



Choroby wewnętrzne z elementami onkologii - badania fizykalne

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 Warszawa ul. Banacha 1a, Filia: Warszawa ul. Pawińskiego 3c	
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Prof. dr hab. n med. Bolesław Samoliński	
Koordynator przedmiotu	Dr hab. n med. i n o zdr. Agnieszka Lipiec agnieszka.lipiec@wum.edu.pl	
Osoba odpowiedzialna za sylabus	Dr hab. n med. i n o zdr. Agnieszka Lipiec	
Prowadzący zajęcia	Dr hab. n med. Barbara Bałan Dr hab. n med. i n o zdr Andrzej Namysłowski Dr hab. n med. i n o zdr Agnieszka Lipiec Mgr Ewa Bodzak	

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	II rok / II semestr	Liczba punktów ECTS	1
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		5	0,1
seminarium (S)			
ćwiczenia (C)		15	0,9
e-learning (e-L)			
zajęcia praktyczne (ZP)			
praktyka zawodowa (PZ)			
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		5	

3. CELE KSZTAŁCENIA	
C1	Nabywanie umiejętności przeprowadzania badania podmiotowego i przedmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i udzielania świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe;
C2	Poznanie zasad dokumentowania i analizy informacji o chorym, uzyskanych na podstawie badania podmiotowego i przedmiotowego, w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych;

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.W.25.	zasady badania podmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i świadczeń medycznych innych niż medyczne czynności ratunkowe;

C.W.26.	zasady badania fizykalnego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i udzielania świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe
C.W.34.	metody oceny stanu odżywienia;
Umiejętności – Absolwent* potrafi:	
C.U.1.	ocenić stan pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania ratunkowego
C.U.4.	przeprowadzić badanie fizykalne pacjenta
C.U.7.	przeprowadzić wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych
C.U.8.	ocenić stan świadomości pacjenta;
C.U.9.	ułożyć pacjenta w pozycji właściwej do jego stanu lub odniesionych obrażeń ciała
C.U.10.	przeprowadzić badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu;
C.U.11.	monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii
C.U.15.	ocenić i opisać stan somatyczny i psychiczny pacjenta
C.U.18.	monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi;
C.U.71	rozpoznać pewne znamiona śmierci i stwierdzić zgon pacjenta;

*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	(pole nieobowiązkowe) Efekty w zakresie
--------------------------	--

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

W1	
----	--

Umiejętności – Absolwent potrafi:

U1	
----	--

Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:

K.1	aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem;
K.2	przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta
K.6	kierowania się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem, jego rodziną lub opiekunem

6. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
W1	Zasady i sposób przeprowadzenia badania podmiotowego. Dokumentowanie, analiza i interpretacja wyników. Wprowadzenie do badania przedmiotowego.	C.W.25., C.W.26., C.W.34.
W2	Odrębności badania podmiotowego i przedmiotowego wieku dziecięcego i wieku senioralnego. Badanie kobiety ciężarnej.	C.W.25., C.W.26., C.W.34.
Ćw 1	Badanie podmiotowe w praktyce. Zasady i technika przeprowadzenia i dokumentowania ogólnego badania przedmiotowego, w tym stanu ogólnego i podstawowych parametrów życiowych. ABCDE - wstępna ocena pacjenta.	C.U.1, C.U.4., C.U.7, C.U.8., C.U.9, C.U.10, C.U.11, C.U.15, C.U.18, C.U.71, K.1, K.2, K.6
Ćw 2	Zasady i technika przeprowadzenia badania skóry i tkanki podskórnej. Zasady i technika przeprowadzania i dokumentowania badania przedmiotowego głowy, narządów zmysłów i szyi z wykorzystaniem metod badawczych oglądania, badania palpacyjnego, opukiwania i osłuchiwania. Najczęściej występujące nieprawidłowości.	C.U.1, C.U.4., C.U.9, C.U.10, C.U.15, C.U.18, K.1, K.2, K.6
Ćw 3	Zasady i technika przeprowadzania i dokumentowania badania przedmiotowego klatki piersiowej; układu oddechowego i sercowo-naczyniowego oraz obwodowego układu krążenia z wykorzystaniem metod badawczych oglądania, badania palpacyjnego, opukiwania i osłuchiwania. Najczęściej występujące nieprawidłowości.	C.U.1, C.U.4., C.U.9, C.U.10, C.U.11, C.U.15, C.U.18, K.1, K.2, K.6
Ćw 4	Zasady i technika przeprowadzania i dokumentowania badania przedmiotowego jamy brzusznej z wykorzystaniem metod badawczych oglądania, osłuchiwania, opukiwania i badania palpacyjnego. Najczęściej występujące nieprawidłowości.	C.U.1, C.U.4., C.U.9, C.U.10, C.U.15, C.U.18, K.1, K.2, K.6
Ćw 5	Podstawy badania neurologicznego, wybrane nieprawidłowości. Zasady i technika przeprowadzania i dokumentowania badania układu mięśniowo-szkieletowego.	C.U.1, C.U.4., C.U.9, C.U.10, C.U.15, C.U.18, K.1, K.2, K.6

7. LITERATURA
Obowiązkowa
- Douglas G, Nicol F, Robertson C. Macleod Badanie kliniczne. Wyd. drugie. Urban & Partner 2017 - Semmel T. ABCDE Ocena pacjentów w stanach nagłych. (Gawłowski P. red wyd pol 4). Edra Urban @ Partner. 2024
Uzupełniająca

1. Alan M, Marsh J, Wywiad i badanie przedmiotowe. Crash Course. Urban & Partner 2005
2. Szczeklik A, Gajewski P. Interna Szczeklika 2024. Medycyna Praktyczna 2024.
3. Obuchowicz A. Badanie podmiotowe i przedmiotowe w pediatrii. PZWL 2020

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
C.W.25., C.W.26., C.W.34., C.U.1, C.U.4., C.U.7, C.U.8., C.U.9, C.U.10, C.U.11, C.U.15, C.U.18, C.U.71, K.1, K.2, K.6	kolokwium zaliczeniowe w formie odpowiedzi ustnej/ sprawdzianu umiejętności praktycznych	Próg zaliczeniowy min. 60% poprawnych odpowiedzi 5,0 od 90% 4,5 od 85% 4,0 od 75% 3,5 od 70% 3,0 od 60%
Samokształcenie – praca własna studenta pod kierunkiem nauczyciela akademickiego – zgodna z efektami uczenia się przypisanymi do przedmiotu	symulacje przypadków chorobowych do celów badania podmiotowego/ dyskusja panelowa/dyskusja okrągłego stołu/ gra dydaktyczna/ metoda problemowa/burza mózgów	aktywne uczestnictwo w pracy samokształceniowej prowadzonej w ramach konsultacji ze studentami

9. INFORMACJE DODATKOWE

Wymagana jest pełna frekwencja na zajęciach. Ewentualna nieobecność wiąże się z koniecznością jej odrobienia z inną grupą ćwiczeniową.

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.

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

UWAGA

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