



Endokrynologia dziecięca

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2024/2025
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	Klinika Pediatrii i Endokrynologii ul. Żwirki i Wigury 63A 02-091 Warszawa
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	prof. dr hab. n. med Beata Pyrzak
Koordinator przedmiotu	dr n. med. Dorota Artemniak-Wojtowicz dorota.artemniak-wojtowicz@wum.edu.pl tel.22 317 95 66
Osoba odpowiedzialna za sylabus	dr n. med. Dorota Artemniak-Wojtowicz dorota.artemniak-wojtowicz@wum.edu.pl tel.22 317 95 66
Prowadzący zajęcia	prof. dr hab. n. med. Beata Pyrzak dr hab. n. med. Anna Kucharska dr hab. n. med. Ewelina Witkowska -Sędek dr n. med. Dorota Artemniak-Wojtowicz dr n. med. Krystyna Grela dr n. med. Izabela Rogozińska

	dr n. med. Małgorzata Rumińska lek. Ada Borowiec lek. Michał Erazmus lek. Maria Krajewska
--	--

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	III-VI 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	2.00
ćwiczenia (C)			
e-learning (e-L)			
zajęcia praktyczne (ZP)			
praktyka zawodowa (PZ)			
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń			

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Rozwój zainteresowań z zakresu pediatrii i endokrynologii dziecięcej
C2	Kształcenie umiejętności korzystania ze źródeł naukowych oraz dokumentacji klinicznej pacjenta, przygotowywania i prezentacji opisów przypadków oraz problemów klinicznych
C3	Kształcenie umiejętności dyskusji i swobody wypowiedzi na tematy kliniczne

4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się	Efekty w zakresie
---	--------------------------

Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:	
E.W2.	zasady profilaktyki chorób występujących u dzieci, w tym badania przesiewowe, badania bilansowe i szczepienia ochronne;
E.W3.	uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne, przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku chorób występujących u dzieci (zaburzeń wzrastania, chorób tarczycy i przytarczyc, chorób nadnerczy, cukrzycy, otyłości, zaburzeń dojrzewania, zaburzeń funkcji gonad)
Umiejętności – Absolwent* potrafi:	
E.U2.	przeprowadzać wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną
E.U4.	przeprowadzać badanie fizykalne dziecka w każdym wieku

**W załącznikach do Rozporządzenia Ministra NISW z 29 września 2023 wspomina się o „absolwencie”, a nie studencie*

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	
W1	zasady karmienia naturalnego, żywienia dziecka zdrowego i zapobiegania otyłości oraz modyfikacje żywieniowe wynikające z chorób;
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	

6. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
seminarium	<ol style="list-style-type: none"> 1.Spotkanie organizacyjne. Przewlekły stan zapalny w otyłości. 2.Problemy endokrynologiczne u dziecka urodzonego jako SGA/IUGR. 3.Gospodarka sodowo-potasowa u dzieci. Zaburzenia wydzielania aldosteronu. 4.Zaburzenia różnicowania płci. 5.Ciekawe przypadki w endokrynologii dziecięcej. 6.Polidypsja, poliuria-dochodzenie do rozpoznania. 7.Kiedy przebieg dojrzewania u dziecka jest powodem do niepokoju? 8.Zaburzenia funkcji nadnerczy. 9.Otyłość jako jedna ze składowych endokrynopatii i zespołów genetycznych. 10.Wytyczne stosowania witaminy D3 u dzieci. Krzywica. 	W1 A.W2

7. LITERATURA

Obowiązkowa

„Pediatria”, red. W. Kawalec, R. Grenda, M. Kulus, wyd. II zmien. i uakt. PZWL 2018

Uzupełniająca

1. Endokrynologia Wieku Rozwojowego, red. B. Pyrzak, M. Walczak, wyd. II PZWL 2023
2. czasopisma: Endokrynologia Pediatryczna, Medycyna Praktyczna, Standardy Medyczne, Klinika Pediatryczna
3. strony i bazy internetowe prezentujące aktualną i zweryfikowaną wiedzę medyczną: www.mp.pl, up-to-date, PloS

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
W1, A.W2, E.U2, E.U4, E.W3	opracowanie i przygotowanie prezentacji artykułu wyznaczonego przez prowadzącego zajęcia	obecność na zajęciach, przygotowanie prezentacji opracowanego artykułu

9. INFORMACJE DODATKOWE

Spotkania odbywają się w sali seminaryjnej 059 3E (Klinika Endokrynologii i Pediatrii, Dziecięcy Szpital Kliniczny), w wyznaczone wtorki (10 spotkań), w godz.: 15:00-17:15. Pierwsze zajęcia dn. 22.10.2024. Limit miejsc: 25 osób.
Podczas spotkania organizacyjnego ustalony będzie zakres współpracy studentów w przygotowaniu następnych spotkań.

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