POZNAŃSKA AKADEMIA MEDYCZNA NAUK STOSOWANYCH
IM. KSIĘCIA MIESZKA I W POZNANIU

WYDZIAŁ LEKARSKI
KIERUNEK LEKARSKI
JEDNOLITE STUDIA MAGISTERSKIE
PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI
SZCZEGÓŁOWY PROGRAM ZAJĘĆ

Informacje ogólne

<table>
<tr><td colspan="10">Nazwa zajęć:
CHOROBY SKÓRNE I WENERYCZNE</td></tr>
<tr><td colspan="2">1. Kod zajęć: L_III-5_37</td><td colspan="8">2. Liczba punktów ECTS: 2</td></tr>
<tr><td>3. Kierunek:</td><td>Lekarski</td><td>6. Liczba godzin:</td><td>ogółem</td><td>wykłady</td><td>e-learning</td><td>ćwiczenia</td><td>seminaria</td><td>Praktyczne nauczanie kliniczne</td><td>Praktyki zawodowe</td></tr>
<tr><td>4. Rok studiów</td><td>III</td><td>7. Zajęcia stacjonarne:</td><td>40</td><td>10</td><td></td><td>25 w tym 5 w CSM</td><td>5</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>5. Semestr:</td><td>V</td><td>8. Poziom studiów:</td><td colspan="7">JEDNOLITE MAGISTERSKIEJ</td></tr>
<tr><td colspan="10">Koordynator przedmiotu i osoby prowadzące zajęcia:
Dr n. med. Anna Rosińska, dr n. med. Anita Rokowska-Waluch</td></tr>
<tr><td>9. Forma zaliczenia:</td><td>Egzamin</td><td colspan="2">10. Język wykładowy:</td><td colspan="6">polski</td></tr>
</table>

Informacje szczegółowe

1. Cele kształcenia (intencje wykładowcy):	
C1.	Nabycie wiedzy z zakresu epidemiologii, rozpoznawania, leczenia i profilaktyki chorób skóry oraz zakażeń przenoszonych drogą płciową.
C2.	Nabycie umiejętności przeprowadzenia badania dermatologicznego i wenerologicznego pacjenta.
C3.	Zapoznanie się z etiopatogenezą chorób skóry i chorób przenoszonych drogą płciową w stopniu umożliwiającym diagnostykę różnicową, a także zasady leczenia tych schorzeń.
C4.	Nabycie wiedzy z zakresu podstaw dermatologii estetycznej i zabiegowej.
C5.	Zapoznanie z zasadami diagnostyki klinicznej i laboratoryjnej chorób skóry i chorób przenoszonych drogą płciową.

2. Wymagania wstępne:

Wiedza, umiejętności i kompetencje z zakresu poprzednich lat/semestrów studiów.

3. Efekty uczenia się wybrane dla zajęć:

W zakresie wiedzy

Symbol efektu uczenia się	Symbol przedmiotowego efektu kształcenia	Opis zmodyfikowanego dla zajęć założonego efektu uczenia się *(Po zakończeniu zajęć dla potwierdzenia osiągnięcia efektów uczenia się słuchacz:)*	Sposób weryfikacji efektu	Symbol postawionego celu/ów
E.W33.	**L_37-III_E.W33.**	Zna i rozumie uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne, przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego oraz profilaktycznego najczęstszych chorób zakaźnych oraz ich powikłań: 4) grzybic, w tym kandydozy, aspergilozy i pneumocystozy;	Egzamin w formie pisemnej, ocena przygotowania i aktywności podczas zajęć, obserwacja, dyskusja, ocena poziomu wykonania zadania	C1
E.W35.	**L_37-III_E.W35.**	Zna i rozumie uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne, przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach dermatologicznych i przenoszonych drogą płciową;		C1, C3, C4
E.W39.	**L_37-III_E.W39.**	Zna i rozumie rodzaje materiałów biologicznych wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej i zasady pobierania materiału do badań;		C1, C2, C5

