

SYLABUS

Alergologia

Informacje podstawowe

Jednostka organizacyjna: Wydział Profilaktyki i zdrowia	Rok akademicki 2026/2027		
Kierunek studiów: Kosmetologia stosowana	Rok studiów/ semestr Rok I; sem. 1		
Poziom kształcenia: Studia podyplomowe	Kod przedmiotu: K –treści kierunkowe /P –treści podstawowe / H-treści humanistyczne lub społeczne		
Poziom kwalifikacji PRK: VI			
Odniesienie do efektów uczenia się na poziomie 6 wskazanych w uniwersalnych charakterystykach poziomów PRK: P6U_W; P6U_U; P6U_K			
Forma studiów: niestacjonarne	Statut przedmiotu: Obowiązkowy		
Profil studiów: praktyczny	Forma weryfikacji uzyskanych efektów uczenia się: zaliczenie na ocenę		
Dyscypliny: Nauki o zdrowiu/ Nauki medyczne	Liczba punktów ECTS: 2		
Koordynator przedmiotu:			
Prowadzący zajęcia:			
Wymagania wstępne: Przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu student powinien posiadać podstawową wiedzę i umiejętności, oparte na zdobytej wiedzy w zakresie szkoły średniej z dziedziny biologii i chemii.			
Założenia i cele dla przedmiotu: Zapoznanie z biologicznym podłożem reakcji alergicznych i mechanizmów ich rozwoju objętych programem nauczania, jednostek chorobowych stanowiących kliniczne formy manifestacji alergii, ich przebiegu, różnicowania, rokowania oraz podstaw leczenia. Poznanie repertuaru najczęstszych substancji mogących wywoływać reakcje alergiczne, obecnych w żywności, kosmetykach, lekach, środowisku domowym, zawodowym i zewnętrznym. Zapoznanie z objawami reakcji alergicznych i stosowania podstawowych zasad pomocy w przypadku ich wystąpienia.			
Efekty uczenia się dla przedmiotu			
Efekty w zakresie:	Odniesienie do efektów uczenia się na poziomie 6 charakterystyk	Kierunkowe efekty uczenia się	Metody weryfikacji

	pierwszego stopnia PRK			
Wiedzy- Student zna i rozumie:				
biologiczne przyczyny i mechanizmy reakcji alergicznych; terminologię dotyczącą chorób alergicznych w zakresie niezbędnym dla kosmetologa.	P6S_WK P6S_WG	K_W22	dwa kolokwia śródsesestralne	
Umiejętności- Student potrafi:				
zebrać wywiad i taktownie przekazać informacje dotyczące problemów alergicznych klienta; podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne i edukacyjne w zakresie rozpoznanego problemu alergicznego klienta; sformułować plan działań adekwatny do zagrożeń związanych z alergią/chorobą alergiczną klienta; identyfikować powikłania alergiczne związane z wykonywanym zawodem kosmetologa.	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	K_U22	ocena aktywności	
Kompetencji społecznych- Student jest gotów do:				
uczenia się przez całe życie; pogłębiania wiedzy; śledzenia nowości i aktualności branżowe	P6S_KK P6S_KR	K_K01	obserwacja pracy studenta;	
Bilans punktów ECTS				
Szacowany nakład pracy				
Forma	Liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
	Sem 1	Sem 2	Sem 1	Sem 2
Wykład	-	10	-	1
Ćwiczenia	-	-		-
Seminarium		5		1
Praca własna studenta		-		-
Łączny nakład pracy studenta	15		2	
Liczba godzin kontaktowych	15			
Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	-		-	
Kryteria oceny				
Kryteria oceny pracy etapowej	Ocena niedostateczna (2,0)- student nie osiągnął wymaganych efektów uczenia się; student powinien gruntownie powtórzyć całość materiału			poniżej 61%
	Ocena dostateczna (3,0)- student osiągnął efekty w stopniu dostatecznym; praca spełnia minimalne kryteria			61-78%
	Ocena dość dobra (3,5)- student osiągnął efekty w stopniu dość dobrym; praca zadowolająca, ale ze znaczącymi (istotnymi) brakami			78,5-86%
	Ocena dobra (4,0)- student osiągnął efekty w stopniu dobrym; praca dobra jednak z szeregiem zauważalnych błędów			86,5-84%
	Ocena ponad dobra (4,5)- student osiągnął efekty w stopniu ponad dobrym; praca powyżej przeciętnej nielicznymi błędami			85,5-92%
	Ocena bardzo dobra (5,0)- student osiągnął efekty w stopniu bardzo dobrym; praca wskazująca na opanowanie wymaganej wiedzy z dopuszczeniem jedynie drugorzędnych błędów			92,5-100%
Literatura				
Literatura obowiązkowa	Krystyna Obtulowicz, Alergologia, PZWL, 2020 Rafał Pawliczak Alergologia. Kompendium, Termedia 2018 Magdalena Czarnecka-Operacz, Dorota Jenerowicz; Problemy alergologiczne w dermatologii estetycznej; PZWL Wydawnictwo Lekarskie; Warszawa wyd. 1, 2024			

Literatura dodatkowa		Alergia. Wyd.2 Holgate S.T., Church M.K., Lichtenstein L.M., Lublin 2003 Alergeny, Rudzki E., Kraków 2008 Podstawy alergologii. red. Wojciech Mędrala. Górnicki Wydawnictwo Medyczne, Wrocław 2006. Alergologia w praktyce. Rüdiger Wahl, Aldina Silva-Rodrigues. α-medica press, Bielsko-Biała 2007. Choroby skóry i choroby przenoszone drogą płciową. Jabłońska S. Majewski S. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa, 2005.	
Treści programowe			
L.P.	Treści programowe	Forma prowadzenia zajęć	Liczba godzin
SEMESTR 2			
1	Rozwój znajomości alergii – rys historyczny. Podstawowe pojęcia i definicje używane w alergologii. Genetyczne i immunologiczne podłoże reakcji alergicznych. Alergia a atopia. Typy reakcji alergicznych według Gella i Coombsa. Współczesna klasyfikacja zjawisk alergicznych i pseudoalergicznych. Spektrum objawów reakcji alergicznych.	Wykład	2
2	Charakterystyka alergenów: definicja, struktura biochemiczna, nomenklatura, klasyfikacja. Charakterystyka alergenów wziewnych, wewnątrzdromowych i atmosferycznych. Charakterystyka alergenów pokarmowych, roślinnych i zwierzęcych. Charakterystyka alergenów kontaktowych.	Wykład	2
3	Choroby z kręgu atopii. Pojęcie atopii. Genetyczne i immunologiczne podłoże atopii. Epidemiologia chorób atopowych zależnie od płci i wieku. Marsz atopowy. Fenomen wzrostu zachorowań na alergię. Atopowe zapalenie skóry. Liszaj pokrzywkowy. Neurodermit ograniczony. Profilaktyka atopowego zapalenia skóry: pierwotna, wtórna i dodatkowa.	Wykład	2
4	Pokrzywka i obrzęk naczynioruchowy: przyczyny, patomechanizmy, klasyfikacja, obrazy kliniczne, diagnostyka, leczenie.	Wykład	2
5	Pojęcie wyprysku jako obrazu klinicznego. Wyprysk kontaktowy alergiczny i z podrażnienia: przyczyny, mechanizm, obraz kliniczny, diagnostyka, leczenie. Nietypowe formy wyprysku: fotokontaktowy, łojotokowy, mikrobowy, potnicowy, podudzi, z braku natłuszczenia.	Wykład	2