



Sociální farmacie multidisciplinární obor v přípravě farmaceutů

J. Kolář, J. Kotlářová, J. Babica

Katedra sociální a klinické farmacie
Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové
Hradec Králové 05. 02. 2014





Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Sociální farmacie – úvod, vymezení v soustavě farmaceutických věd. Význam léčiv v medicíně a ve společnosti

Etika ve zdravotnictví a farmacii

Zdraví a determinanty zdraví

Nemoc, vyhledávání poruch zdraví v populaci

Legislativa, zákon o léčivech

Klasifikační systémy léčiv

Zdravotní politika a zdravotnické systémy

Léková politika – definice WHO

Léková politika v ČR, role jednotlivých subjektů

Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Poskytovatelé zdravotních služeb a jejich role

Odborné informace o léčivech

Principy racionálního užití léčiv, EBM

Zdravotní pojištění, zdravotní pojišťovny

Registrace léčivých přípravků

Farmakovigilance

Zdravotničtí pracovníci

Zdravotnická zařízení

Léková compliance. Léková pochybení. Samoléčení

Farmakoepidemiologie

Léková politika v nemocnici

Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Profesní zdravotnické komory

Cenotvorba a úhrady léčivých přípravků v ČR

Sociální politika v ČR

Falšování léčiv. Aktuality ze zdravotnictví

Opakování problematiky sociální farmacie

Zdravotnická statistika, zdravotní stav obyvatelstva

Farmakoekonomika

Pohyb léčiva ve společnosti

Odborné a jiné organizace ve zdravotnictví a farmacii

Financování ve zdravotnictví. Konzultace

...

Farmaceutická fakulta UK v Bratislavě

Sociálna farmácia, definícia, rozsah, postavenie sociálnej farmácie v systéme zdravotníctva

Postavenie lieku

Právna úprava poskytovania zdravotnej starostlivosti

Systém starostlivosti o zdravie a jeho postavenie

Zdravotnícke systémy v zahraničí. Medzinárodná spolupráca v oblasti starostlivosti o zdravie

Základné zdravotnícke služby, systém ich poskytovania a financovania. Zdravotné poistenie

Štatistika v zdravotníctve

Farmácia a jej postavenie v zdravotníctve

Charakteristika odvetví farmácie. Farmaceutické činnosti a odbory

Farmaceutická fakulta UK v Bratislavě

Lieková politika. Lieková regulácia, národná, európska

Výskum a vývoj liečiv. Systém predklinického a klinického hodnotenia. Zásady správnej klinickej praxe

Registrácia liečiv a jej zdravotnícky a ekonomický význam. Registrácia v krajinách EÚ. ŠÚKL, EMA

Výroba liečiv v podmienkach SR. Správna výrobná prax a riadenie akosti. Distribúcia liečiv

Metódy farmakoekonomiky a ich aplikácia v SR

Utilizácia a spotreba liečiv a liekov. Možnosti jej hodnotenia. Metódy a jednotky

Konzultácie k problematike SF

Farmaceutická fakulta UK v Bratislavě

Legislatíva v zdravotníctve

- poskytovanie zdravotnej starostlivosti
- rozsah poskytovateľa
- zákon o lieku

Legislatíva vo farmácii

- poskytovateľ
- zákon o lieku

Hodnotenie liekov vo farmácii

- štatistika v zdravotníctve
- náklady v zdravotníctve
- systém ATC a IS
- DDD

Farmaceutická fakulta UK v Bratislavě

Uvádžanie liekov do použitia

- klinické skúšanie
- registrácia

Hodnotenie liekov vo farmácii

- PIL a SPC
- reklama a propagácia

Hodnotenie liekov vo farmácii

- liek ako tovar
- cena a cenová politika
- cenotvorba liekov
- kategorizácia

Farmaceutická fakulta UK v Bratislavě

Farmakoeconomika a jej metódy

- cost/benefit
- modelovanie
- kvalita života

Počáteční pohled

Pohled na národní systém zdravotní péče
a na postavení farmacie

Systémy zdravotní péče v zahraničí

Jednotlivá odvětví farmacie ve společnosti

Distribuce léčiv

Užívání léčiv (zneužívání léčiv)

Léková informatika – veřejnost a pacienti

Zdravotnická statistika

Dějiny

Etika v souvislosti s užíváním léčiv ve společnosti

Počáteční pohled

Zdravotnicko-ekonomické aspekty studia
utilizace/spotřeby léčiv

Farmakoepidemiologické a další metody studia
utilizace/spotřeby léčiv

Právní předpisy

Teoretické otázky zdravotnictví a farmacie

Zdravotní a sociální politika

Zdravotní stav obyvatelstva

Mezinárodní spolupráce

Pohyb léčiv ve společnosti

Počáteční pohled

Farmaceutická odvětví

Farmakoeconomika

...

