

SANITSAVE²¹

EXPERTNÍ SYSTÉM PRO ZMÍRNĚNÍ NEGATIVNÍCH DOPADŮ
SPOTŘEBY ZDRAVOTNICKÉHO MATERIÁLU



⊕ EKONOMICKÉ ASPEKTY

Nesprávné využití, ať už ve smyslu nadbytečného nebo naopak nedostatečného užití, zdravotnického materiálu způsobuje dodatečné ekonomické náklady pro zdravotní systém.

⊕ OBECNÝ PŘÍNOS

Hodnocení adekvátnosti spotřeby zdravotnického materiálu s následnými návrhy na racionalizaci používání materiálu, eliminaci jeho nadužívání.

⊕ NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ

Podstatou projektu je poskytnout dotčeným subjektům (nemocnicím, zdravotnickým zařízením, lékárnám, skladům zdravotnického materiálu) lokální interaktivní prostředí pro analýzu trendů ve spotřebě zdravotnického materiálu.



Ekonomické aspekty

- Výdaje na zdravotnické prostředky (léčiva, zdravotnický materiál, hygienické pomůcky,...) představují v rámci EU 20 % celkových výdajů na zdravotní péči (OECD, 2018).
- **Nesprávné využití, ať už ve smyslu nadbytečného nebo naopak nedostatečného užití, zdravotnického materiálu způsobuje dodatečné ekonomické náklady pro zdravotní systém.**
- Nižší spotřeba materiálu než optimální, např. u jehel, obvazových gáz, rukavic apod., se může podílet na šíření infekcí či dalších, už sekundárních onemocněních.
- Základní úsporou optimalizace spotřeby zdravotnického materiálu je tedy vedle přímé úspory v důsledku omezení nadužívání také zkvalitnění péče v podobě snížení rizika nozokomiální infekce, která je stále častější příčinou úmrtí. Dle realizovaných studií je léčba u takových případů až 7x dražší.

Obecný přínos

- Poskytnutí sofistikovaného nástroje pro detailní sledování trendů ve spotřebě zdravotnického materiálu.
- **Hodnocení adekvátnosti spotřeby zdravotnického materiálu s následnými návrhy na racionalizaci používání materiálu, eliminaci jeho nadužívání.**
- Zavádění postupů, které povedou jak k výrazným úsporám v nákladech na léčbu, tak k výraznému snížení dopadů případné nesprávné léčby na zdraví občanů.
- Průběžné zvyšování kvality lékařské péče.

Navrhované řešení

- **Podstatou projektu je poskytnout dotčeným subjektům (nemocnicím, zdravotnickým zařízením, lékárnám, skladům zdravotnického materiálu) lokální interaktivní prostředí pro analýzu trendů ve spotřebě zdravotnického materiálu.**
- Pro správné hodnocení trendů spotřeby jsou zcela postačující data, která nemocnice nebo jiné zařízení v současnosti již pořizuje. Nevzniká tím žádná dodatečná administrativní zátěž.
- Zařízení, která analyzují situaci na lokální úrovni, zaznamenávají zlepšení už jen samotným zkoumáním dat. Vlastní dodatečné intervence jen dále situaci zlepšují. V každém případě to je ale výsledkem práce odborníka. Analytické nástroje mu usnadní procházení velkým množstvím dat, případně samy navrhnou, čím se zabývat. Ale rozhodnutí vždy náleží člověku znalému věci.
- Aplikační nástroj zde poskytuje údaje, které vedou ke zvyšování kvality v oblasti používání zdravotnického materiálu v klinické praxi a umožňují nastavení efektivní politiky užívání zdravotnických prostředků přímo na konkrétním oddělení daného zdravotnického zařízení.