W zakresie umiejętności

Symbol efektu uczenia się	Symbol przedmiotowego	Opis zmodyfikowanego dla zajęć założonego efektu uczenia się	Sposób weryfikacji efektu	Symbol postawionego celu/ów

	efektu 2kształcenia			
E.U9.	**L_37-III_E.U9.**	Potrafi rozpoznać najczęstsze objawy choroby u dorosłych, zastosować badania diagnostyczne i interpretować ich wyniki, przeprowadzić diagnostykę różnicową, wdrożyć terapię, monitorować efekty leczenia oraz ocenić wskazania do konsultacji specjalistycznej, w szczególności w przypadku objawów takich jak: 9) wysypka;	Egzamin w formie pisemnej, ocena przygotowania i aktywności podczas zajęć, obserwacja, ocena poziomu wykonania zadania	C2, C3, C4, C5
E.U18.	**L_37-III_E.U18.**	Potrafi prowadzić dokumentację medyczną pacjenta, w tym elektroniczną, zgodnie z przepisami prawa..		C3, C4, C5
W zakresie kompetencji społecznych				
Symbol efektu uczenia się	**Symbol przedmiotowego efektu kształcenia**	**Opis zmodyfikowanego dla zajęć założonego efektu uczenia się**	**Sposób weryfikacji efektu**	**Symbol postawionego celu/ów**
K.1	**L_37-III_K.1**	Jest gotów do nawiązania i utrzymania głębokiego oraz pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych;	Obserwacja, dyskusja	C1, C2, C3, C4, C5
K. 2.	**L_37-III_K.2**	Jest gotów do kierowania się dobrem pacjenta;		
K.3.	**L_37-III_K.3**	Jest gotów do przestrzegania tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta;		
K.4	**L_37-III_K.4**	Jest gotów do podejmowania działań wobec pacjenta w oparciu o zasady etyczne, ze świadomością społecznych uwarunkowań i ograniczeń wynikających z choroby;		
K.5.	**L_37-III_K.5.**	Jest gotów do dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych;		
K.8.	**L_37-III_K.8.**	Jest gotów do formułowania wniosków z własnych pomiarów lub obserwacji;		

K.11	**L_37-III_K.11**	Jest gotów do przyjęcia odpowiedzialności związanej z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności zawodowej, w tym w kategoriach bezpieczeństwa własnego i innych osób.		

4. Treści programowe:

Symbol treści programowych	Treści programowe	Odniesienie do efektów uczenia się
	WYKŁADY	
T1	Morfologia i czynności skóry. Podstawy diagnostyki w dermatologii i wenerologii.	E.W.33, EW.35, E.W.39, E.U.9, E.U.18, K.1-5, K.8, K11
T2	Choroby bakteryjne skóry.	
T3	Choroby wirusowe skóry.	
T4	Grzybice skóry.	
T5	Znaczenie kliniczne i epidemiologiczne zakażeń przenoszonych drogą płciową. Choroby przenoszone drogą płciową przebiegające z owrzodzeniami narządów płciowych.	
T6	Kiła – etiologia, patogeneza, obraz kliniczny i leczenie.	E.W.33, E.W.35, E.W.39, E.U.9, E.U.18, K.1-5, K.8, K11
T7	Rzeżączka i nierzeżączkowe zakażenia przenoszone drogą płciową.	
T8	Wirusowe zakażenia przenoszone drogą płciową.	
T9	Zakażenie HIV i AIDS - związek z innymi chorobami przenoszonymi drogą płciową.	
	ĆWICZENIA	
T10	Choroby alergiczne: pokrzywka, osutki polekowe, atopowe zapalenie skóry, wyprysk.	E.W.33, EW.35, E.W.39, E.U.9, E.U.18, K.1-5, K.8, K11
T11	Choroby pęcherzowe.	
T12	Choroby tkanki łącznej.	
T13	Łuszczyca i dermatozy łuszczycopodobne.	
T14	Zasady leczenia zewnętrznego chorób skóry. Podstawowe leki dermatologiczne do stosowania miejscowego. Kortykosteroidy i wskazania do ich stosowania miejscowego. Dermatologiczne objawy niepożądane kortykosteroidoterapii ogólnej i miejscowej.	
T15	Podstawy dermatologii zabiegowej.	
T16	Zasady badania pacjenta w kierunku zakażeń przenoszonych drogą płciową.	
T17	Diagnostyka laboratoryjna rzeżączki i nierzeżączkowych zakażeń cewki moczowej i narządu rodnego.	
T18	Diagnostyka laboratoryjna kiły.	

