

NOVÉ KNIHY

Kriška M., Gajdošík J., Dukát A., Bernadič M. (eds.) Remko M., Remková A., Kristová V., Janeková E., Grundmann M., Kacířová I., Ďurišová A., Virág L., Rovenský J., Rybár I., Čiernik S., Tisoňová J. (autori a spoluautori) **Zlyhanie farmakoterapie- možnosti prevencie.**
Bratislava, SAP 2015, 321 s. ISBN 978-80-8960733-4

Recenzované dielo kolektívu 16 renomovaných odborníkov sa zaoberá veľmi aktuálnou a dôležitou otázkou príčin a foriem zlyhania farmakoterapie a možnosťami jej prevencie.

Autori dôkladne a postupne analyzujú jednotlivé fázy tohto problému od zlyhania na úrovni vývoja lieku, komunikácie s pacientom, zlyhania po liekovom poškodení, adherenciu pacienta, monitorovania liečiv a nežiaducich účinkov.

Po tomto vstupnom uvedení problematiky osobitnú pozornosť venujú otázkam zlyhania terapie v pediatrii,

gerontológii, nesteroidných antiflogistikách, pri podávaní hypolipidemík, biologických liečiv, antitrombotík, antidiuretik, antiinfekčných liečiv a hyperuremickej liečbe.

Adekvátnu pozornosť venujú aj analýze postavenia a úlohám lekárničky.

Analýza textu ukazuje, že autorom sa podarilo komplexne zvládnuť súčasný stav tejto problematiky od súčasne platnej legislatívy, smerníc, odporúčaní EU až po základné informácie o chémii, vlastnostiach a účinkom jednotlivých problematických liečiv.

Záujemca takto dostáva do rúk kompendium, ktoré mu umožní rýchlu orientáciu a východiska z problémov, ktoré sa evidujú v klinickej praxi.

Na základe týchto skutočností je možné dielo odporučiť všetkým tým, ktorí sa na akejkoľvek úrovni zaoberajú liečivami a ich využitím v praxi.

J. Čižmárik

Labuda J., Špánik I., Tarapčík P., Hrouzková S., Vrábek V., Benická E., Hroboňová K., Sádecká J., Beinrohr E., Liptaj T.
Analytická chémia.
Bratislava: Slovenská technická univerzita 2014, 671 s.
ISBN 978-80-227-4242-9

Kolektív 10 vysokoškolských učiteľov Ústavu analytickej chémie Fakulty chemickej a potravinárskej technológie Slovenskej technickej univerzity (FChPT STU), napísal učebnicu analytickej chémie, ktorá síce bola koncipovaná najmä pre potreby ich fakulty, ale jej obsah je tak univerzálny, že sa dá využiť aj pre potreby výučby tohto predmetu aj na prírodovedeckých a farmaceutických fakultách.

Koncepcia a obsah tohto diela je rozdelený do 8 kapitol. Prvá kapitola sa stručne zaoberá históriou a vývojom tohto predmetu, jeho metódami, meraním, aspektmi zabezpečenia kvality výsledkov a regulačnými diagramami. V druhej komplexne analyzujú proces odberu a úpravy vzorky v tretej kapitole sú sústredené chemické

metódy analýzy, v štvrtej separačné, v piatej elektroanalytické, v šiestej spektrálne metódy, v siedmej hmotnostnej spektrometrie a v záverečnej v ôsmej osobitné analytické metódy a využitie v praxi.

Dôkladná analýza týchto jednotlivých kapitol ukazuje, že autorom sa podarilo na relatívne malej ploche poskytnúť študentovi a čitateľovi základné princípy, zákonitosti a špecifiká v súčasnosti všetkých hlavných a najviac používaných analytických metód, čím čitateľ dostáva komplexný obraz o tom, čím tento vedný odbor disponuje.

Cennou devízou tohto diela je skutočnosť, že jeho učebný text dôkladne a v plnej miere vyhovuje všetkým požiadavkám EU, ktoré sú kladené vo vednom odbore analytická chémia.

Vydanie tohto diela je možno považovať za pozitívny edičný počin, ktorý saturuje biele miesta, ktoré sme v učebniciach analytickej chémie už dávnejšie evidovali.

J. Čižmárik