieb“ pre pilotné testovanie projektu epSOS.

Hlavným cieľom NCZI na rok 2011 v projekte eHealth Governance Initiative (eHGI) bolo zabezpečiť na medzinárodnej úrovni spoľahlivé riadenie pracovného balíčka WP2: Disseminácia a včas dodať do projektu a následne odovzdať do EK dokument „Disseminačná stratégia“ a správať projektovú webovú stránku.

Odbor riadenia programu a projektov eHealth počas roka 2011 pripravoval aj účasť NCZI v projekte typu Joint Action s názvom Parent – koordinácia patientských registrov, ktorý by mal začať od 1.5.2012.

V oblasti štandardov informačnej sústavy zdravotníctva.

Pracovný záber Odboru zdravotníckych štandardov a noriem je rozdelený do nasledovných činností :

2. rozvoj noriem a štandardov informatizácie zdravotníctva
 - Zabezpečuje zavádzanie a implementáciu informačných a štatistických štandardov na národnej úrovni tak a na úrovni členských štátov EÚ.
 - Zabezpečuje úlohy eHealth definované Európskou úniou.
 - Zúčastňuje sa na medzinárodnej a národnej úrovni konferencií, workshopov a meetingov k téme informačných a štatistických štandardov a noriem.
 - Zabezpečuje a prevádzkuje Katalóg štandardov, v ktorom je registrovaná a uchovávaná dokumentácia k štandardom a normám.
 - Spolupracuje s EÚ štandardizačnými organizáciami a SÚTN.
 - Zabezpečuje agendu súvisiacu s členstvom Slovenskej republiky v štandardizačnej organizácii IHT SDO (Snomed CT).
3. správa administratívnych registrov
 - Zabezpečuje správu a prevádzku Národných administratívnych registrov
4. legislatíva
 - Pripravuje legislatívne podklady pre zabezpečenie vykazujúcej povinnosti stanovenej „Kontraktom medzi MZ SR a NCZI“.
 - Pripravuje legislatívne podklady pre zabezpečenie úloh eHealth.
 - Spracováva stanoviská k predkladaným zákonom rezortu MZ SR a iných rezortov.
 - Zabezpečuje jednotný výklad zákonov stanovujúci rámec činnosti NCZI.

V oblasti zdravotníckej štatistiky.

Ročné štatistické výkazy za rok 2011 boli realizované v rámci Programu štátnych štatistických zisťovaní na roky 2009 až 2011, ktorý bol vyhlásený Vyhláškou ŠÚ SR č. 416/2008 Z. z. Spracovanie jednotlivých výkazov, prebehlo v stanovených termínoch. Zo strany vecne príslušných odborov ministerstva či hlavných odborníkov boli výsledky všetkých štatistických spracovaní prijaté v poriadku.

Dátový sklad.

Oddelenie dátového skladu zabezpečovalo centrálnu archíváciu štatistických údajov, integračných nástrojov, obslužných programov, zahraničných databáz a dát z mimo rezortných informačných systémov.

V spolupráci MZ SR sa podieľalo na metodologickej a obsahovej úprave indikátorov kvality pre hodnotenie kvality poskytovania zdravotnej starostlivosti v SR.

Národné zdravotné registre.

➤ **Národný register pacientov s onkologickým ochorením (NOR SR)**

- Bolo dokončené spracovanie roku 2007, príprava podkladov pre publikáciu. Začalo sa s kódovaním hlásení za rok 2008.
- Boli spracované údaje do zahraničia:
 - Priebežná príprava dát pre Cancer incidence in 5 Continents (CI5)
 - EUOCHIP - 4 (prežívanie).
 - European melanoma study
 - Follow up study v spolupráci s UVZ v rámci WP 6.
- Boli pripravené štandardné výstupy z NOR SR pre publikovanie v Zdravotníckej ročenke SR 2010.
- **WHO Internationale Agency for Research on Cancer (WHO-IARC):** www-dep.iarc.fr.

