



Sylabus przedmiotu – część A

Dermatology

Dermatology

48SJ-DERM

2024L

ECTS: 3.00

TREŚCI MERYTORYCZNE:

Wykład

1. Związek chorób skóry z zaburzeniami ogólnoustrojowymi
2. Łuszczyca
3. Trądzik, hydradenitis suppurativa, trądzik różowaty
4. Choroby tkanki łącznej
5. Autoimmunologiczne choroby pęcherzowe
6. Owrzodzenia podudzi
7. Choroby naczyniowe
8. Kiła

Ćwiczenia

1. Wywiad dermatologiczny
2. Badanie dermatologiczne i opisywanie zmian skórnych
3. Diagnostyka chorób dermatologicznych
4. Diagnostyka chorób alergologicznych
5. Dermatoskopowa ocena zmian barwnikowych

Seminarium

1. Choroby bakteryjne, wirusowe
2. Choroby pasożytnicze, grzybice
3. Atopowe zapalenie skóry, wyprysk
4. Diagnostyka chorób autoimmunologicznych
5. Liszaj płaski i choroby rumieniowe
6. Pokrzywka i osutki polekowe
7. Nowotwory skóry
8. Choroby przenoszone drogą płciową oprócz kiły

CEL KSZTAŁCENIA:

Umiejętność rozpoznania oraz leczenia powszechnie występujących schorzeń dermatologicznych. Znajomość metod diagnostycznych, wykorzystywanych w diagnostyce chorób zapalnych, immunologicznych, infekcyjnych oraz nowotworowych skóry i błon śluzowych.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH:

Akty prawne kierunku określające efekty uczenia się: 672/2020

(Kierunek lekarski),
Kod ISCED: -

Status przedmiotu:

Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: B -

przedmioty kierunkowe

Dyscyplina: Medycyna

Język wykładowy: ANG

Zajęcia:

Wykład (15 h)

Seminarium (10 h)

Ćwiczenia (35 h)

Program: Kierunek lekarski - studia jednolite magisterskie z tokiem nauczania w języku angielskim

Etap: Kierunek lekarski trzeci rok semestr szósty (oferta w jęz. angielskim dla obcokrajowców)

Profil kształcenia:

Ogólnoakademicki

Tryb studiów: Stacjonarne

Rodzaj studiów: Jednolite magisterskie

Przedmioty

wprowadzające: Integrated Modular Training. Immunology.

Wymagania

wstępne: Znajomość wykwitów pierwotnych i wtórnych oraz struktury i funkcji skóry.

Koordynatorzy:

Agnieszka Owczarczyk-Saczonek,
agnieszka.owczarczyk@uwm.edu.pl

Symbole efektów dyscyplinowych:

M/NM+++++, M/NMA_P7S_KO+++++, M/NMA_P7S_KR+++++,
M/NMA_P7S_UW+++++,
M/NMA_P7S_WG+++++

Symbole efektów kierunkowych:

K.1.+, K.2.+, K.3.+, KA7_KR1+, M/NM_K.6.+, M/NM_K.7.+, M/NM_K.8.+, A.U1.+, A.U3.+,
A.U5.+, C.U14.+, C.U8.+, D.U13.+, D.U15.+, D.U5.+, D.U6.+, D.U9.+, D.U12.+, D.U16.+,
E.U35.+, E.U38.+, KA7_UO1+, KA7_UU6+, KA7_WG14+, KA7_WG15+, KA7_WG6+,
M/NM_A.W2.+, M/NM_B.W.23.+, M/NM_B.W9.+, M/NM_C.W.33.+, M/NM_C.W13.+,
M/NM_C.W21.+, M/NM_C.W23.+, M/NM_E.W1.+, M/NM_E.W23.+, M/NM_E.W35.+,
M/NM_E.W36.+, M/NM_E.W39.+

EFEKTY UCZENIA SIĘ (Wiedza, Umiejętności, Kompetencje społeczne):

