

Az Országos Közegészségügyi Intézet IT fejlesztései

Dr. Koltai Áron, igazgató

Infotér e-Health Konferencia
Hotel Füred
2017. Október 17.



ORSZÁGOS KÖZEGÉSZSÉGÜGYI INTÉZET
Közbeszerzési, Ellátási és Informatikai Igazgatóság

Projektek

- Egészségügyi ellátórendszer szakmai módszertani fejlesztése – EFOP-1.8.0-VEKOP-17
- Komplex népegészségügyi szűrések – EFOP-1.8.1-VEKOP/15
- A kora gyermekkori intervenció ágazatközi fejlesztése – EFOP-1.9.5-VEKOP-16 – konzorciumi tag
- Elektronikus egészségügyi ágazati fejlesztések – EFOP-1.9.6 – konzorciumi tag
- Az adminisztratív terhek csökkentése – KÖFOP-1.0.0.-VEKOP-15



Egészségügyi ellátórendszer szakmai módszertani fejlesztése - 1

Cél: az ellátórendszer **prevenciós** fókuszának növelésével a

- krónikus, nem-fertőző **betegségteher csökkentése,**
- a lakosság **egészségtudatosságának** növelése,
- a megelőzéssel kapcsolatos **területi egyenlőtlenségek csökkentése,**
- a lakosság **egészségi állapotának javítása,**
- a születéskor **várható élettartam** és
- az **egészségben eltöltött életevek** számának növelése.



Egészségügyi ellátórendszer szakmai módszertani fejlesztése - 2

Informatikai támogatás – Népegészségügyi Alapnyilvántartási Rendszer (NAIR)

- **EFI-k napi tevékenységének teljes körű adminisztrációs támogatása,**
- **szolgáltatás-katalógus,** szolgáltatók kapacitásának nyilvántartása, időpont-foglalások (kliens-irányítás),
- **központi EFI adatgyűjtések** megvalósításának támogatása,
- finanszírozáshoz szükséges **tételes adatok begyűjtése,** szolgáltatása.



Egészségügyi ellátórendszer szakmai módszertani fejlesztése - 3

További IT szolgáltatások fejlesztése:

- interaktív **WEB portál**
- pedagógusok, védőnők számára szakmai tartalmak (digitális **egészségfejlesztési tananyagok**),
- **gyermekek és fiatalok** számára játékos, interaktív, alkalmazások készítése, egészség-megőrzéssel kapcsolatos tudást átadás,
- **lakossági** tájékoztatás, egészség-megőrzési és prevenciós információk,
- **szakmai munkatársak** oktatásának támogatása.



Komplex népegészségügyi szűrések

Cél: az **országos onkológiai szűrések** lebonyolítása, annak támogatása IT megoldásokkal

Az IT támogatás eszköz rendszere:

- **OSZTR** rendszer specifikációja, a jelenlegi OSZR rendszer megújítása
- **Szűrősmenedzsment** Rendszer (SZM)
- Elektronikus **Ügyviteli** Rendszer (EÜR)
- **Képzősmenedzsment** Rendszer (KMR)



A kora gyermekkori intervenció ágazatközi fejlesztése

Cél: kora gyermekkorban a szükséges **korai fejlesztési** szolgáltatások időbeli biztosítása ágazattól függetlenül

IT támogatás: **ágazatközi informatikai rendszer**

- Az ágazatok IT adatforrásainak felmérése
- A módszertanoknak megfelelő adatkörök kialakítása
- Korszerű, egészségügy informatikai sztenderdekre épülő alkalmazás
- Iskoláskorú gyermekek komplex fejlődését nyomonkövető rendszer



Elektronikus egészségügyi ágazati fejlesztések

Cél: az egészségügyi ágazat **hatékonyságának** és a lakosság részére nyújtott **szolgáltatásainak** mennyiségi és **minőségi** fejlesztése

IT támogatás a projekthez:

- Térinformatikai megoldások
- Elemző, lekérdező rendszerek
- Adattisztítás, ellenőrzés
- Betegbeutaláshoz interfészek kialakítása
- Sugárterheléshez kapcsolódó rendszerekhez interfészek



Az adminisztratív terhek csökkentése

- Cél: az egészségügyi ellátási rendszer pénzügyi, irányítási és közigazgatási funkcióinak megújítása
- IT támogatás a projektben
 - Anyakönyvi integráció – születéssel kapcsolatos automatizált adatátadás fejlesztése – 3. pillér
 - Lakosság orvosi eredetű sugárterhelésére vonatkozó szakértői becslési modell és rendszer kidolgozása – 3. pillér
 - Egészségügyi ellátással kapcsolatos információs rendszerek (eGEN, HENYIR) továbbfejlesztése – 5. pillér



Köszönöm a figyelmüket!

Dr. Koltai Áron, igazgató

Infotér e-Health Konferencia
Hotel Füred
2017. Október 17.



ORSZÁGOS KÖZEGÉSZSÉGÜGYI INTÉZET
Közbeszerzési, Ellátási és Informatikai Igazgatóság