

Nové modely farmaceutickej starostlivosti

Výzva, alebo obava?

Ondrej Sukeľ, prezident Slovenskej lekárskej komory



Téma

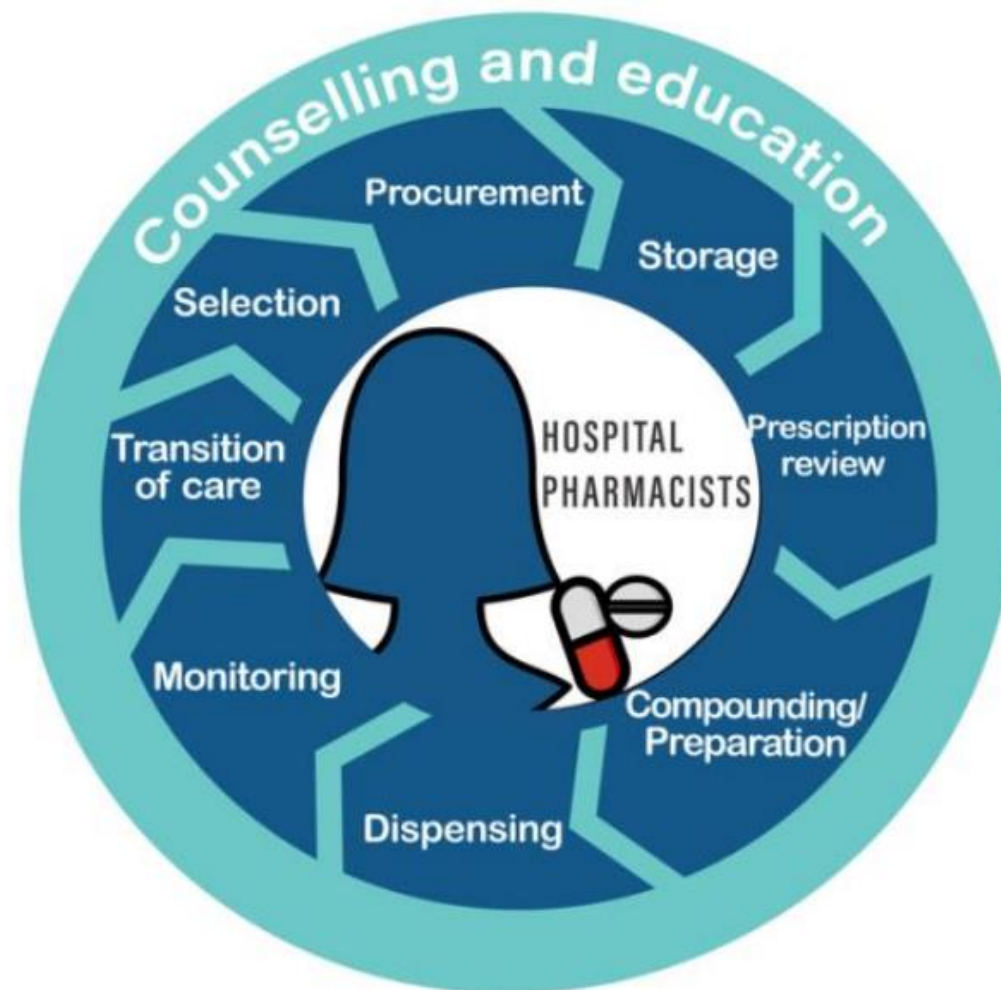


Image 2: The role of the hospital pharmacist in the medication use process

**JUST GET
THEM OUT
OF THE
HOSPITAL!**

- Lekárnik je častou bariérou prepustenia pacienta z nemocnice
- Zároveň je teda bariérou príjmu akútnych pacientov
- Čo s tým?

JUST GET THEM OUT OF THE HOSPITAL!

- priemerný čas na realizáciu predpisov prepúšťaného pacienta je **TRI AŽ ŠTYRI HODINY**
- oneskorenie je spôsobené nedostatkom lekárnikov a pacientmi, ktorí užívajú až 20 liekov so zložitým dávkovaním, mnohými zmenami liekov a nápravou chýb pri predpisovaní ešte pred začatím **PROCESU VÝDAJA**
- pacienti ostávajú v nemocnici zbytočne cez víkend, keď nie sú v nemocnici poskytované farmaceutické služby

JUST GET THEM OUT OF THE HOSPITAL!

