

Spis treści

1. Receptura i recepta	9
Receptura	9
Recepta	10
2. Nomenklatura środków farmaceutycznych	23
3. Dawki	30
4. Zasady sporządzania leku recepturowego w aptece	39
5. Sporządzanie leków recepturowych w warunkach aseptycznych	43
6. Trudności i niezgodności recepturowe	51
Problem rozpuszczalności środka farmaceutycznego	53
Wysolenie	56
Mieszaniny eutektyczne	56
Mieszaniny wilgotniejące	57
Adsorpcja	58
Powstawanie kompleksów z substancjami wielkocząsteczkowymi	59
W aptece brak środka farmaceutycznego w postaci <i>pro receptura</i>	59
Nieuwzględnienie różnic w odczynie środków farmaceutycznych	67
Występowanie pomiędzy składnikami recepty reakcji chemicznych	71
7. Leki recepturowe z surowców roślinnych i ich przetworów	75
Zioła — <i>Species</i>	75
Wodne wyciągi z surowców roślinnych	76
Odwar — <i>Decoctum</i>	78
Napar — <i>Infusum</i>	79
Maceracje — <i>Maceratio</i>	80
Nalewki, intrakty, wyciągi, soki	80

8. Receptura stałych postaci leku	84
Proszki — <i>Pulveres</i>	84
Proszki dzielone	87
Zasypki — <i>Pulveres adspergendi</i>	93
Proszki do sporządzania roztworów	94
Pigułki — <i>Pilulae</i>	95
Czopki — <i>Suppositoria</i>	99
Formowanie czopków przez wytłaczanie	105
Formowanie czopków przez wylewanie	106
Czopki doodbytnicze — <i>Suppositoria analia</i>	108
Globulki, gałki dopochwowe — <i>Globuli vaginales</i>	110
9. Receptura płynnych postaci leku	112
Roztwory lecznicze — <i>Solutiones medicinales</i>	112
Wodne roztwory do stosowania zewnętrznego	120
Etanolowe roztwory	121
Glicerolowe roztwory	121
Wodne roztwory do użytku wewnętrznego	122
Syropy — <i>Sirupi</i>	122
Mieszanki — <i>Mixturae</i>	123
Krople — <i>Guttae</i>	129
Krople do użytku wewnętrznego — <i>Guttae ad usum internum</i>	129
Krople do użytku zewnętrznego — <i>Guttae ad usum externum</i>	131
Krople do uszu — <i>Guttae otologicae</i>	132
Krople do nosa — <i>Guttae rhinologicae</i>	133
Krople do płukań — <i>Guttae gargarismae</i>	136
Krople do oczu — <i>Guttae ophthalmicae</i> — <i>Oculoguttae</i>	137
Roztwory substancji konserwujących	139
Substancje zwiększające lepkość kropli do oczu	144
Przeciwutleniacze	144
Emulsje — <i>Emulsiones</i>	149
Emulsje do użytku wewnętrznego — <i>Emulsiones pro usu interno</i>	150
Emulsje do użytku zewnętrznego — <i>Emulsiones pro usu externum</i>	152
Mazidła — <i>Linimenta</i>	152
Zawiesiny — <i>Suspensiones</i>	155
Zawiesiny do użytku wewnętrznego — <i>Suspensiones pro usu interno, Mixturae agitandae</i>	155
Zawiesiny do użytku zewnętrznego	157
Pudry płynne — <i>Suspensiones ad usum externum</i>	157

10. Recepturowe półstałe postacie leku	160
Maści — <i>Unguenta</i>	160
Kremy kosmetyczne	176
Maści ochronne	177
Maści do oczu — <i>Unguenta ophthalmica (Oculenta)</i>	179
11. Receptura homeopatyczna	182
Preparaty i postacie leku	184