

## Spis treści

Wykaz skrótów .....	11
Wprowadzenie .....	13
<b>Część I. Przegląd dorobku ekonomii zdrowia .....</b>	<b>15</b>
<b>Rozdział 1. Punkt wyjścia – ustalenie zasad funkcjonowania systemu ochrony zdrowia .....</b>	<b>19</b>
1. Rola państwa i jednostek w ochronie zdrowia .....	20
2. Przesłanki dla ochrony zdrowia .....	21
3. Podsumowanie .....	22
<b>Rozdział 2. Charakterystyka zdrowia i ochrony zdrowia .....</b>	<b>23</b>
1. Charakterystyka ogólna .....	24
1.1. Ekonomiczna ocena zdrowia .....	24
1.2. Niepewność w ochronie zdrowia .....	25
1.3. Asymetria informacji .....	26
1.4. Negatywna selekcja .....	27
1.5. Selekcja ryzyka .....	27
1.6. Pokusa nadużycia .....	27
2. Niesprawności mechanizmu rynkowego w ochronie zdrowia .....	28
2.1. Efekty zewnętrzne .....	28
2.2. Dobra publiczne .....	30
2.3. Siła rynkowa – monopolizacja .....	30
3. Interwencje rządu w ochronę zdrowia .....	32
4. Efektywność i sprawiedliwość .....	33
5. Podsumowanie .....	36

<b>Rozdział 3. Funkcjonowanie systemu ochrony zdrowia</b>	
- strona popytowa .....	37
1. Popyt na zdrowie i ochronę zdrowia .....	37
2. Sposoby finansowania ochrony zdrowia .....	39
2.1. Gromadzenie finansów ochrony zdrowia .....	39
2.2. Mechanizm finansowania ochrony zdrowia .....	42
2.3. Finansowanie świadczeniodawców – skutki bodźców finansowych .....	43
2.3.1. Retrospektywna ( <i>ex-post</i> ) i prospektywna ( <i>ex-ante</i> ) refundacja kosztów .....	46
2.3.2. Wady i zalety poszczególnych sposobów opłacania świadczeniodawców .....	47
2.3.3. Tworzenie systemów mieszanych .....	48
2.3.4. Potencjalne cele, które mają być realizowane dzięki poszczególnym sposobom opłacania świadczeniodawców .....	50
2.4. Rodzaje płatników w ochronie zdrowia .....	51
2.5. Współpłacenie pacjentów .....	54
3. Komercyjne ubezpieczenia zdrowotne .....	55
4. Podsumowanie .....	58
<b>Rozdział 4. Funkcjonowanie rynku ochrony zdrowia – strona podażowa</b> .....	59
1. Podaż w ochronie zdrowia .....	59
1.1. Ochrona zdrowia jako sektor gospodarki .....	60
1.2. Funkcjonowanie przemysłów w ochronie zdrowia .....	62
1.3. Rola stowarzyszeń zawodowych .....	67
2. Problem własności w ochronie zdrowia .....	68
3. Podsumowanie .....	69
<b>Rozdział 5. Funkcjonowanie systemu ochrony zdrowia – współdziałanie wszystkich uczestników</b> .....	70
1. Ceny w ochronie zdrowia .....	70
2. Ograniczenie budżetowe szpitali .....	72
3. Neutralność między sektorem publicznym i prywatnym .....	75
4. Podsumowanie .....	76
<b>Rozdział 6. Ocena ekonomiczna w ochronie zdrowia</b> .....	77
1. Ekonomiczne podstawy oceny ekonomicznej .....	78
2. Sposoby oceny ekonomicznej .....	80

2.1. Analiza kosztów i efektywności .....	82
2.2. Analiza kosztów i użyteczności .....	83
2.3. Analiza kosztów i korzyści .....	84
2.4. Koszty i korzyści w ocenie ekonomicznej .....	84
2.5. Stosunek kosztu do efektywności (CER) .....	86
3. Narzędzia wykorzystywane do oceny ekonomicznej .....	88
3.1. Dyskontowanie .....	88
3.2. Modelowanie w ocenie ekonomicznej: analiza decyzyjna i modele Markova .....	89
3.2.1. Analiza decyzyjna i drzewo decyzyjne .....	89
3.2.2. Modele Markova .....	91
3.3. Analiza wrażliwości .....	91
4. Podsumowanie .....	93
<b>Część II. Doświadczenie systemów ochrony zdrowia funkcjonujących w krajach rozwiniętych .....</b>	<b>95</b>

**Rozdział 7. Porównanie ubezpieczeniowego systemu ochrony zdrowia  
i narodowej służby zdrowia w wybranych krajach rozwiniętych .....** 97

1. Modele systemu ochrony zdrowia – wprowadzenie teoretyczne .....	98
2. Funkcjonowanie systemu ochrony zdrowia w wybranych krajach .....	100
2.1. Stan zdrowia społeczeństwa .....	102
2.2. Finansowanie ochrony zdrowia .....	109
2.3. Zasoby ochrony zdrowia .....	118
3. Finansowanie w systemie ochrony zdrowia .....	125
3.1. Przedmiot pokrycia ochroną zdrowia .....	126
3.2. Gromadzenie finansów ochrony zdrowia .....	128
3.3. Alokacja funduszy w ochronie zdrowia .....	133
3.4. Refundowanie kosztów świadczeniodawców .....	135
3.5. Wnioski dla Polski i krajów postsocjalistycznych .....	138
4. Podsumowanie .....	141

