

OBSAH

1.	Tuhé léky pro perorální užití	1
1.1.	Perorální prášky, nedělené, dělené	1
1.2.	Granulované prášky	9
1.3.	Tablety	16
1.4.	Obalené tablety	22
1.4.1.	Dražování	23
1.4.2.	Filmové obalování	26
1.5.	Perorální lékové formy s řízeným uvolňováním léčiva	28
1.5.1.	Matricové tablety	28
1.5.2.	Pelety	31
2.	Tuhé topické léky	37
2.1.	Rektální léky	37
2.2.	Vaginální léky	45
2.3.	Zásypy	48
3.	Metody hodnocení jakosti	52
3.1.	Obsahová stejnoměrnost jednodávkových lékových forem	52
3.2.	Hmotnostní stejnoměrnost pevných dávkových lékových forem	53
3.3.	Stejnoměrnost dávkových jednotek	54
3.4.	Klasifikace velikosti částic	56
3.4.1.	Síťová analýza	56
3.4.2.	Mikroskopické stanovení velikosti a tvaru částic	58
3.5.	Zdánlivé hustoty a zdánlivé objemy	58
3.6.	Sypnost prášků, granulátů a pelet	59
3.6.1.	Stanovení sypného úhlu	59
3.6.2.	Index stlačitelnosti a Hausnerův poměr	61
3.6.3.	Rychlost vytékání otvorem	63
3.6.4.	Stříhová cela	63
3.7.	Pyknometrické stanovení hustoty tuhých látek	64
3.8.	Hodnocení mechanické odolnosti v oděru	65
3.9.	Pevnost neobalených tablet a pelet	67
3.10.	Zkouška rozpadavosti tablet a tobolek	68
3.11.	Zkouška disoluce tablet a tobolek	69