

Obsah

Úvod	4
Všeobecná časť:	
1. Kvalita liekov, správna prax pri príprave a výrobe liekov	5
2. Biologická dostupnosť	11
3. Farmaceutické pomocné látky	18
4. Farmaceutické obaly	26
Technologické operácie:	
1. Príprava vody na farmaceutické účely	30
2. Dávkovanie - objemové dávkovanie	36
- váženie	37
3. Rozdrobovanie	41
4. Triedenie častíc podľa veľkosti – sitovanie a iné	48
5. Granulácia, príprava peliet	55
6. Homogenizácia – miešanie plynov	63
- miešanie kvapalín	
- miešania polotuhých prípravkov	
- miešanie tuhých látok - práškov	
7. Tvarovanie - rozdrobovanie	69
- rezanie, vysekávanie	
- rozprašovanie, liatie	
- lisovanie	
- dražovanie, pot'ahovanie, aglomerácia	
8. Extrakčné metódy	82
9. Filtrácia	91
10. Sušenie	94
11. Lyofilizácia	101
12. Sterilizácia	105
13. Balenie a označovanie liekov	118
Literatúra a informačné zdroje	121