- ak by sa rozsah praxe nemocničných lekárnikov rozšíril, mohli by **ZMIERNIŤ TLAK NA SYSTÉM**
- existuje priestor pre farmaceutov, aby robili viac
- približne 650 000 prijatí na ED súvisí s liekmi a farmaceuti by mnohým mohli zabrániť

Nemocnica

- 10% úmrtí je pravdepodobne spôsobených nežiaducimi udalosťami v dôsledku nesprávnej zdravotnej starostlivosti
- v bohatých krajinách dochádza k poškodeniu u 10% hospitalizovaných pacientov; 50% udalostí je preventabilných
- v nízkopríjmových krajinách ročne končí smrťou 2,6 mil hospitalizácii v dôsledku nežiaducich udalostí
- celosvetovo v rámci primárnej a ambulantnej zdravotnej starostlivosti sú poškodení až 4 z 10 pacientov; 80% škôd je možné predísť. chyby sa týkajú diagnostiky, predpisovania a správneho používania liekov
- OECD – 15% starostlivosti (a nákladov) ako priamy dôsledok nesprávnej starostlivosti

Východiská

- štandard nespokojnosti so zdravotnou starostlivosťou
- nové technológie = tlak na financovanie
- lieky spotrebujú 30% nákladov zdravotnej starostlivosti
- zmena prístupu

Realita

- verejné lekárenstvo
- nemocničné lekárenstvo
- dlhodobá starostlivosť (v sr neuplatňovaný)
- zásielkový výdaj (v sr limitovaný na otc sortiment a verejné lekárne)
- špecializované úlohy (klinická farmácia, príprava cytostatík,...)

Identifikované limity

- nezohľadňujú informácie o zdraví populácie za účelom identifikácie pacientov, ktorí potrebujú starostlivosť
- pacient musí prísť na miesto starostlivosti (nemocnica, lekáreň, ambulancia)
- „štandardizovaný“ prístup
- vysoká produkcia liekového odpadu
- minimálne využívanie informačných technológií a prvkov umelej inteligencie
- samostatnosť zariadení bez integrácie starostlivosti a informácií

Ciele

- pacientom riadená starostlivosť
- využívanie technológií
- lepšia dostupnosť

Cesty

- analýza dlhodobých údajov na identifikáciu priorít pacientov
- farmaceutické služby aj v prirodzenom prostredí pacienta
- výdaj liekov s minimalizáciou odpadu
- maximálne využitie informačných technológií
- integrácia farmaceutov v rámci všetkých služieb starostlivosti o pacienta

23 druhov bezplatných služieb



Research in Social and Administrative Pharmacy

Available online 14 September 2022

In Press, Corrected Proof



Investigating the provision, nature and associated costs of unfunded pharmacy services: A nationwide study

Yasmin H. Abdul Aziz , Susan J. Heydon, Stephen B. Duffull, Carlo A. Marra

[Show more](#)

[Add to Mendeley](#) [Share](#) [Cite](#)

<https://doi.org/10.1016/j.sapharm.2022.08.019>

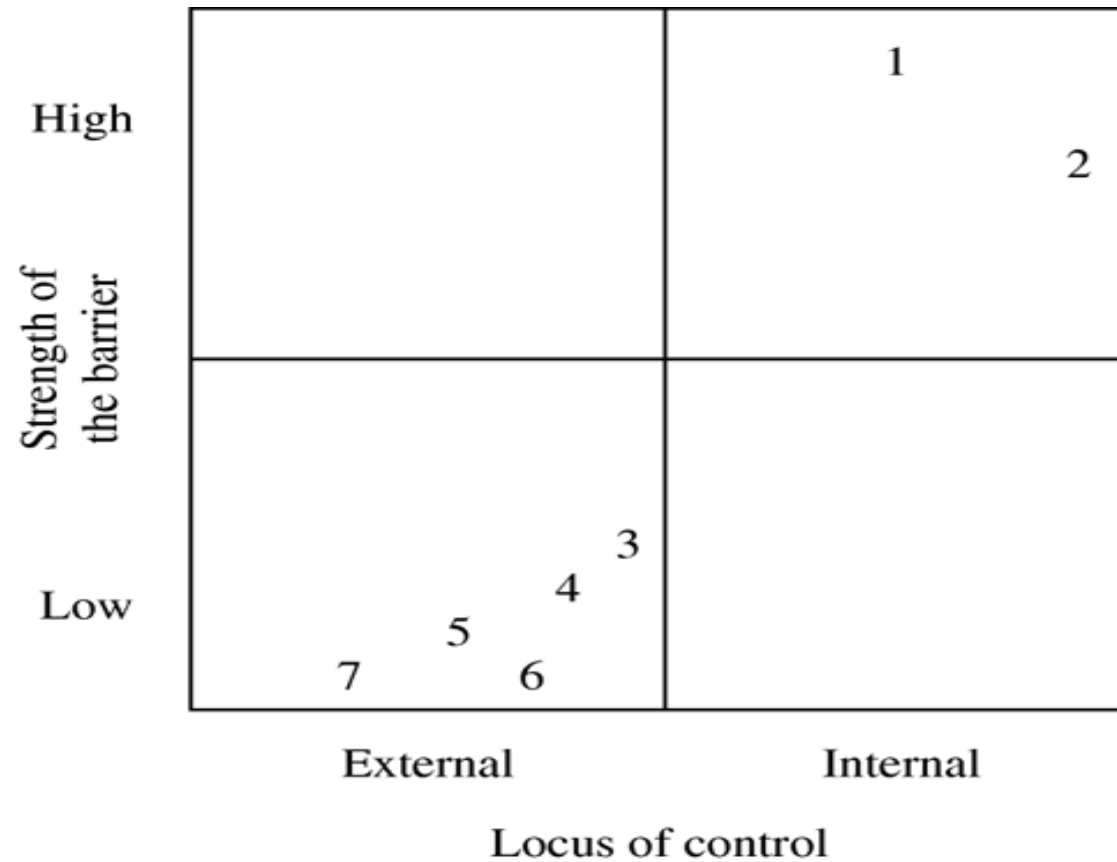
[Get rights and content](#)

Abstract

Background

There is increasing evidence of pharmacists providing free or partially subsidised patient-focused services in order to meet healthcare needs. Limited information exists about the types of unfunded services and their value.

