



Choroby wewnętrzne z elementami onkologii - stany nagłe w schorzeniach o podłożu immunologicznym

1. METRYCZKA

Rok akademicki	2025/2026
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	Ratownictwo medyczne
Dyscyplina wiodąca	nauki o zdrowiu
Profil studiów	praktyczny
Poziom kształcenia	I stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	zaliczenie
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	Zakład Profilaktyki Zagrożeń Środowiskowych, Alergologii i Immunologii ul. Banacha 1a, blok E, I piętro 02-097 Warszawa 599-20-39, 599-20-40, 599-20-42 fax
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Prof. dr hab. n. med. Bolesław Samoliński
Koordynator przedmiotu	Dr hab. n. med. i n. o zdr. Andrzej Namysłowski 599-12-49 andrzej.namyslowski@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus)	Dr hab. n. med. i n. o zdr. Andrzej Namysłowski 599-12-49 andrzej.namyslowski@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	Prof. dr hab. n. med. Bolesław Samoliński Dr hab. n. med. i n. o zdr. Andrzej Namysłowski

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	II rok semestr zimowy	Liczba punktów ECTS	1
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		10	0,5
seminarium (S)			
ćwiczenia (C)		10	0,5
e-learning (e-L)			
zajęcia praktyczne (ZP)			
praktyka zawodowa (PZ)			
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		5	

3. CELE KSZTAŁCENIA	
C1	Zapoznanie z epidemiologią, patofizjologią stanów nagłych o podłożu immunologicznym.
C2	Kształtowanie umiejętności diagnozowania i postępowania w stanach nagłych o podłożu immunologicznym.
C3	Zapoznanie z zasadami profilaktyki stanów zagrażających życiu o podłożu immunologicznym.
C4	Kształtowanie umiejętności skutecznego zapobiegania wystąpieniu stanów zagrażających życiu.

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:	
W1 EK_C_W17	mechanizmy prowadzące do nagłych zagrożeń zdrowia i życia
W2 EK_C_W29	przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w zespole ostrej niewydolności oddechowej, zaostrzeniu przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, astmie, ostrych stanach zapalnych dróg oddechowych i odmie płucnowej
W3 EK_C_W32	zagadnienia śpiączki metabolicznej i stanów nagłego zagrożenia w endokrynologii

Umiejętności – Absolwent* potrafi:	
U1 EK_C_U7	przeprowadzać wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych
U2 EK_C_U10	przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu

*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	<i>(pole nieobowiązkowe)</i> Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
K1 EK_C_K05	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych

6. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
W1-Wykład	Budowa, fizjologia, patofizjologia układu odpornościowego. Epidemiologia, czynniki warunkujące ostre reakcje zagrażające życiu w alergologii.	EK_C_W17
W2-Wykład	Stany nagłe w alergologii: jednostki chorobowe, rozpoznanie, diagnostyka różnicowa, postępowanie, leczenie, profilaktyka.	EK_C_W17 EK_C_W29 EK_C_K05
C1-Ćwiczenia	Stany nagłe w niealergologicznych schorzeniach o podłożu immunologicznym: diabetologia, endokrynologia.	EK_C_U7 EK_C_U10 EK_C_K05
C2-Ćwiczenia	Stany nagłe w niealergologicznych schorzeniach o podłożu immunologicznym: nefrologia, transfuzjologia, neurologia.	EK_C_U7 EK_C_U10 EK_C_K05

7. LITERATURA	
Obowiązkowa	
1.	Kurek M.: Stany nagłe w alergologii. Medical Tribune, Warszawa, 2004.

Uzupełniająca

1. Zawisza E., Samoliński B.: Choroby alergiczne. PZWL, Warszawa, 1998.
2. Chapel H., Haeney M., Misbah S., Snowden N.: Immunologia kliniczna. Czelej, Lublin, 2009.

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
Np. A.W1, A.U1, K1	<i>Pole definiuje metody wykorzystywane do oceniania studentów, np. kartkówka, kolokwium, raport z ćwiczeń itp.</i>	Np. próg zaliczeniowy
W1, W2, W3, U1, U2, U3, U4, U5, U6, U7, K1	kolokwium ustne ocena 2,0 (ndst) 3,0 (dost) 3,5 (ddb) 4,0 (db) 4,5 (pdb) 5,0 (bdb)	zapamiętanie poniżej 50% informacji z zakresu wiedzy wyznaczonego przed kolokwium zapamiętanie 50 - 65 % informacji z zakresu wiedzy wyznaczonego przed kolokwium zapamiętanie 65 – 75 % informacji z zakresu wiedzy wyznaczonego przed kolokwium zapamiętanie 75 – 85 % informacji z zakresu wiedzy wyznaczonego przed kolokwium zapamiętanie 85 – 95 % informacji z zakresu wiedzy wyznaczonego przed kolokwium zapamiętanie powyżej 95% informacji z zakresu wiedzy wyznaczonego przed kolokwium

9. INFORMACJE DODATKOWE

dopuszczalna liczba nieobecności – 1 wykład, 1 ćwiczenia

odrobienie nieobecności – w trakcie kolokwium dodatkowe pytanie z zakresu tematyki opuszczonych zajęć

nielimitowana liczba możliwych terminów zaliczeń przedmiotu

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

KIERWONIK
Zakład Profilaktyki Zagrożeń
Środowiskowych, Alergologii i Immunologii
prof. dr hab. i med. Bolesław Samoliński