



Alergologia dziecięca

1. METRYCZKA

Rok akademicki	2026/2027
Wydział	Lekarski
Kierunek studiów	Lekarski
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Poziom kształcenia	Jednolite magisterskie
Forma studiów	Stacjonarne i niestacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Fakultatywny
Forma weryfikacji efektów uczenia się	Zaliczenie
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	Kliniki Pneumonologii i Alergologii Wieku Dziecięcego
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Prof. dr hab. med. Marek Kulus
Koordinator przedmiotu	Dr med. Joanna Lange
Osoba odpowiedzialna za sylabus)	dr med. Joanna Lange lek. Agnieszka Szczukocka-Zych
Prowadzący zajęcia	dr hab. med.: Wojciech Feleszko, Katarzyna Grzela dr med.: . Witold Bartosiewicz, Joanna Lange, Agnieszka Mazur, Agnieszka – Szczukocka- Zych

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	IV rok, semestr zimowy	Liczba punktów ECTS	2.00
------------------------------	------------------------	----------------------------	------

FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ	Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim		
wykład (W)		
seminarium (S)	30	1.2
ćwiczenia (C)		
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	20	0.8

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Poszerzenie wiedzy z zakresu alergologii dziecięcej o dodatkowe tematy nieporuszane podczas zajęć na IV roku w ramach bloku z pulmonologii i alergologii dziecięcej
----	---

4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się	Efekty w zakresie (zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)
--	--

Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:

C.W23	typy reakcji nadwrażliwości, rodzaje niedoborów odporności i podstawy immunomodulacji;
E.W3	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób dzieci: 3) ostrych i przewlekłych chorób górnych i dolnych dróg oddechowych, wad wrodzonych układu oddechowego, gruźlicy, mukowiscydozy, astmy, alergicznego nieżytu nosa, pokrzywki, wstrząsu anafilaktycznego, obrzęku naczynioworuchowego,

Umiejętności – Absolwent* potrafi:

C.U8	posługiwać się reakcją antygen – przeciwciało w aktualnych modyfikacjach i technikach dla diagnostyki chorób zakaźnych, alergicznych, autoimmunizacyjnych i nowotworowych oraz chorób krwi;
C.U11	powiązać obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami oznaczeń laboratoryjnych;

E.U12	przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych i dzieci;
E.U16	planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne;
E.U18	proponować indywidualizację obowiązujących wytycznych terapeutycznych i inne metody leczenia wobec nieskuteczności albo przeciwwskazań do terapii standardowej;
E.U20	kwalifikować pacjenta do leczenia domowego i szpitalnego;
E.U24	interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyleń od normy;

**W załącznikach do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019 wspomina się o „absolwencie”, a nie studencie*

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	

6. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
S	Immunologia w praktyce-zaburzenia odporności. Immunologiczne podstawy chorób alergicznych.	C.W23, C.U8, E.U12, E.U20, E.U24,
S	Główne alergeny pokarmowe i ich charakterystyka. Objawy kliniczne i różne postaci alergii pokarmowej u dzieci.	E.W3, E.U16
S	Ukryte alergeny w diecie, dodatki stosowane do żywności.	E.U16
S	Prowokacje pokarmowe – rodzaje i ich znaczenie diagnostyczne. Profilaktyka i leczenie alergii pokarmowej	E.U16, E.U18
S	Anafilaksja praktycznie.	C.W.23, E.U16, E.U24
S	Praktyczna pielęgnacja skóry atopowej.	E.U.16, E.U.18

7. LITERATURA

Obowiązkowa

Alergologia w praktyce klinicznej red. Gawlik R., Jahnz-Różyk K., Kupczyk M., PZWL Warszawa 2023

Uzupełniająca

„Pediatria” tom 1 i 2 Kawalec W., Grenda R., Kulus M., PZWL 2024 wydanie 3

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
C.W23, E.W3, C.U8, C.U11, E.U12, E.U16, E.U18, E.U20, E.U24	Pytania sprawdzające przez osoby prowadzące na początku lub końcu każdyh zajęć	Obecność na zajęciach

9. INFORMACJE DODATKOWE

Zajęcia będą się odbywały w formie seminaryjnej we środy o godzinie 14.00 w Sali 003 2.DE Szpitala Pediatrycznego przy ul. Żwirki i Wigury w dwóch, maksymalnie trzech blokach. Będą prowadzone w semestrze zimowym.
Możliwa maksymalna liczba studentów – 30 osób.

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.

UWAGA

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów
Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich