

Spis treści

(Część I)

OLEJKI ETERYCZNE – AKTUALNY STAN BADAŃ

(1) OLEJKI ETERYCZNE: DEFINICJA, POCHODZENIE I SKŁAD CHEMICZNY – Agnieszka Ludwiczuk, Tomasz Janusz Baj	3
1.1. Definicja i pochodzenie	3
1.2. Skład chemiczny	9
(2) AKTYWNOŚĆ PRZECIWDROBNOUSTROJOWA OLEJKÓW ETERYCZNYCH <i>IN VITRO</i>	25
2.1. Aktywność przeciwbakteryjna – Agnieszka Grzegorzczuk, Izabela Korona-Głowniak, Anna Malm	25
2.2. Aktywność przeciwgrzybicza – Anna Barbara Biernasiuk, Anna Malm	42
2.3. Aktywność przeciwwirusowa – Barbara Rajtar, Łukasz Świątek, Małgorzata Polz-Dacewicz	61
2.4. Aktywność przeciw pasożytnicza – Daniel Zalewski, Przemysław Kołodziej, Anna Bogucka-Kocka	72

(Część II)

OLEJKI ETERYCZNE – PRAKTYKA KLINICZNA

(3) OLEJKI ETERYCZNE W PRAKTYCE LEKARSKIEJ – Krzysztof Błęcha	97
3.1. Wykorzystanie olejków eterycznych w infekcjach błony śluzowej jamy ustnej i górnych dróg oddechowych	99
3.2. Olejki eteryczne jako składniki leków stosowanych w stanach infekcyjnych skóry	108
3.3. Rośliny olejkowe wykorzystywane w stanach apalnych dróg moczowych	112
3.4. Zastosowanie wybranych olejków eterycznych w infekcjach przewodu pokarmowego	113
3.5. Zasady bezpieczeństwa i ograniczenia w stosowaniu olejków eterycznych	115

(4)	OLEJKI ETERYCZNE W PROFILAKTYCE I TERAPII STOMATOLOGICZNEJ – Jolanta Szymańska, Beata Kubić-Filiks	119
4.1.	Aktywność przeciwdrobnoustrojowa wybranych olejków eterycznych wobec mikroorganizmów wyodrębnionych z jamy ustnej – badania polskie	122
4.2.	Profilaktyka i leczenie próchnicy zębów	125
4.3.	Profilaktyka i leczenie chorób przyzębia i błony śluzowej jamy ustnej	127
4.4.	Profilaktyka próchnicy zębów i chorób przyzębia u pacjentów leczonych ortodontycznie	131
4.5.	Leczenie endodontyczne	132
4.6.	Zastosowanie preparatów zawierających olejki eteryczne u pacjentów z chorobami nowotworowymi	134
4.7.	Halitoza	135
4.8.	Najczęściej stosowane w celach profilaktyczno-terapeutycznych płukanki do jamy ustnej w codziennej stomatologicznej praktyce klinicznej	138
4.9.	Lęk stomatologiczny	140
4.10.	Zmniejszenie skażenia gabinetu stomatologicznego bioaerozolem dentystycznym	141
(5)	BEZPIECZEŃSTWO STOSOWANIA OLEJKÓW ETERYCZNYCH – Tomasz Janusz Baj, Agnieszka Ludwiczuk	147
	SKOROWIDZ	159