

Molekulární základy vývoje léčiv

Přednášky: čtvrtek 14.55 – 16.35

Cvičení: 6.4. 2023 14.55 – 18.20

Přednášející: doc. PharmDr. Oldřich Farsa, Ph.D.; PharmDr. Tomáš Goněc, Ph.D.; RNDr. Eva Havránková, Ph.D., Mgr. Anna Ruprechtová; Mgr. Jiří Václavík, Ph.D

Cíl, poslání a historie předmětu

- zdokonalit znalosti získané v obecné farm. chemii a prohloubit je směrem k výzkumu a vývoji léčiv
- s ohledem na problematiku výzkumu a vývoje léčiv propojit poznatky farmaceutické chemie na straně jedné a farm. technologie, farmakologie, farmakognosie, výpočetní chemie a dalších disciplín na straně druhé
- předmět zde vyučován od 2. pol. 90. let, za garantování prof. RNDr. Ludka Beneše, DrSc. měl několik polodemonstračních i „normálních“ praktik včetně mikropreparativních metod
- zkoušel se ústně zároveň se zkouškou z farm. chemie; nyní je samostatná písemná zkouška



Cvičení z MZVL kolem r. 2000: Příprava vzorků parabenů pro chromatografickou QSAR studii