

KARTA MODUŁU (sylabus)

1. Nazwa modułu: ALERGOLOGIA DLA KOSMETOLOGÓW		2. punkty ECTS
		2
		3. kod ECTS
		S/N2IKOS-O-ALERG-II
4. Kierunek studiów: Kosmetologia	5. Ścieżka kształcenia: -	
6. Semestr studiów: II	7. Stopień: studia II stopnia	
8. Forma studiów: studia stacjonarne/niestacjonarne	9. Język wykładowy: polski	
10. Status modułu: obligatoryjny	11. Sposób zaliczenia: zaliczenie	
12. Grupa: moduł z zakresu kształcenia podstawowego		
13. Forma zajęć	14. Metody dydaktyczne	15. Sposób realizacji zajęć
wykład	wykład z prezentacją multimedialną/ wykład konwersatoryjny	zajęcia prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość
ćwiczenia audytoryjne	ćwiczenia audytoryjne: analiza przypadków, analiza tekstów, dyskusja, uczenie się przez objaśnianie	zajęcia prowadzone w salach dydaktycznych
16. Cele i zadania modułu:		
1. Zapoznanie studentów z: <ul style="list-style-type: none"> a) elementarną terminologią właściwą dla alergologii, b) podstawami diagnostyki chorób alergicznych, c) biologicznym i środowiskowym podłożem reakcji alergicznych i mechanizmów ich rozwoju, d) rodzajami substancji uczulających oraz odczulających. 		
17. Wymagania formalne:		
1. Obecność na zajęciach organizowanych w formie ćwiczeń audytoryjnych. 2. Możliwość usprawiedliwienia nieobecności wyłącznie na podstawie zwolnienia lekarskiego.		
18. Wymagania wstępne:		
1. Posiadanie elementarnej wiedzy z obszaru alergologii. 2. Ugruntowana wiedza z zakresu anatomii, fizjologii i patofizjologii, histologii i biochemii wykładowanej na poziomie studiów I stopnia.		
19. Treści programowe:		
lp.	W - wykład / K - konwersatorium:	
W1	Wprowadzenie do modułu. Terminologia. Rys historyczny. Mechanizmy powstawania alergii.	
W2	Biologiczne przyczyny rozwoju chorób alergicznych – teorie i hipotezy.	
W3	Środowiskowe przyczyny rozwoju chorób alergicznych – teorie i hipotezy.	
W4	Patofizjologia chorób alergicznych.	
W5	Diagnostyka, rozpoznanie i przebieg chorób alergicznych.	
W6	Profilaktyka chorób alergicznych.	
lp.	C – ćwiczenia:	
C1	Alergie skórne – obraz kliniczny, profilaktyka, leczenie.	
C2	Alergie oczu – obraz kliniczny, profilaktyka, leczenie.	