- W1** Zna zasady profesjonalizmu akademickiego, społecznego i zawodowego.
- W2** Zna zasady leczenia dietetycznego oraz wybrane aspekty dietoterapii w różnych stanach zdrowia i choroby.
- W3** Zna podstawy teoretyczne wykonywania wybranych standardowych i złożonych procedur i umiejętności medycznych.
- W4** Zna budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyny górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) i czynnościowym (układ kostno-stawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy i narządy zmysłów, powłoka wspólna).
- W5** Zna mechanizm starzenia się organizmu.
- W6** Zna fizyczne podstawy wybranych technik terapeutycznych, w tym ultradźwięków i naświetlań.
- W7** Zna czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne.
- W8** Zna epidemiologię zarażeń wirusami i bakteriami oraz zakażeń grzybami i pasożytami, z uwzględnieniem geograficznego zasięgu ich występowania.
- W9** Zna podstawy rozwoju i mechanizmy działania układu odpornościowego, w tym swoiste i nieswoiste mechanizmy odporności humoralnej i komórkowej.
- W10** Zna typy reakcji nadwrażliwości, rodzaje niedoborów odporności i podstawy immunomodulacji.
- W11** Zna czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne.
- W12** Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób.
- W13** Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych nowotworów.
- W14** Zna podstawowe cechy, uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób skóry.
- W15** Zna przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach przenoszonych drogą płciową.
- W16** Zna rodzaje materiałów biologicznych wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej i zasady pobierania materiału do badań.
- U1** Potrafi obsługiwać mikroskop optyczny, w tym w zakresie korzystania z immersji.
- U2** Potrafi wyjaśniać anatomiczne podstawy badania przedmiotowego.
- U3** Potrafi posługiwać się w mowie i w piśmie mianownictwem anatomicznym, histologicznym oraz embriologicznym.

- U4** Potrafi dobierać leki w odpowiednich dawkach w celu korygowania zjawisk patologicznych w ustroju i w poszczególnych narządach.
- U5** Potrafi posługiwać się reakcją antygen – przeciwciała w aktualnych modyfikacjach i technikach dla diagnostyki chorób zakaźnych, alergicznych, autoimmunizacyjnych i nowotworowych oraz chorób krwi.
- U6** Przestrzega wzorców etycznych w działaniach zawodowych.
- U7** Przestrzega praw pacjenta.
- U8** Potrafi przeprowadzać rozmowę z pacjentem dorosłym, dzieckiem i rodziną z zastosowaniem techniki aktywnego słuchania i wyrażania empatii oraz rozmawiać z pacjentem o jego sytuacji życiowej.
- U9** Potrafi informować pacjenta o celu, przebiegu i ewentualnym ryzyku proponowanych działań diagnostycznych lub terapeutycznych oraz uzyskać jego świadomą zgodę na podjęcie tych działań.
- U10** Potrafi udzielać porad w kwestii przestrzegania zaleceń terapeutycznych i prozdrowotnego trybu życia.
- U11** Potrafi komunikować się ze współpracownikami, udzielając informacji zwrotnej i wsparcia.
- U12** Potrafi wykazywać odpowiedzialność za podnoszenie swoich kwalifikacji i przekazywanie wiedzy innym.
- U13** Potrafi oceniać odleżyny i stosować odpowiednie opatrunki.
- U14** Potrafi prowadzić dokumentację medyczną pacjenta.
- U15** Przestrzega i realizuje zasady profesjonalizmu akademickiego, zawodowego i społecznego.
- U16** Potrafi wykonać wybrane złożone procedury i czynności medyczne u osoby dorosłej w różnym wieku w tym: a) przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym w różnym wieku: w tym z pacjentem w wieku podeszłym, b) przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta w różnym wieku, c) przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych w różnym wieku, d) planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne w najczęstszych chorobach osób dorosłych w różnym wieku.
- K1** Nawiązanie i utrzymanie głębokiego oraz pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywanie zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych.
- K2** Kierowanie się dobrem pacjent.
- K3** Przestrzega tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta.
- K4** Przestrzega i stosuje zasady etyki akademickiej i zawodowej oraz profesjonalnego wizerunku, profesjonalizmu akademickiego, społecznego i zawodowego.
- K5** Propaguje zachowania prozdrowotne.
- K6** Korzysta z obiektywnych źródeł informacji.
- K7** Formułuje wnioski z własnych pomiarów lub obserwacji.

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Wykład-['W11', 'W12', 'W13', 'U13', 'W14', 'W15', 'U15', 'W16', 'W1', 'W2', 'U2', 'W3', 'U3', 'K3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'W6', 'U6', 'K6', 'W7', 'K7', 'W8', 'W9', 'W10']-1. Warunkiem dopuszczenia studentów do egzaminu jest otrzymanie pozytywnej oceny końcowej z ćwiczeń i seminariów (warunki opisane w punkcie IV Regulaminu przedmiotu).

