

<b>SYLABUS</b>			
<b>Rok akademicki 2020/2021 - cykl kształcenia 2019-2021</b>			
<b>Nazwa modułu/przedmiotu :</b>	<b>Alergie i nietolerancje pokarmowe</b>	<b>Kod modułu</b>	<b>DT.2.057</b>
<b>Wydział:</b>	<b>WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU</b>		
<b>Kierunek studiów:</b>	<b>DIETETYKA</b>		
<b>Specjalności:</b>	Alergia i nietolerancja pokarmowa		
<b>Poziom studiów:</b>	I (licencjackie) <b>II (magisterskie)</b> <input type="checkbox"/> X III (doktoranckie) <input type="checkbox"/> jednolite magisterskie <input type="checkbox"/>		
<b>Forma studiów:</b>	stacjonarne <b>X</b> <input type="checkbox"/> niestacjonarne		
<b>Rok studiów:</b>	I <input type="checkbox"/> II <b>X</b> III <input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> VI <input type="checkbox"/>	Semestr studiów:	1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <b>X</b> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/>
<b>Typ modułu/przedmiotu:</b>	obowiązkowy <b>X</b> <input type="checkbox"/> fakultatywny <input type="checkbox"/>		
<b>Język wykładowy:</b>	polski <b>X</b> <input type="checkbox"/> obcy <input type="checkbox"/>		
<b>Forma kształcenia</b>	<b>Godziny</b>		
Wykład	15		
Seminarium			
Ćwiczenia	15		
Laboratorium			
E-learning			
Zajęcia praktyczne			
Praktyki zawodowe			
Inne: samokształcenie	15		
<b>RAZEM</b>	<b>45</b>		
<b>Forma nakładu pracy studenta</b>		<b>Obciążenie studenta (h)</b>	
1. Godziny kontaktowe		<b>30</b>	
2. Czas pracy własnej studenta, w tym			
a. samokształcenie		<b>15</b>	
b. przygotowanie do zajęć, zaliczeń		<b>10</b>	
Sumaryczne obciążenie pracy studenta		<b>55</b>	
<b>Punkty ECTS za moduł/przedmiot</b>		<b>2</b>	
<b>Cele kształcenia:</b> Celem kształcenia jest zdobycie wiedzy o etiopatogenezie, diagnostyce i metodach leczenia chorób alergicznych i nietolerancji pokarmowej w wieku rozwojowym.			
<b>Macierz efektów kształcenia dla modułu /przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć.</b>			

Numer efektu kształcenia	Student, który zaliczy moduł ( przedmiot) wie/umie/potrafi:	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia:	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol
K_W01	Wykazuje znajomość podstaw żywienia dietetycznego w nietolerancjach pokarmowych i alergii pokarmowej .	Egzamin pisemny testowy	W
	Zna wskazania do wspomagania i/lub/ leczenia żywieniowego z wykorzystaniem dostępnych w Polsce diet przemysłowych i żywności specjalnego przeznaczenia medycznego w leczeniu nietolerancji i alergii pokarmowej .	Egzamin pisemny testowy	W
	Potrafi ocenić wpływ wybranych nietolerancji pokarmowych na stan odżywienia.	Egzamin pisemny testowy	W
K_W03	Zna podstawy immunologii klinicznej oraz wzajemne związki występujące pomiędzy stanem odżywienia i stanem odporności ustroju.	Egzamin pisemny testowy	W
K_U16	Przeprowadza wywiad na podstawie którego ocenia stan odżywienia i sposób żywienia.	Realizacja zleconego zadania, Prezentacja ustna	Ć
	Potrafi wykorzystać. wyniki badań laboratoryjnych w planowaniu żywienia.	Realizacja zleconego zadania, Prezentacja ustna	Ć
	Potrafi zaplanować i wdrożyć odpowiednie postępowanie żywieniowe w celu zapobiegania chorobom dietozależnym .	Realizacja zleconego zadania, Prezentacja ustna	Ć
K_K04	Posiada świadomość zagrożeń wynikających z kontaktu człowieka z czynnikami środowiskowymi.	Przedłużona obserwacja	Ć

\* **W**- wykład; **S**- seminarium; **Ć**- ćwiczenia; **L**- laboratorium; **EL**- e-learning; **ZP**- zajęcia praktyczne;  
**PZ**- praktyka zawodowa;

**Treść zajęć:** ( proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)

#### Ćwiczenia

1. Mieszanki i preparaty stosowane w leczeniu alergii i nietolerancji pokarmowych.
2. Układanie diet dla pacjentów z alergiami i nietolerancjami pokarmowymi.
3. Postępowanie i zalecenia w alergicznych reakcjach krzyżowych.
4. Alergia wielopokarmowa.
5. Profilaktyka alergii pokarmowych.
6. Nietolerancja wybranych produktów pokarmowych.
7. Alergia i nietolerancja dodatków do pokarmów.
8. Wrodzone zaburzenia metaboliczne związane z nietolerancją pokarmów.