➤ **Národný register pacientov so srdcovo-cievnyimi ochoreniami**

➤ **Národný register pacientov s cievnou mozgovou príhodou**

➤ **Národný register pacientov s vrodenými chybami srdca (VCHS)**

➤ **Národný register pacientov s diabetes mellitus**

V Národných zdravotných registroch boli pripravované predovšetkým štandardné výstupy pre publikovanie v Zdravotníckej ročenke SR 2010. Pracovníci odboru pripravujú stanoviská a pripomienky k materiálom MZ SR.

Slovenská lekárska knižnica (ďalej len „SILK“).

Slovenská lekárska knižnica (SILK) ako národné centrum pre poskytovanie medicínskych a zdravotníckych informácií zabezpečovala v plnom rozsahu knižničné služby a ďalšie činnosti vyplývajúce zo zákona č.183/2000 Z. z. o knižniciach a Rozhodnutia o zmene zriaďovacej listiny.

Činnosť SILK bola zameraná najmä na:

1. Získavanie, odborné spracúvanie a uchovávanie domácej a zahraničnej literatúry z oblasti lekárskeho vied a zdravotníctva.
2. Sprístupňovanie domácej a zahraničnej odbornej literatúry, relevantných informácií a poskytovanie knižnično-informačných služieb.
3. Tvorba národnej databázy bibliografie z lekárskeho vied a zdravotníctva, súboru menných a predmetových autorít a citačnej databázy.
4. Plnenie funkcie metodického a štatistického pracoviska siete lekárskeho knižníc.
 - v zmysle Zákona o štatistike č. 540/2001 Z. z. bola v roku 2010 spracovaná v elektronickej forme na stránke Ministerstva kultúry SR <http://registerkultury.gov.sk>, štatistika 98 lekárskeho knižníc zdravotníckych zariadení v Slovenskej republike,
 - výstupom z ročného štatistického zisťovania bol spracovaný a vydaný *Prehľad činnosti lekárskeho knižníc za rok 2010*, ktorý v textovej a tabuľkovej časti podáva prehľad o dosiahnutých výsledkoch činnosti lekárskeho knižníc.
 - Edičná činnosť:
 - bulletin SILK InfoMedlib ,
 - Adresár lekárskeho knižníc,
 - Štatistický prehľad činnosti lekárskeho knižníc v SR za rok 2010.

5. Služby:

- poskytovanie rešeršných služieb
- zavedenie a poskytovanie kuriérskej služby.

Organizačný odbor:

Záujem odbornej i laickej verejnosti sa sústredil najmä na zisťovanie informácií o zdravotnom stave obyvateľstva SR, údajov o chorobnosti a úmrtnosti populácie na rôzne ochorenia. Ďalšiu skupinu poskytovaných informácií tvorili prehľady o sieti zdravotníckych zariadení v celej SR a regiónoch, údaje o postel'ovom fonde zdravotníckych zariadení, údaje o počte lekárov, sestier a iných zamestnancoch v zdravotníctve.

Hlavným odberateľom informácií bolo MZ SR a hlavní odborníci MZ SR, ktorým údaje slúžili ako podklady pri tvorbe koncepcií a riadení jednotlivých medicínskych odborov. Vybrané údaje boli poskytnuté Štatistickému úradu SR, zdravotníckym organizáciám, a taktiež študentom a pracovníkom vysokých škôl ako pomoc pri tvorbe diplomových a vedeckých prác. Početnými odberateľmi informácií boli redaktori periodickej tlače a elektronických médií.

Poskytovanie informácií do zahraničia (EÚ, WHO, OECD)

V oblasti medzinárodnej štatistiky sa plnili úlohy vyplývajúce zo zapojenia SR do medzinárodných štruktúr pre zabezpečenie a poskytnutie porovnateľných štatistických dát do európskych zdravotníckych databáz HFA, Health data, CARE a ďalšie. V roku 2010 pokračovala medzinárodná spolupráca s OECD v oblasti riešenia úloh na indikátoroch kvality v troch podskupinách: bezpečnosť pacienta, mentálne zdravie, primárna starostlivosť a prevencia.