Jiný pohled	
Právo	Nemocniční lékárenství
Management	Epidemiologie
Komunikace	Klinická farmacie
Etika	Podpora zdraví, prevence
Ekonomika	Design studií
Dějiny	Hodnocení literatury
Veřejné zdravotnictví	OTC drugs*
Marketing	Pharmacy administration*
Farmaceutický průmysl	
Lékárenství	

Jiný pohled

Management zásobování léčivy

Farmakoekonomika a farmakoepidemiologie

Efektivní poradenství a komunikace

Léková adherence a užívání léčiv

Chování hledající zdraví a lidská psychologie

Sociologie nemoci

Personální management

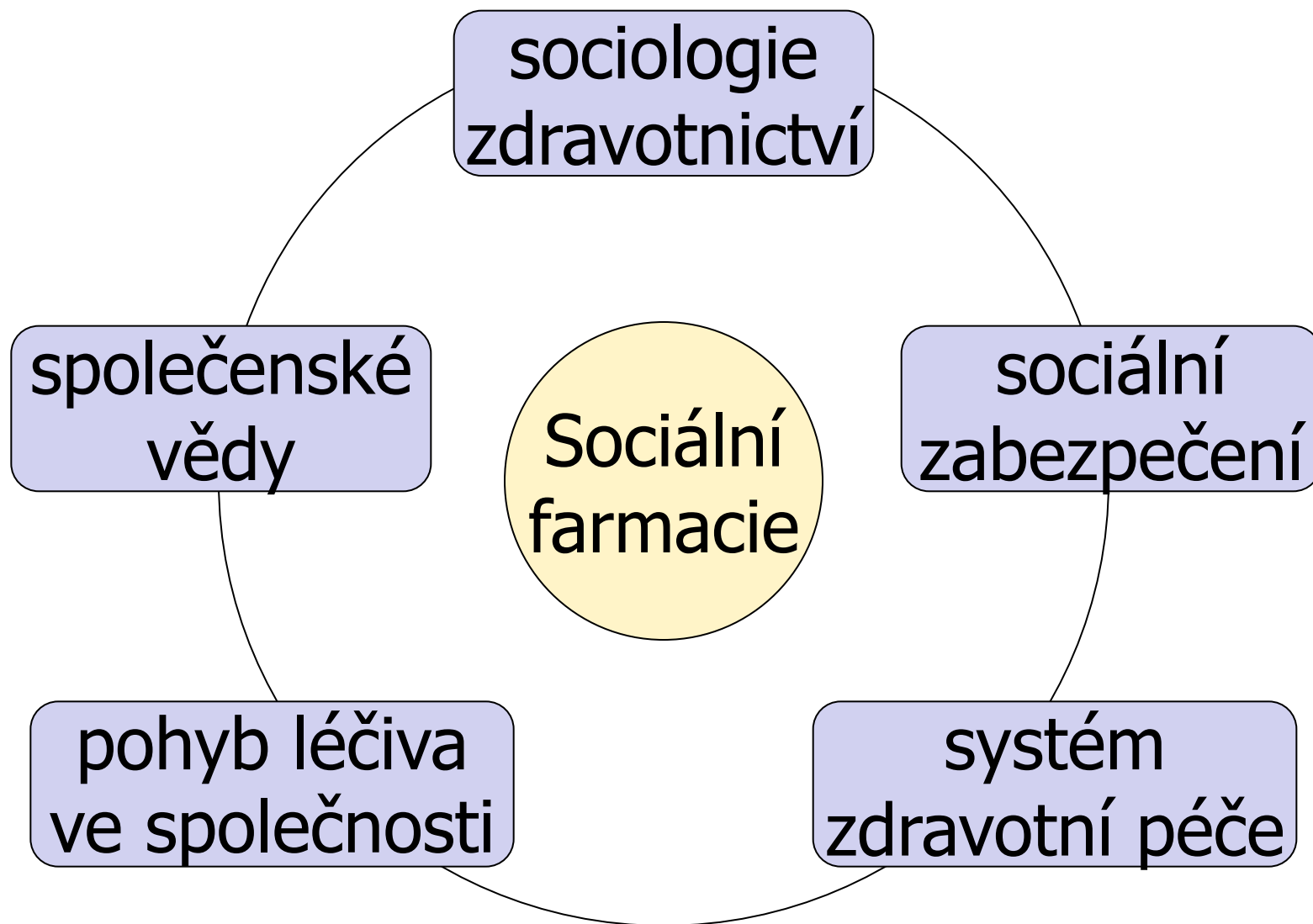
Sociální faktory, které ovlivňují užívání léčiv, jako jsou přesvědčení týkající se léčiv/zdraví, postoje a zvyky

Jiný pohled

Informace o léčivech

Léková regulace a kontrola

...



Poslání sociální farmacie

Jsem lékárník, věřte mi.

Jste lékárník, Vám můžeme věřit.



Dějiny farmacie

- společenská věda studující vývoj základních farmaceutických kategorií (léčivo, léčivý přípravek, lék) a farmaceutických funkcí (činností, osob, institucí)



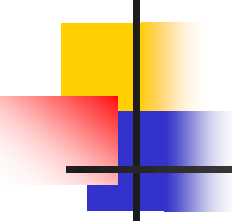
Dějiny farmacie 2

- součást dějin zdravotnictví, vztah k dějinám lékařství, dějinám věd a techniky
- součást sociální farmacie jako vědy studující postavení farmacie a léčiv ve společnosti



Výuka dějin farmacie na KSKF

- Historie a organizace farmacie (povinný, 1. semestr, 3/0)
- Vybrané kapitoly z dějin farmacie (volitelný, 2. semestr, 1/0)
- Základy zdravotnictví (ZBIO, povinný, 1. semestr, 2/0)



Výuka dějin farmacie na KSKF

- první seznámení studentů s náplní a posláním farmacie, její vnitřní organizací i pozicí v širším systému zdravotnictví a jejím dějinným vývojem



Výuka dějin farmacie na KSKF

- spolupráce s Českým farmaceutickým muzeem (exkurze studentů, podíl zaměstnanců na výuce, badatelské zázemí)



Otázky, komentář, náměty

