

Spis treści

Podziękowania	9
Streszczenie	11
Summary	12
Résumé	13
Wprowadzenie	15
I. Farmakoekonomika w zarządzaniu na różnych poziomach systemu ochrony zdrowia – perspektywa empiryczna	19
1.1. Cel pracy, hipotezy badawcze	19
1.2. Metodyka badań	20
1.3. Dobór badanej próby	22
1.4. Układ pracy	23
II. Charakterystyka systemu ochrony zdrowia w Polsce – geneza, kierunki zmian	27
III. Gospodarka lekami na receptę na poziomie makroekonomicznym oraz mikroekonomicznym	47
3.1. Systemy refundacji w wybranych państwach Unii Europejskiej	48
3.1.1. Ustalanie cen i refundacja leków w Austrii	52
3.1.2. Ustalanie cen i refundacja leków w Belgii	53
3.1.3. Ustalanie cen i refundacja leków we Francji	54
3.1.4. Ustalanie cen i refundacja leków w Grecji	55
3.1.5. Ustalanie cen i refundacja leków w Wielkiej Brytanii	56
3.2. System refundacji i ustalania cen leków w Polsce	57
3.3. Rynek leków w Polsce	58
3.4. Monitoring ordynacji lekarskiej, badania użytkowania leków i receptariusz lecznictwa otwartego	62
3.5. Zastosowanie leków w szpitalu – rola komitetów terapeutycznych	65
3.6. Zadania farmaceuty w aptece otwartej	67
3.7. Podejmowanie decyzji przez pacjenta	68

IV. Farmakoeconomika – podstawowe pojęcia, definicje, elementy analizy farmakoeconomicznej w praktyce	73
4.1. Rodzaje, identyfikacja i pomiar kosztów dla potrzeb oceny farmakoeconomicznej	74
4.2. Mierniki skuteczności farmakoterapii w oparciu o badania kliniczne, obserwacyjne i wykorzystanie baz danych	80
4.2.1. Ocena jakości życia	83
4.3. Zintegrowane wskaźniki ekonomiczności leku oraz typy analiz farmakoeconomicznych	89
4.3.1. Analiza kosztów choroby	91
4.3.2. Analiza efektywności kosztów	92
4.3.3. Analiza wydajności kosztów	98
4.3.4. Analiza użyteczności kosztów	104
4.3.5. Analiza konsekwencji oraz minimalizacji kosztów	110
V. Standaryzacja i modelowanie w farmakoeconomice	113
5.1. Rola modelowania oraz podstawowe typy modeli farmakoeconomicznych	113
5.2. Wytyczne prowadzenia analiz	124
VI. Farmakoeconomika w zarządzaniu na szczeblu centralnym	133
6.1. Problem ograniczonych zasobów budżetu	133
6.2. Źródła informacji dotyczących opłacalności farmakoterapii	138
6.3. Bariery utrudniające praktyczne zastosowanie analiz farmakoeconomicznych	139
6.4. Czynniki mogące wpływać na szersze stosowanie analiz farmakoeconomicznych	140
6.5. Preferowana perspektywa oceny	141
VII. Farmakoeconomika w zarządzaniu szpitalami różnego poziomu referencyjnego	143
7.1. Kryteria podejmowania decyzji o wyborze farmakoterapii	147
7.2. Utrudnienia w stosowaniu analiz farmakoeconomicznych	150
7.3. Czynniki brane pod uwagę przy włączaniu leku/leków do receptariuszy szpitalnych w sytuacji obecnej i idealnej	154
7.4. Szanse rozpowszechnienia wykorzystania analiz farmakoeconomicznych w szpitalach	156

VIII. Farmakoekonomika w zarządzaniu placówką leczenia otwartego ...	159
8.1. Kryteria podejmowania decyzji o wyborze leczenia przez lekarzy podstawowej opieki zdrowotnej i specjalistów	160
8.2. Czynniki odpowiedzialne za niewystarczające korzystanie z analiz farmakoeconomicznych	162
8.3. Perspektywy szerszego stosowania wyników analiz farmakoeconomicznych.....	163
8.4. Preferowany punkt widzenia	164
IX. Farmakoekonomika w aptece otwartej	167
9.1. Wpływ aptekarza na zakup leku na receptę	168
9.2. Czynniki ograniczające i wspierające stosowanie farmakoeconomicznych z punktu widzenia farmaceuty	171
9.3. Potencjalna rola receptariusza leczenia otwartego i rejestru usług medycznych	175
X. Kryterium ekonomiczności przy wyborze leku przez pacjenta	179
10.1. Współpraca chorego w chorobach ostrych i przewlekłych	180
10.2. Wpływ ceny leku na elastyczność popytu	183
10.3. Cenowe i pozacenowe kryteria wyboru leku	185
XI. Znaczenie ekonomiczności leku dla firm farmaceutycznych	189
11.1. Opłacalność programów odkrycia i rozwoju produktu	192
11.2. Badania farmakoeconomiczne przedrejestracyjne i porejestracyjne	194
11.2.1. Refundacja leków	197
11.2.2. Informacja naukowa	198
11.2.3. Marketing – wartość dodana produktu	199
11.3. Badania farmakoeconomiczne prowadzone przez firmy farmaceutyczne w Polsce	200
11.4. Zasady etyczne oraz standaryzacja w ocenie ekonomiczności leku	207
XII. Edukacja oraz terażniejsza i przyszła rola farmakoeconomicznych w Polsce	211

Podsumowanie	221
Aneks – Ankieta.....	227
Spis rycin	233
Spis tabel	236
Bibliografia	239
Spis pojęć i terminów	249
Indeks	263