



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022 Cykl kształcenia: 2016/2017 – 2021/2022													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	Praktyczne nauczanie kliniczne – wybrana specjalność: choroby wewnętrzne  Practical clinical teaching – chosen specialty: Internal Diseases						Grupa szczegółowych efektów uczenia się						
							Grupa zajęć (kod grupy: E lub F)	Nazwa grupy					
							E	Nauki kliniczne niezabiegowe					
Wydział	Wydział Lekarski												
Kierunek studiów	Lekarski												
Poziom studiów	X jednolite magisterskie												
Forma studiów	X stacjonarne X niestacjonarne												
Rok studiów	VI						Semestr studiów:	<input type="checkbox"/> zimowy <input checked="" type="checkbox"/> letni (kwiecień/maj)					
Typ przedmiotu	X obowiązkowy												
Język wykładowy	X polski <input type="checkbox"/> angielski												
Liczba godzin													
Forma kształcenia													
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytorne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
<b>Semestr zimowy:</b>													
(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie <sup>1</sup>													
Kształcenie zdalne <sup>2</sup>													
<b>Semestr letni:</b>													
Katedra i Klinika Reumatologii i Chorób Wewnętrznych													
Kształcenie bezpośrednie					180								
Kształcenie zdalne													
<b>Razem w roku:</b>													
Katedra i Klinika Reumatologii i Chorób Wewnętrznych													
Kształcenie bezpośrednie					180								
Kształcenie zdalne													

<sup>1</sup> Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

<sup>2</sup> Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość



Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)

C1. zapoznanie z epidemiologią i patogenezą najczęstszych chorób reumatycznych

C2. przedstawienie obrazu klinicznego, diagnostyki najczęstszych chorób reumatycznych (chorób układowych tkanki łącznej, układowych zapaleń naczyń, zapaleń stawów z zajęciem kręgosłupa, chorób metabolicznych kości, w szczególności osteoporozy i choroby zwyrodnieniowej stawów, dny moczanowej)

C3. zapoznanie z możliwościami diagnostyki laboratoryjnej i obrazowej w reumatologii

C4. zapoznanie z podstawami oceny somatycznej pacjenta z chorobą reumatyczną

C5. zapoznanie z możliwościami farmakoterapii chorób reumatycznych

C6. Kształtowanie kompetencji społecznych, potrzebnych do wykonywania zawodu lekarza, zgodnie z sylwetką absolwenta.

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:

Numer szczegółowego efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol
E U1	przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym	odpowiedź ustna, dyskusja problemowa	CK
E U3	przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego	odpowiedź ustna, dyskusja problemowa	CK
E U12	przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych i dzieci	odpowiedź ustna, dyskusja problemowa	CK
E U16	planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne	odpowiedź ustna, dyskusja problemowa	CK
E U24	interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyień od normy	odpowiedź ustna, dyskusja problemowa	CK

\* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekliniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning

**Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):**

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:	180
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	n/d
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	90
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	n/d
Sumaryczny nakład pracy studenta:	270
<b>Punkty ECTS za przedmiot:</b>	<b>12,0</b>

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)

Wykłady – n/d

Seminaria – n/d

Ćwiczenia

1. Reumatoidalne zapalenia stawów – patogenezą, obraz kliniczny, diagnostyka, leczenie.
2. Leki modyfikujące przebieg choroby i leki biologiczne stosowane w leczeniu chorób reumatycznych.
3. Toczeń układowy, twardzina układowa, zapalenie wielomięśniowe, mieszana choroba tkanki łącznej.
4. Układowe zapalenia naczyń-podział patogenezą, obraz kliniczny, diagnostyka i leczenie.
5. Rola badań obrazowych w diagnostyce wybranych chorób reumatycznych.
6. Diagnostyka różnicowa chorób reumatycznych.

Inne – n/d

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)



1. Interna Szczeklika. Podręcznik chorób wewnętrznych. 2020

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

1. „Reumatologia”, Wielka Interna, pod red. prof. M.Puszczewicza, 2016

2. „Reumatologia” dwumiesięcznik naukowy, Organ Instytutu Reumatologii i Polskiego Towarzystwa Reumatologicznego.

**Warunki wstępne:** (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu)

Posiadanie podstawowej wiedzy w zakresie badania fizykalnego narządu ruchu, wiedzy na temat epidemiologii chorób reumatycznych, objawów podmiotowych i przedmiotowych w chorobach reumatycznych, znaczenia diagnostyki laboratoryjnej oraz obrazowej w reumatologii, podstaw immunologii klinicznej.

**Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:** (określić formę, kryteria i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)

UWAGA! Warunkiem zaliczenia przedmiotu nie może być obecność na zajęciach

Aktywny udział w zajęciach oraz sprawdzian umiejętności praktycznych

Zaliczenia i egzaminy odbywają się w bezpośrednim kontakcie z nauczycielem akademickim lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę <sup>3</sup>
Bardzo dobra (5,0)	100% obecności i $\geq 95\%$ wynik testu
Ponad dobra (4,5)	100% obecności i $95\% >$ wynik testu $\geq 90\%$
Dobra (4,0)	100% obecności i $90\% >$ wynik testu $\geq 80\%$
Dość dobra (3,5)	100% obecności i $80\% >$ wynik testu $\geq 70\%$
Dostateczna (3,0)	100% obecności i $70\% >$ wynik testu $\geq 60\%$
	Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny) <sup>3</sup>
zaliczenie	

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Katedra i Klinika Reumatologii i Chorób Wewnętrznych, UM we Wrocławiu
Adres jednostki:	ul. Borowska 213, Wrocław
Numer telefonu:	tel. 71 734 33 00
E-mail:	sekreum@reum.umw.wroc.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	Renata Sokolik
Numer telefonu:	tel. 71 734 33 00
E-mail:	renata.sokolik@umw.edu.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:

Imię i nazwisko	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy	Dyscyplina naukowa	Wykonywany zawód	Forma prowadzenia zajęć
Piotr Wiland	Prof. dr. hab.	nauki medyczne	lekarz; n.a.	CK
Jerzy Świerkot	Prof. dr. hab.	nauki medyczne	lekarz; n.a.	CK
Magdalena Szmyrka	Dr hab. n. med.	nauki medyczne	lekarz; n.a.	CK
Renata Sokolik	Dr n. med.	nauki medyczne	lekarz; n.a.	CK
Marta Madej	Dr n. med.	nauki medyczne	lekarz; n.a.	CK
Ewa Morgiel	Dr n. med.	nauki medyczne	lekarz; n.a.	CK
Agata Sebastian	Dr n. med.	nauki medyczne	lekarz; n.a.	CK
Bartłomiej Bugaj	Lek. med.	nauki medyczne	lekarz	CK
Marek Frankowski	Lek. med.	nauki medyczne	lekarz	CK

<sup>3</sup> Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.



Data opracowania sylabusa

30.09.2021

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusa:

dr n. med. Renata Sokolik  
specjalista chorób wewnętrznych  
reumatolog  
1563645

Renata Sokolik

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek  
Prowadzącej/yh zajęcia

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
WYDZIAŁ LEKARSKI

Prodziekan ds. kształcenia na kierunku lekarskim

dr hab. Irena Kuźmicka-Wojcicka, prof. nadzw.

(2)

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
KATEDRA I KLINIKA REUMATOLOGII  
CHOROBY WEWNĘTRZNYCH  
kierownik

prof. dr hab. Piotr Wiłand