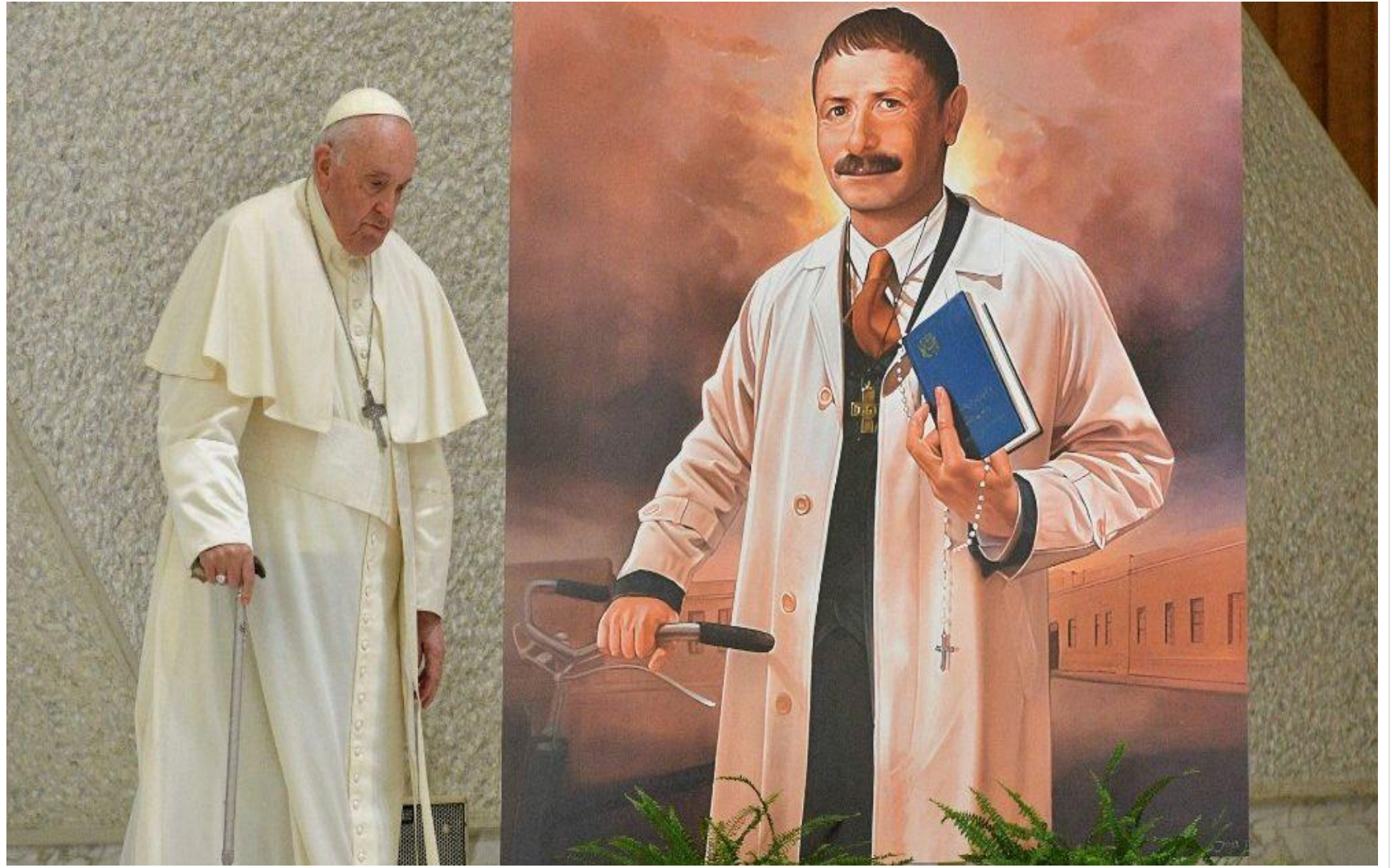
Bariéry(?)



Key

- | | |
|----------------------------|----------------------------------|
| 1. Government policy | 5. Cost adv independent of scale |
| 2. Service differentiation | 6. Site availability |
| 3. Buyer switching costs | 7. Product differentiation |
| 4. Economies of scale | |

Inšpirácia



prezident@slek.sk

Skúsenosť je to, čo človek získa krátko potom, ako to potreboval...