



CF Hero

Tvůj kouč pro boj s Cystickou fibrózou!

www.cfsmarthealth.com

CYSTICKÁ FIBRÓZA

závažné genetické onemocnění, které:



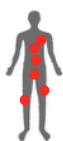
Pomalu

vyřazuje plíce



Znemožňuje
trávení a

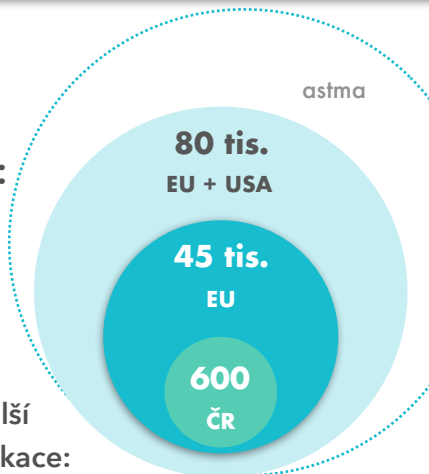
vstřebávání živin



Způsobuje další

zdravotní komplikace:

kardio, diabetes, játra



29 let

průměrný věk
při umrtí

38 let

50% se dožije
tohoto věku

Náročná léčba a rehabilitace vede ke ztrátě víry a motivace. Výsledkem je, že je dodržována na < 60%. Zanedbání procedur způsobuje komplikace už v dětském věku, výrazné zhoršení funkce plic a sníženou dobu přežití.

OSOBNÍ KOUČ V TELEFONU PRO PACIENTY S CF (10+)

- 1 Zkvalitnění života pacientů a zvýšení doby přežití
- 2 Průběžná data o stavu pacienta = komplexní léčba (lékaři)
- 3 Snížení nákladů za péči a podpora medikace

(náklady na cestování: pacienti, zvýšení úspěšnosti léčby: pojišťovny, nemocnice; medikace: farmaceutické firmy)



MOTIVACE

je klíčová. Použijeme nejlepší postupy z gamifikace a notifikací (hlášky, odznaky simulace budoucího stavu viz. tamagoči)



PŘEHLED

o vlastním zdravotním stavu v čase; time management léčby, možnost zaznamenat pocity a jiné důležité události



PROPOJENÍ KOMUNITY

Sdílení dashboardu s lékařem (on demand / přes secure server). Propojení komunity (podpora, diskuze)



KONKURENCE

My Fight (USA) - aktuální
Vznikající: **My CF** (Irsko),
CF Health Hub (UK)
Dýchací a rehab hry;
diagnostické aplikace
(potenciální partneři)



DIFERENCIACE

Jedinečná uživatelská přívětivost a herní motivační schémata

Sdílení diagnostických dat s lékaři a přáteli z komunity



FINANCE

Vývoj
granty & crowd-funding

Rozvoj a udržitelnost
měsíční předplatné (3-4 EUR)
(v ČR pro členy CF z příspěvků a sponzorských darů)

Náklady

App: do 1 mio Kč
Další: 200 tis. Kč