T19	Diagnostyka laboratoryjna grzybic.	
SEMINARIA		
T20	Choroby naczyniowe skóry.	E.W.33, EW.35, E.W.39, E.U.9, E.U.18, K.1-5, K.8, K11
T21	Dermatozy rumieniowe i grudkowe.	
T22	Choroby pasożytnicze skóry.	
T23	Zaburzenia barwnikowe skóry i błon śluzowych.	
T24	Zasady dermatoskopii.	
T25	Stany przedrakowe skóry i raki in situ. Nowotwory złośliwe skóry.	
T26	Chłoniaki i stany poprzedzające.	
T27	Gruźlica skóry – obraz kliniczny, diagnostyka, leczenie.	
T28	Choroby gruczołów łojowych i potowych.	
T29	Fotodermatozy i uszkodzenia skóry czynnikami fizykalnymi.	
T30	Choroby zawodowe skóry. Zasady diagnostyki laboratoryjnej chorób alergicznych skóry.	
T31	Schorzenia włosów i paznokci.	
T32	Wybrane metody fizykoterapeutyczne i wskazania do ich stosowania w chorobach skóry (światłolecznictwo, krioterapia, laseroterapia i rentgenoterapia).	
T33	Dermatologia i wenerologia w praktyce ambulatoryjnej.	

5.Warunki zaliczenia:
(typ oceniania D – F – P)/metody oceniania/ kryteria oceny:

Egzamin praktyczny – ma na celu wykazanie się studenta umiejętnością badania pacjenta i różnicowania zmian chorobowych, znajomością budowy i fizjologii skóry oraz symptomatologii chorób skóry i chorób przenoszonych drogą płciową

Egzamin teoretyczny - w formie testu pisemnego. Test składa się z 90 pytań. Czas trwania testu wynosi 90 minut.

W teście pisemnym skala ocen jest następująca:

dostatecznie (3,0) - ≥ 60% prawidłowych odpowiedzi (na 54 – 62 pytania),
dość dobrze (3,5) - ≥ 70% prawidłowych odpowiedzi (na 63 – 71 pytań),
dobrze (4,0) - ≥ 80% prawidłowych odpowiedzi (na 72 - 78 pytań),
ponad dobrze (4,5) - ≥ 88% prawidłowych odpowiedzi (na 79 – 84 pytań),
bardzo dobrze (5,0) - ≥ 94% prawidłowych odpowiedzi (na 85 - 90 pytań).

6. Metody prowadzenia zajęć:

Wykład z prezentacją multimedialną, konwersatorium, ćwiczenia, analiza przypadku.

7. Literatura ***(podajemy wyłącznie pozycje do przeczytania przez słuchaczy a nie wykorzystywane przez wykładowcę)***

Literatura obowiązkowa:	**Literatura zalecana**:
Czarnecka-Operacz M., *Dermatologia w praktyce cz. 1 i 2*, PZWL, Warszawa 2018, 2019.	Rutkowski P., *Czerniak – współczesne podejście*, PZWL, Warszawa 2019.
Nowicki R., *Dermatologia i choroby przenoszone drogą płciową*, PZWL, Warszawa 2019.	Narbutt J., Skibińska M., *Nowoczesne leczenie ogólne w dermatologii cz. 1 i 2*, PZWL, Warszawa 2020.
Zalewska-Janowska A., Błaszczyk H., *Dermatologia w gabinecie lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej*, PZWL, Warszawa 2021.	Mroczkowski T.F., *Choroby przenoszone drogą płciową tom 1 i 2*, Czelej, Lublin 2022.
Majewski S., Rudnicka I., Pniewski T., *Dermatozy i zakażenia zewnętrznych narządów płciowych*, PZWL, Warszawa 2018.	Wojdała E., *Kiła*, Czelej, Lublin 2018.

8. Kalkulacja ECTS – proponowana: ***(na podstawie poniższego przykładu)***	
Forma aktywności/obciążenie studenta	**Godziny na realizację**
Godziny zajęć (wg harmonogramu realizacji programu studiów) z wykładowcą	40
Praca własna studenta	20
SUMA GODZIN	60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW **ECTS** DLA ZAJĘĆ	2

Niniejszy dokument jest własnością PAM NS im. Księcia Mieszka I i nie może być kopiowany, przetwarzany, publikowany, przegrywany, przesyłany pocztą, przekazywany, rozpowszechniany lub dystrybuowany w inny sposób. Dokument podlega ochronie wynikającej z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz ustawie z dnia z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1781).