2. Egzamin składa się z części praktycznej i teoretycznej

3. Do egzaminu teoretycznego przystępuje student, który pozytywnie zaliczył egzamin praktyczny.

Ćwiczenia-['W11', 'U11', 'W12', 'U12', 'W13', 'U13', 'W14', 'U14', 'W15', 'U15', 'W16', 'U16', 'W1', 'U1', 'K1', 'W2', 'U2', 'K2', 'W3', 'U3', 'K3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'K5', 'W6', 'U6', 'K6',

'W7', 'U7', 'K7', 'W8', 'U8', 'W9', 'U9', 'W10', 'U10']-Aby zaliczyć ćwiczenia i seminaria oraz uzyskać możliwość do przystąpienia do egzaminu studenci muszą pozytywnie zaliczyć :

1. Kolokwium pisemne w pierwszym dniu ćwiczeń- znajomość budowy skóry oraz wykwitów pierwotnych i wtórnych w chorobach dermatologicznych. Kolokwium składa się z 5 pytań otwartych, po 1 punkcie za każdą prawidłową odpowiedź. Czas trwania sprawdzianu 10 min.
2. Kolokwium pisemne ostatniego dnia zajęć- obejmujące wiedzę zdobytą podczas ćwiczeń i seminariów obejmujące 10 krótkich pytań otwartych . Czas trwania 20 min

Seminarium-['W11', 'U11', 'W12', 'U12', 'W13', 'U13', 'W14', 'U14', 'W15', 'U15', 'W16', 'W1', 'W2', 'U2', 'W3', 'U3', 'K3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'K5', 'W6', 'U6', 'K6', 'W7', 'U7', 'K7', 'W8', 'U8', 'W9', 'W10']-Aby zaliczyć ćwiczenia i seminaria oraz uzyskać możliwość do przystąpienia do egzaminu studenci muszą pozytywnie zaliczyć :

1. Kolokwium pisemne w pierwszym dniu ćwiczeń- znajomość budowy skóry oraz wykwitów pierwotnych i wtórnych w chorobach dermatologicznych. Kolokwium składa się z 5 pytań otwartych, po 1 punkcie za każdą prawidłową odpowiedź. Czas trwania sprawdzianu 10 min.
2. Kolokwium pisemne ostatniego dnia zajęć- obejmujące wiedzę zdobytą podczas ćwiczeń i seminariów obejmujące 10 krótkich pytań otwartych . Czas trwania 20 minut.

Ocena pracy i współpracy w grupie.

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

Wykład-(Egzamin pisemny)-['W1', 'W2', 'U2', 'W3', 'U3', 'K3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'W6', 'K6', 'W7', 'U7', 'K7', 'W8', 'W9', 'W10', 'W11', 'W12', 'U12', 'W13', 'U13', 'W14', 'U14', 'W15', 'U15', 'W16']-Egzamin teoretyczny jest przeprowadzany w formie pisemnej i składa się z 60 pytań jednokrotnego wyboru. Aby zdać egzamin końcowy należy uzyskać co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi.

Przy wystawianiu oceny końcowej stosuje się następującą skalę ocen:

60-69%- ocena 3,0

70-77%- ocena 3,5

78-85% - ocena 4,0

86-93 % - ocena 4,5

94-100%- ocena 5,0

Ćwiczenia-(Kolokwium pisemne)-['W1', 'U1', 'W2', 'U2', 'W3', 'U3', 'K3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'U6', 'K6', 'W7', 'U7', 'K7', 'W8', 'W9', 'W10', 'W11', 'W12', 'U12', 'W13', 'U13', 'W14', 'U14', 'W15', 'U15', 'W16']-Aby zaliczyć ćwiczenia i seminaria oraz uzyskać możliwość przystąpienia do egzaminu studenci muszą pozytywnie zaliczyć :

1. Kolokwium pisemne w pierwszym dniu ćwiczeń- znajomość budowy skóry oraz wykwitów pierwotnych i wtórnych w chorobach dermatologicznych. Kolokwium składa się z 5 pytań otwartych, po 1 punkcie za każdą prawidłową odpowiedź. Czas trwania sprawdzianu 10 min.
2. Kolokwium pisemne ostatniego dnia zajęć- obejmujące wiedzę zdobytą podczas ćwiczeń i seminariów obejmujące 10 krótkich pytań otwartych . Czas trwania 20 min

Oceny z kolokwiów i zadań praktycznych nie mogą być poprawione

Ćwiczenia-(Esej)-['W1', 'K1', 'W2', 'K2', 'W3', 'U3', 'K3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'K5', 'U6', 'K6', 'W7', 'U7', 'K7', 'W8', 'U8', 'U9', 'W10', 'U10', 'W11', 'U11', 'W12', 'U12', 'W13', 'U13', 'W14', 'U14', 'W15', 'U15', 'W16']-Esej- w trakcie ćwiczeń student sporządza historię przebiegu choroby pacjenta przydzielonego przez asystenta.

