



## Povzetek projekta Po kreativni poti do znanja 2017 – 2020, 3. odpiranje, za namen objave in predstavitve na spletni strani sklada

### 1. Polni naslov projekta: **Razvoj aplikacije o cepljenju**

- **V katero področje na prvi klasifikacijski ravni KLASIUS-P-16 se uvršča projekt glede na vsebinsko zasnovo (neustrezno področje izbrišite):**

- 00 - Osnovne in splošne izobraževalne aktivnosti/izidi
- 01 - Izobraževalne znanosti in izobraževanje učiteljev
- 02 - Umetnost in humanistika
- 03 - Družbene vede, novinarstvo in informacijska znanost
- 04 - Poslovne in upravne vede, pravo
- 05 - Naravoslovje, matematika in statistika
- 06 - Informacijske in komunikacijske tehnologije (IKT)
- 07 - Tehnika, proizvodne tehnologije in gradbeništvo
- 08 - Kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in veterinarstvo
- 09 - Zdravstvo in socialna varnost**
- 10 - Transport, varnost, gostinstvo in turizem, osebne storitve

**2. V sodelovanju z:** (navede se univerza oz. samostojni visokošolski zavod, ki je prijavil projekt in članica, ki je nosilka projekta ter partner/ja – podjetje/ji oz. organizacija, ki je/sta bilo/i vključeno/i v projekt)

\_\_\_**Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta – Better d.o.o.**\_\_\_\_\_

### 3. Besedilo:

- **Opreделите problem, ki se je razreševal tekom izvajanja projekta**

V zadnjih letih zaupanje v cepiva hitro pada. Po zadnji raziskavi le 70% slovenske populacije zaupa v varnost cepiv in le 80% v njihovo učinkovitost. Posebno ranljiva skupina za napačne informacije glede cepiv so mladi starši. Današnji starši želijo biti aktivni člen medicinske oskrbe svojega malčka. Informacije iščejo na spletu in preko sodobnih socialnih medijev in aplikacij, vendar so informacije glede cepiv iz teh virov pogosto nestrokovne, napačne in včasih celo zdravju škodljive. Z izdelavo aplikacije za cepljenje želimo staršem olajšati prve mesece in leta medicinske oskrbe otroka, hkrati pa jim želimo ponuditi jasno razložene, pravilne in s strani zdravnikov potrjene informacije glede cepljenja. Aplikacijo želimo izdelati v sodelovanju s starši in pediatri, da bo ustrezala njihovim potrebam in zahtevam. Hkrati bomo po odločitvi Nacionalnega inštituta za javno zdravje v Sloveniji od leta 2020 cepili otroke po prenovljenem in spremenjenem koledarju obveznega cepljenja. Z aplikacijo želimo olajšati prehod tako za starše, ki bodo zdaj na spletu našli kontradiktorne informacije glede cepljenja, kot tudi za pediatre, ki bodo cepili po novem urniku in z novim cepivom, kar prinese s sabo drugačne stranske učinke, kontraindikacije in kombiniranje cepiv, kot so do zdaj.

- Opišite potek reševanja problema oz. kratek povzetek projekta

V začetku projekta smo izdelali načrt aplikacije. Mnenja večje skupine staršev smo zbrali preko spletnega vprašalnika, ki smo ga delili preko strani Projekta Imuno. Pogovorili smo se tudi s pediatri. Nato smo pripravili vsebino in program aplikacije same. Pregledali smo dostopno literaturo v zvezi s cepljenjem in pripravili krajše in laikom razumljive vsebine za aplikacijo. Te so s področja splošnih informacij o cepivih, o boleznih, ki jih preprečujejo, o posameznih cepivih, o novem urniku cepljenja. Pripravili smo ilustracije in grafe, ki bodo pripomogle k grafični in celostni podobi aplikacije. Oblikovali smo izgled aplikacije glede na željene funkcionalnosti, ter da bo hkrati ostala preprosta za uporabo. Istočasno se je tehnična ekipa odločila za način izdelave aplikacije, ter za vsa orodja in tehnologije, ki so bila uporabljena v procesu, ter aplikacijo sprogramirala.

- Navedite in opišite rezultate projekta ter njihov doprinos k družbeni koristnosti

Rezultate projekta pričakujemo pri dveh skupinah.

Prva so pediatri, ki jim želimo zagotoviti priročen način preverjanja potrebnih informacij glede cepljenja. Rezultat za pediatre je torej olajšanje dela in iskanja informacij, ki so bile na voljo le na specializiranih straneh.

Druga skupina so starši. Pričakovani rezultati so lažji dostop do strokovnih, a razumljivih informacij. Ker je sicer na internetu včasih težko ločiti zrne od plev glede pravih informacij o cepljenju, pričakujemo tudi boljšo informiranost med starši. Hkrati pričakujemo, da bo v aplikacijo vgrajeni koledar z opomniki in prostor za zaznamke olajšal obiske in pogovor s pediatri. Pričakujemo, da bo skupen rezultat teh dejavnikov večja gotovost staršev v uporabnost, učinkovitost in varnost cepiv. Ker bodo imeli starši enostaven dostop do preverjenih in razumljivih informacij v zvezi s cepljenjem, pričakujemo med njimi globlje razumevanje tega področja in boljše razlikovanje med resničnimi podatki in lažnimi informacijami, ki jih dobijo preko spleta in socialnih medijev. Posledica obojega pa je tudi večje zaupanje v varnost in učinkovitost cepljenja, boljši odnos med strokovno medicinsko in laično javnostjo in manj negotovosti pri odločitvah v zvezi s cepljenjem. Zaenkrat smo preko anket in pogovorov s starši in pediatri ugotovili zelo pozitivno sprejemanje naše aplikacije in pozitivne povratne informacije, za širše rezultate v smislu splošne boljše informiranosti pa bo potrebno še počakati.