

**SYLABUS MODUŁU (PRZEDMIOTU)****Informacje ogólne**

Nazwa modułu	MIKOLOGIA
Rodzaj modułu/przedmiotu	<i>Obowiązkowy</i>
Wydział PUM	<i>Wydział Nauk o Zdrowiu</i>
Kierunek studiów	<i>Kosmetologia (KK)</i>
Specjalność	<i>Nie dotyczy</i>
Poziom studiów	<i>II stopnia (SIJ)</i>
Forma studiów	<i>Niestacjonarne (s)</i>
Rok, semestr studiów np. rok 1, semestr (I i II)	<i>Rok I, semestr II</i>
Liczba przypisanych punktów ECTS (z rozbiciem na semestry i egzamin)	3
Formy prowadzenia zajęć	wykłady (e-l) – 10 godz., seminaria – 8 godz.
Forma zaliczenia	- zaliczenie na ocenę
Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot	Dr n. med. Monika Różewicka-Czabańska <a href="mailto:monika.rozewicka@pum.edu.pl">monika.rozewicka@pum.edu.pl</a> / 692-183-651
Osoby prowadzące zajęcia	Dr n.med. Monika Różewicka-Czabańska Dr n. med. Magdalena Boer Dr n. med. Magdalena Kiedrowicz Dr n. med. Ewa Duchnik
Strona internetowa jednostki	<a href="https://www.pum.edu.pl/wydzialy/wydzial-nauk-o-zdrowiu/katedra-chorob-skornych-i-wenerycznych">https://www.pum.edu.pl/wydzialy/wydzial-nauk-o-zdrowiu/katedra-chorob-skornych-i-wenerycznych</a>
Język prowadzenia zajęć	<i>polski</i>

\*zaznaczyć odpowiednio, zmieniając  na X**Informacje szczegółowe**

Cele modułu/przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przedstawienie wiadomości dotyczących manifestacji klinicznej chorób grzybiczych</li> <li>2. zapoznanie z aspektami związanymi z epidemiologią chorób grzybiczych</li> <li>3. zapoznanie z głównymi problemami związanymi z leczeniem pacjentów z chorobami grzybiczymi</li> <li>4. przedstawienie możliwości postępowania w gabinecie kosmetycznym w przypadku wystąpienia</li> </ol>
------------------------	--

		objawów grzybicy 5. nauczanie zasad prawidłowej współpracy między kosmetologiem a dermatologiem w zakresie profilaktyki i wykrywania grzybic
Wymagania wstępne w zakresie	Wiedzy	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. posiadać wiedzę na temat typów infekcji grzybiczych skóry, włosów i paznokci.</li> <li>2. posiadać wiedzę na temat patofizjologii, czynników ryzyka i epidemiologii chorób grzybiczych</li> <li>3. znać zasady postępowania diagnostycznego i leczniczego w chorobach grzybiczych</li> <li>4. znać możliwości prowadzenia profilaktyki w chorobach grzybiczych</li> </ol>
	Umiejętności	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. umieć prawidłowo rozpoznać objawy kliniczne chorób grzybiczych, wymagających dalszego specjalistycznego postępowania lekarskiego</li> <li>2. potrafić wdrożyć prawidłowe postępowanie w gabinecie kosmetycznym w przypadku wykrycia objawów budzących podejrzenie grzybicy</li> </ol>
	Kompetencji społecznych	nawyk samokształcenia; praca w zespole;

Opis efektów kształcenia dla modułu (przedmiotu)			
lp. efektu kształcenia	Student, który zaliczył moduł (przedmiot) wie/umie/potrafi:	SYMBOL efektów uczenia się	Sposób weryfikacji efektów kształcenia (forma zaliczeń)
W01	<b>zna</b> etiopatogenezę i symptomatologię zakażeń grzybiczych skóry, włosów, i paznokci	Efekt nr 5 z wiedzy	O
U01	<b>posiada</b> umiejętność opisanie i zróżnicowanie najczęściej występujących infekcji grzybiczych w obszarze skóry, włosów i paznokci	Efekt nr 5 z umiejętności	O
U02	<b>potrafi</b> planować i wykonać odpowiednie zabiegi wspomagające	Efekt nr 20 z	O