**Rozdział 8. Wyzwania stojące przed ochroną zdrowia .....** 142

1. Sprawność funkcjonowania ochrony zdrowia .....	142
1.1. Wydatki na ochronę zdrowia a stan zdrowia w zachodnioeuropejskich systemach ubezpieczeniowych i w systemach narodowej służby zdrowia .....	143

1.2. Zależność między stanem zdrowia a czynnikami zatrudnionymi do jego produkcji .....	146
1.3. System ubezpieczeniowy a narodowa służba zdrowia w ocenie Eurobarometru .....	149
1.4. Baza danych o systemie ubezpieczeniowym i narodowej służbie zdrowia .....	152
1.5. Zróżnicowanie wyników funkcjonowania systemu ubezpieczeniowego i narodowej służby zdrowia .....	157
1.6. Efektywność i sprawiedliwość w ochronie zdrowia w krajach rozwiniętych .....	160
1.7. Europejski Konsumentki Indeks Zdrowia 2009 .....	163
2. Rola pracodawców w ochronie zdrowia .....	166
2.1. Przyczyny inwestowania w zdrowie pracowników .....	168
2.2. Choroby chroniczne a absencja w pracy .....	169
3. Koszty bezpośrednie i pośrednie .....	170
4. Podsumowanie .....	173
<b>Część III. Ochrona zdrowia w Polsce po reformie z 1999 r.</b> .....	175
<b>Rozdział 9. Ochrona zdrowia w III RP</b> .....	177
1. Zasady funkcjonowania ochrony zdrowia .....	178
2. Zmiana służby zdrowia na powszechnie ubezpieczenie zdrowotne – odsłona prawna .....	180
3. Zmiana służby zdrowia na powszechnie ubezpieczenie zdrowotne – wybrane wydarzenia .....	183
4. Zamiana służby zdrowia na powszechnie ubezpieczenie zdrowotne – spostrzeżenia .....	186
5. Zmiana służby zdrowia na powszechnie ubezpieczenie zdrowotne – wyniki z Narodowego Rachunku Zdrowia w 2009 r. ....	190
6. Podsumowanie .....	193
Aneks .....	193
<b>Rozdział 10. Funkcjonowanie polskiej ochrony zdrowia</b> .....	198
1. Sytuacja demograficzna .....	198
2. Przedstawienie polskiego systemu zdrowia .....	201
2.1. Finansowanie ochrony zdrowia w Polsce .....	202
2.2. Zasoby ochrony zdrowia w Polsce .....	205
2.3. Efektywność i sprawiedliwość w ochronie zdrowia w Polsce .....	211

2.4. Status zdrowotny Polaków .....	212
3. Ochrona zdrowia jako sektor gospodarki .....	215
3.1. Ochrona zdrowia jako element systemu gospodarczego .....	215
3.1.1. Finanse publiczne .....	215
3.1.2. Rachunki makroekonomiczne – narodowe .....	218
3.1.3. Inwestycje i środki trwałe .....	221
3.1.4. Rynek pracy .....	222
3.1.5. Wydatki gospodarstw domowych na ochronę zdrowia .....	223
3.1.6. Ceny .....	225
3.2. Funkcjonowanie ochrony zdrowia jako przemysłu .....	226
3.2.1. Opieka ambulatoryjna .....	227
3.2.2. Stacjonarna opieka zdrowotna .....	227
4. Podsumowanie .....	233
<b>Rozdział 11. Wyzwania stojące przed ochroną zdrowia .....</b>	<b>234</b>
1. <i>Value for money</i> .....	235
1.1. Koszty indywidualne .....	235
1.2. Struktura i koszty leczenia szpitalnego .....	243
2. Zadłużenie, czyli syndrom miękkiego ograniczenia budżetowego .....	250
3. Prywatyzacja i zmiany formy organizacyjno-prawnej .....	256
3.1. Wprowadzenie prawne i ekonomiczne do prywatyzacji .....	256
3.2. Przekształcenia własnościowe SPZOZ-ów przeprowadzane przez jednostki samorządu terytorialnego w latach 1999–2009 .....	258
4. Podsumowanie .....	262
<b>Rozdział 12. Najważniejsze problemy stojące przed ochroną zdrowia .....</b>	<b>263</b>
1. Prywatne ubezpieczenia zdrowotne .....	264
2. Ubezpieczenie zdrowotne rolników .....	269
3. Partnerstwo publiczno-prywatne .....	271
4. Neutralność publicznych i prywatnych podmiotów .....	275
5. System informatyczny i informacyjny (w tym rejestr usług medycznych) .....	276
6. Koszty pośrednie .....	277
7. Świadczenia transgraniczne .....	283
8. Podsumowanie .....	285

<b>Rozdział 13. Docelowy system ochrony zdrowia dla Polski .....</b>	286
1. Docelowa konstrukcja systemu ochrony zdrowia .....	286
2. Dodatkowe zagadnienia .....	290
3. Podsumowanie .....	291
<b>Bibliografia .....</b>	293
<b>Spis ilustracji .....</b>	303
<b>Spis tabel .....</b>	307