#### Wykłady

1. Etiopatogeneza i przebieg kliniczny alergii pokarmowej.

2. Diagnostyka i leczenie chorób alergicznych.
3. Etiopatogeneza i przebieg kliniczny nietolerancji pokarmowej.
4. Diagnostyka i leczenie nietolerancji pokarmowej.
5. Charakterystyka podstawowych diet stosowanych w leczeniu alergii i nietolerancji pokarmowej.
6. Eozynofilowe zapalenia przewodu pokarmowego.

**Samokształcenie**

Rozszerzenie i uzupełnienie wiedzy z tematów zajęć i wykładów.

Przygotowanie przykładowej diety dla pacjenta z alergią na białko mleka krowiego, nietolerancją laktozy i nietolerancją glutenu.

**Literatura podstawowa i uzupełniająca, inne pomoce dydaktyczne:**

1. Kaczmarek M., Korotkiewicz –Kaczmarek E. Alergia i nietolerancja pokarmowa. Mleko i inne pokarmy. HelpMed, Kraków 2013
2. Romański B. Bartuzi Z. Alergia i nietolerancja pokarmów. Wydawnictwo naukowe Śląsk 2004

**Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)**

Rzutnik multimedialny, sala dydaktyczna.

**w zakresie wiedzy:**

Egzamin testowy- 30 pytań, czas trwania 45 minut. Warunek zaliczenia: uzyskanie min. 60% dobrych odpowiedzi z testu jednokrotnego wyboru. Do każdego pytania przygotowano po 4 dystraktory.

Skala ocen:

<18 pkt – 2,0

18 – 20 pkt - 3,0

21 – 23 pkt - 3,5

24 – 25 pkt - 4,0

26 – 28 pkt - 4,5

29 – 30 pkt - 5,0

**W zakresie umiejętności:**

Realizacja zleconego zadania –ocena stanu odżywienia pacjenta, propozycja diety stosowanej do wieku pacjenta, propozycja ewentualnej interwencji żywieniowej.

**w zakresie kompetencji społecznych:**

Przedłużona obserwacja przez opiekuna/nauczyciela prowadzącego;

**W- 80%, U-10%, K-10%**

**Nazwa i adres jednostki prowadzącej modul/przedmiot, kontakt (tel./email)**

III Katedra Pediatrii UM w Lublinie

USzD, ul. Prof. A. Gębali 6,

20-093 Lublin, tel. 81 718-54-20

e-mail: [gastro@dsk.lublin.pl](mailto:gastro@dsk.lublin.pl)

**Imię i nazwisko osoby przygotowującej sylabus/osób przygotowujących sylabus:**

Dr n.med. Agnieszka Mroczkowska-Juchkiewicz

Klinika

Pediatrii i Gastroenterologii III Katedry Pediatrii, UM w Lublinie

USzD, ul. Prof. A. Gębali 6,

20-093 Lublin,

tel. 81 718-54-20

e-mail: [agnieszkamroczkowskajuchkiewicz@umlub.pl](mailto:agnieszkamroczkowskajuchkiewicz@umlub.pl)

**Nazwisko osoby prowadzącej/osób prowadzących zajęcia**

Lek. med. Paulina Krawiec  
Lek. med. Anna Rakuś-Kwiatosz  
Lek.med. Joanna Sieniawska  
Lek.med. Katarzyna Wrzolek  
Lek.med. Joanna Mroczek-Wacińska  
Lek.med. Beata Mełges  
Lek.med. Sylwia Krawczyk  
Lek.med. Ewa Zienkiewicz

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

**Data sporządzenia sylabusu**

III KATEDRA PEDIATRII  
Uniwersytetu Medycznego w Lublinie  
20-093 Lublin, Chodźki 2  
Tel. 81 718 54 20, Fax. 81 743 13 53

Kierownik III Katedry Pediatrii  
Uniwersytetu Medycznego w Lublinie

  
Prof. dr hab. n. med. Elżbieta Pać-Kożuchowska

**Podpis Dziekana**

PRODZIEKAN  
Wydziału Nauk o Zdrowiu  
Uniwersytetu Medycznego w Lublinie

  
Dr hab. n. o zdr. Grażyna Iwanowicz-Palus