	leczenie z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań	umiejętności	
K01	<b>rozumie</b> zasady prawidłowej współpracy między dermatologiem a gabinetem kosmetycznym	Efekt nr 2 z kompetencji społecznych	0
K02	<b>jest świadom</b> potrzeby ustawicznego doskonalenia zawodowego	Efekt nr 3 z kompetencji społecznych	0
K03	<b>szanuje</b> godność i autonomię osób powierzonych opiece	Efekt nr 4 z kompetencji społecznych	0
K04	<b>potrafi</b> pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy	Efekt nr 7 z kompetencji społecznych	0

**Tabela efektów kształcenia dla modułu (przedmiotu) w odniesieniu do form zajęć**

lp. efektu kształcenia	SYMBOL (odniesienie do) ZEK	Forma zajęć dydaktycznych							
		Wykład	Seminaria	Ćwiczenia warsztatowe	Ćwiczenia kliniczne	...	...	...	inne..
W01	<b>zna</b> etiopatogenezę i symptomatologię zakażeń grzybiczych skóry, włosów, i paznokci	X	X						
U01	<b>posiada</b> umiejętność opisanie i zróżnicowanie najczęściej występujących infekcji grzybiczych w obszarze skóry, włosów i paznokci	X	X						
U02	<b>potrafi</b> planować i wykonać odpowiednie zabiegi wspomagające leczenie z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań	X	X						

K01	<b>rozumie</b> zasady prawidłowej współpracy między dermatologiem a gabinetem kosmetycznym	X	X						
K02	<b>jest świadom</b> potrzeby ustawicznego doskonalenia zawodowego	X	X						
K03	<b>szanuje</b> godność i autonomię osób powierzonych opiece		X						
K04	<b>potrafi</b> pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy		X						

lp. treści kształcenia	Opis treści kształcenia	ilość godzin	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
	<b>WYKŁADY (E-L):</b>		
TK_01	Rola grzybów drożdżopodobnych w patologii ludzkiej.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03, K04
TK_02	Zakażenia grzybicze u chorych z obniżoną odpornością.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03, K04
TK_03	Postępy w leczeniu chorób paznokci.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K04
TK_04	Leczenie i profilaktyka zakażeń grzybiczych.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K04
TK_5	Zakażenia grzybicze błon śluzowych.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03, K04

<b>SEMINARIA:</b>			
TK_01	Zakażenia dermatofitowe paznokci.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03, K04
TK_02	Zakażenia dermatofitowe skóry gładkiej.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03, K04
TK_03	Grzyby jako alergeny i przyczyna innych chorób skóry.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03
TK_04	Zakażenia dermatofitowe skóry owłosionej głowy.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03, K04
TK_05	Zakażenia grzybami pleśniowymi.	2	W01, U01, U02, K01, K02, K03, K04
<b>Piśmiennictwo i pomoce naukowe</b>			
1. Z. Adamski, A. Kaszuba: „Dermatologia dla kosmetologów” Edra Urban & Partner, 2023r.			
2. Baran E.: Mikologia – co nowego?, Wydawnictwo Cornetis, Wrocław, 2008.			
<b>Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS) zgodnie z</b>			
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.)		Obciążenie studenta [h]	
1. Godziny kontaktowe z nauczycielem		18	
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):		30	
Sumaryczne obciążenie pracy studenta		48	
Punkty ECTS za moduł		2	
<b>Uwagi</b>			

Sposób weryfikacji efektów kształcenia:  
Sposób weryfikacji efektów kształcenia:  
EP – egzamin pisemny  
EU - egzamin ustny  
ET – egzamin testowy

EPR – egzamin praktyczny  
K – kolokwium  
R – referat  
S – sprawdzenie umiejętności praktycznych  
RZĆ – raport z ćwiczeń z dyskusją wyników  
O - ocena aktywności i postawy studenta  
SL - sprawozdanie laboratoryjne  
SP – studium przypadku  
PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej  
W – kartkówka przed rozpoczęciem zajęć  
PM – prezentacja multimedialna