

ZAKRES MATERIAŁU DO SEMINARIUM I

1. Roślinne produkty lecznicze i suplementy diety stosowane w pediatrii w leczeniu lub łagodzeniu objawów schorzeń najczęściej występujących u dzieci.
2. Roślinne produkty lecznicze i suplementy diety stosowane u osób starszych.

Część 1. Substancje roślinne stosowane u dzieci.

Materiał obejmuje substancje roślinne stosowane u dzieci w leczeniu i łagodzeniu objawów przeziębienia, infekcjach górnych dróg oddechowych, kaszlu, stanach zapalnych jamy ustnej i gardła, zaburzeń pracy przewodu pokarmowego, zwiększające odporność, a także schematy rozpoznania różnicowego wybranych schorzeń w ramach opieki farmaceutycznej. Wymagana jest znajomość działania składników, wskazań i zastosowania preparatów z uwzględnieniem granicy wieku, od której mogą być stosowane oraz rozróżnienia produktów leczniczych i suplementów diety.

Część 2. Substancje roślinne stosowane u osób starszych.

Materiał obejmuje substancje roślinne stosowane w schorzeniach układu sercowo-naczyniowego, przewodu pokarmowego, układu moczowego, nerwicach i rozroście gruczołu krokowego, a także schematy rozpoznania różnicowego wybranych schorzeń w ramach opieki farmaceutycznej. Wymagana jest znajomość działania składników, wskazań i zastosowania preparatów z

uwzględnieniem rozróżnienia produktów leczniczych i suplementów diety, możliwych interakcji z innymi lekami oraz działań niepożądanych.

Samodzielna praca studenta na seminarium wymaga urządzenia z dostępem do internetu – wystarczy telefon komórkowy.

Student wykorzystując dostępne na seminarium materiały będzie musiał podać dokładną charakterystykę jednego z wymienionych poniżej preparatów leczniczych oraz zaproponować odpowiedni preparat/preparaty na podstawie informacji uzyskanych od „pacjenta”

Preparaty:

1. PYROSAL
2. SINUPRET
3. SIRUPUS VERBASCI
4. HEDELIX
5. RUTINACEA JUNIOR
6. THONSILAN
7. BIOSTYMINA
8. SAMBUCOL KIDS
9. PELAVO OSKRZELA
10. LOKOMOTIV
11. ESBERITOX
12. TABLETKI TONIZUJĄCE
13. VENOFORTON
14. BILOBIL FORTE
15. RADIREX
16. BOLDALOIN
17. SYLIMAROL
18. CYNAREX
19. VENESCIN
20. OMEGA CARDIO

21. CYCLO-3-FORT
22. HEMOROL
23. DEPRIM
24. NERVOSOL
25. UROSEPT
26. URINAL
27. REUMAHHERB
28. PROSTAMOL UNO

Materiały źródłowe:

1. wykłady z kursu Farmakognozji dla III roku,
2. monografie EMA (European Medicines Agency),
3. monografie ESCOP (European Scientific Cooperative on Phytotherapy)
4. Kiss A, Filipek A, Parzonko A. Lek Pochodzenia Naturalnego. PZWL, 2021
5. Gardner Z., McGuffin M., "American Herbal Products Association's Botanical Safety Handbook", wyd. 2.
6. Rutter P.; Red. wyd. pol. Pluta J.; „Opieka farmaceutyczna. Objawy, rozpoznanie i leczenie”; Urban & Partner, Wrocław 2004
7. Rogowska M., Giermaziak W. Wpływ roślin leczniczych na farmakokinetykę i metabolizm leków syntetycznych. Postępy Fitoterapii 4/2018, 274-282