Wykład-(Kolokwium praktyczne)-['W1', 'U1', 'K1', 'W2', 'U2', 'K2', 'W3', 'U3', 'K3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'K5', 'W6', 'U6', 'K6', 'W7', 'U7', 'K7', 'W8', 'U8', 'W9', 'U9', 'W10', 'U10', 'W11', 'U11', 'W12', 'U12', 'W13', 'U13', 'W14', 'U14', 'W15', 'U15', 'W16', 'U16']-Do egzaminu praktycznego przystępuje student, który zakończył kurs „Dermatologia z wenerologią” z pozytywną oceną.

Egzamin praktyczny polega na uzyskaniu pozytywnej oceny z badania dermatologicznego – polegającego na dokładnym opisanu stanu miejscowego, metod diagnostycznych pomocnych w rozpoznaniu schorzenia, różnicowaniu i zaproponowaniu leczenia.

Seminarium-(Kolokwium pisemne)-[]-Aby zaliczyć ćwiczenia i seminaria oraz uzyskać możliwość przystąpienia do egzaminu studenci muszą pozytywnie zaliczyć :

1. Kolokwium pisemne w pierwszym dniu ćwiczeń- znajomość budowy skóry oraz wykwitów pierwotnych i wtórnych w chorobach dermatologicznych. Kolokwium składa się z 5 pytań otwartych, po 1 punkcie za każdą prawidłową odpowiedź. Czas trwania sprawdzianu 10 min.
2. Kolokwium pisemne ostatniego dnia zajęć- obejmujące wiedzę zdobytą podczas ćwiczeń i seminariów obejmujące 10 krótkich pytań otwartych . Czas trwania 20 min

Oceny z kolokwiów i zadań praktycznych nie mogą być poprawione

Wykład-(Egzamin ustny)-['W1', 'W2', 'U2', 'W3', 'U3', 'W4', 'U4', 'K4', 'W5', 'U5', 'W6', 'K6', 'W7', 'U7', 'K7', 'W8', 'W9', 'W10', 'W11', 'W12', 'U12', 'W13', 'U13', 'W14', 'U14', 'W15', 'U15', 'W16']-Do egzaminu zerowego dopuszczeni są studenci posiadający 13 punktów z kolokwium pierwszego i ostatniego dnia zajęć.

Egzamin zerowy ma formę ustną – student losuje zastaw trzech pytań otwartych. W przypadku niezdania tego egzaminu, student nie uzyskuje oceny niedostatecznej i zachowuje prawo do kolejnych podejść.

Literatura:

1. ***Dermatology, Dermatologia***, Wolfram Sterry, Ralf Paus, Walter H.C. Burgdorf. Polish version: Waldemar Placek, Czelej, Lublin, 2007, Strony: , Tom: **(literatura podstawowa)**
2. ***Współczesna dermatologia***, Lidia Rudnicka, Małgorzata Olszewska, Marta Sar-Pomian, Adriana Rakowska, PZWL, Warszawa, 2022, Strony: -, Tom:I,II **(literatura podstawowa)**
3. ***Dermatologia interwencyjna***, Red. Agnieszka Owczarczyk-Saczonek, Termedia, Poznań, 2021, Strony: -, Tom:I **(literatura podstawowa)**
4. ***Dermatologia, Braun-Falco***, W. H. C. Burgdorf, G. Plewig, H. H. Wolff, M. Landthaler, Czelej, Lublin, -, Strony: -, Tom:I-V (literatura uzupełniająca)
5. ***Dermatologia w praktyce***, Maria Błaszczuk-Kostanecka, Hanna Wolska, PZWL, Warszawa, 2004, Strony: -, Tom:- (literatura uzupełniająca)



Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B

48SJ-DERM

2024L

ECTS: 3.00

Dermatology

Dermatology

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	15 h
- udział w: Seminarium	10 h
- udział w: Ćwiczenia	35 h
- konsultacje	5 h
Ogółem: 65 h	

2. Samodzielna praca studenta:

Esej.	10.00 h
Ogółem: 10.00 h	

Ogółem (godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta): 75.00 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS = 75.00 h : 25 h/ECTS = **3.00 ECTS**

Średnio: 3.00 ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	2.60 ECTS
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta	0.40 ECTS