Oddelenie zabezpečovalo pre Centrum poskytovania informácií preklady zahraničných požiadaviek a tvorbu anglickej mutácie webových stránok NCZI.

Publikačná činnosť

NCZI v roku 2011 na základe spracovaných štatistických údajov postupne publikačne spracovalo a vydávalo publikácie zaradené do Edičného plánu 2011 v štyroch samostatných tematických edíciách: zdravotnícka štatistika, edícia ročníkov, edícia lekárskej knižnice a edícia analytických publikácií.

Publikácie boli postupne sprístupnené v elektronickej, prípadne tlačovej forme užívateľom rezortu MZ SR, zdravotníckym profesionálom, ako aj širokej verejnosti. Vybrané publikácie sú vydávané v slovensko-anglickej verzii.

V rámci riešenia projektových úloh EÚ sa pracovníci podieľali na úlohách vyplývajúcich z projektu "Morbidity statistics", ktorý je zaradený do programu integrovaných štatistík členských štátov EÚ.

Odbor finančného riadenia a prevádzky

200 Príjmy k 31.12.2011/ zdroj 111 /

V roku 2011 na základe schváleného rozpočtu a v súlade s rozpočtovými opatreniami MZ SR bola výška prijatých kapitálových transferov celkom 780 732,68 EUR a objem bežných transferov celkom 2 590 000,- EUR.

600 Bežné výdavky k 31.12.2011 / zdroj 111 /

kateg.	Názov	Rozpočet (v tis.EUR)	Čerpanie (v tis.EUR)	(v %)
610	mzdy....	1 396,33	1 396,33	100,00
620	poistné...	506,86	506,86	100,00
630	tovary a služby	627,46	627,45	99,99
640	transfery	59,34	59,34	100,00
600	BV - spolu	2 590,00	2 589,99	
99,99				

Úprava rozpočtu:

V priebehu roku 2011 boli realizované zo strany rozpočtovej kapitoly - MZ SR nasledovné rozpočtové opatrenia v oblasti bežných výdavkov:

- 1) listom č. Z48883-2011-OVVHR zo dňa 28.11.2011 bol navýšený rozpočet BV
 - o čiastku 290 000,- EUR, s určením na výdavky – „Prevádzka výkonnej zložky implementácie programu e-Health“.

700 Kapitálové výdavky k 31.12.2011 / zdroj 111,131A /

V priebehu roku 2011 boli realizované zo strany rozpočtovej kapitoly - MZ SR nasledovné rozpočtové opatrenia v oblasti kapitálových výdavkov:

- 1) Listom č. Z35557/2011 zo dňa 11.7.2011-OVVHR bol navýšený rozpočet KV o čiastku 550 800,- € za účelom realizácie 2. etapy budovania JRÚZ
- 2) Listom č. Z67626-2011 zo dňa 22.12.2011-OVVHR bol navýšený rozpočet KV o čiastku 148 400,- € za účelom realizácie projektu centrálného nákupu liekov a centrálného finančného riadenia
- 3) Listom č. 67965-2011-OVVHR zo dňa 23.12.2011 bol navýšený rozpočet KV o čiastku 81 532,68 € za účelom optimalizácie spracovania zdravotníckych informácií a optimalizáciu reportingu pre NCZI

Kapitálové finančné prostriedky poskytnuté v r.2011 neboli k 31.12.2011 čerpané.

Národné centrum zdravotníckych informácií k 31.12.2011 splnilo úlohy určené Kontraktom medzi MZ SR a NCZI.

V Bratislave, dňa 13.04.2012

Ing. Andrej Orban
riaditeľ