C3	Alergie pokarmowe – obraz kliniczny, profilaktyka, leczenie.
C4	Wstrząs anafilaktyczny – definicja, czynniki wywołujące, klinika i diagnostyka, profilaktyka, postępowanie.
C5	Reakcje nadwrażliwości na produkty medyczne i kosmetyczne – definicje, klinika i diagnostyka, reakcje niepożądane, profilaktyka, leczenie.
C6	Immunoterapie i immunoprofilaktyka.
20. Zakładane efekty uczenia się:	
Wiedza: <i>zbiór opisów, faktów, zasad, teorii i praktyk, przyswojonych w procesie uczenia się, odnoszących się do dziedziny uczenia się lub działalności zawodowej</i>	
Nr efektu	Efekt uczenia się - WIEDZA
	Student, który zaliczył moduł:
01	zna i opisuje mechanizmy powstawania reakcji alergicznych.
02	zna biologiczne i środowiskowe uwarunkowania rozwoju chorób alergicznych, w tym przede wszystkim skóry.
03	zna przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i leczenia chorób alergicznych.
Umiejętności: <i>zdolność wykonywania zadań i rozwiązywania problemów właściwych dla dziedziny uczenia się lub działalności zawodowej</i>	
Nr efektu	Efekt uczenia się - UMIEJĘTNOŚCI
	Student, który zaliczył moduł:
04	potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w praktyce i na podstawie przeprowadzonego wywiadu diagnostycznego rozpoznać objawy alergii.
05	analizuje zależności pomiędzy wystąpieniem alergii, a jej uwarunkowania biologicznymi i środowiskowymi.
06	potrafi podjąć działania profilaktyczne mające na celu minimalizowanie zagrożenia wystąpienia reakcji alergicznych u klienta, dzięki bezpośredniej współpracy z lekarzem specjalistą.
Kompetencje społeczne: <i>zdolność do kształtowania własnego rozwoju oraz autonomicznego i odpowiedzialnego uczestnictwa w życiu zawodowym i społecznym, z uwzględnieniem etycznego kontekstu własnego postępowania</i>	
Nr efektu	Efekt uczenia się - KOMPETENCJE
	Student, który zaliczył moduł:
07	jest świadomy własnych ograniczeń i wie kiedy należy się zwrócić o pomoc do specjalisty.
08	dostrzega konieczność ciągłego rewidowania i pogłębiania swojej wiedzy.
20a. Odniesienie modułowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się:	
Nr efektu modułowego	Symbol EKK
01	KK2P_W02, KK2P_W12
02	KK2P_W10
03	KK2P_W03
04	KK2P_U06
05	KK2P_U02
06	KK2P_U01
07	KK2P_K07
08	KK2P_K02
21. Sposoby oceny:	
F – formująca: F5-odpowiedź ustna	P – podsumowująca: P4-zaliczenie na ocenę
22. Sposób weryfikacji efektów uczenia się:	

Nr efektu	Treści programowe	Sposób oceny
01	W1, C1-C5	F5, P4
02	W1-W3, C1-C5	F5, P4
03	W4-W6, C1-C6	F5, P4
04	W1-W6, C1-C6	F5, P4
05	W1-W3, C1-C5	F5, P4
06	W6, C1-C5	F5, P4
07	W1-W6, C1-C6	F5, P4
08	W1-W6, C1-C6	F5, P4

23. Warunek zaliczenia modułu:
 Uzyskanie pozytywnej oceny z zaliczenia, na które składa się ocena z odpowiedzi ustnych oraz pisemnego zaliczenia końcowego według skali:

<i>Dostateczny</i>	<i>Dostateczny plus</i>	<i>Dobry</i>	<i>Dobry plus</i>	<i>Bardzo dobry</i>
50-59%	60-69%	70-79%	80-89%	90-100%

24. Całkowity nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia efektów uczenia się w godzinach oraz punktach ECTS:

Ogółem stacjonarne	Ogółem niestacjonarne	stacjonarne	niestacjonarne
50 h	50 h	2 ECTS	
- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego		1,4 ECTS [w tym 0,6 ECTS online]	1,12 ECTS [w tym 0,48 ECTS online]
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy		0,6 ECTS	0,88 ECTS

25. Wykaz **literatury podstawowej** (wykorzystywana podczas zajęć i studiowana samodzielnie przez studenta)

1. Medrała W., Podstawy alergologii, Wrocław 2006.
2. Fala A., Alergia, choroby alergiczne, astma, TOM I i II, Liszki 2010.
3. Bartuzi Z., Alergologia dla studentów i lekarzy, Toruń 2013.
4. Pawliczak R., Alergologia – kompendium, Poznań 2018.

26. Wykaz **literatury uzupełniającej**:

1. Obtułowicz K., Alergologia praktyczna, Warszawa 1999.
2. Giliński W., Rudzki E., Alergologia dla lekarzy i dermatologów, Lublin 2002.
3. Siłny W., Czarnecka-Operacz M., Jenerowicz D., Olek-Hrab K., Żmudzińska M., Teresiak-Mikołajczak E., Leksykon alergicznych chorób skóry i reakcji polekowych, Poznań 2009.
4. Durajski Ł., Alergie. Fakty i mity, Warszawa 2021.
5. Kruszewski J., Analiza przypadków klinicznych w alergologii Leczenie farmakologiczne w praktyce polskich lekarzy, Warszawa 2021.