

Sylabus na rok akademicki 2018/2019										
Opis przedmiotu kształcenia										
Nazwa przedmiotu	Reumatologia	Grupa szczegółowych efektów kształcenia								
		Kod grupy: E	Nazwa grupy: Nauki Kliniczne Niezabiegowe							
Wydział	Lekarski									
Kierunek studiów	Lekarski									
Specjalności	nie dotyczy									
Poziom studiów	jednolite magisterskie X									
Forma studiów	stacjonarne X niestacjonarne X									
Rok studiów:	V				Semestr studiów:	Zimowy Letni				
Typ przedmiotu:	obowiązkowy X fakultatywny <input type="checkbox"/>									
Język wykładowy	polski X									
Jednostka:	Liczba godzin									
	Forma kształcenia									
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Lektoraty (LE) - nie mniej niż 24 osoby	Zajęcia fakultatywne (ZF) – minimum 24 osoby	
<b>Semestr zimowy</b>										
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Semestr letni</b>										
	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-
<b>Razem w roku</b>										
	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-
<p><b>Cele kształcenia:</b> (max. 6 pozycji)</p> <p><b>C1.</b> zapoznanie z epidemiologią i patogenezą najczęstszych chorób reumatycznych</p> <p><b>C2.</b> przedstawienie obrazu klinicznego, diagnostyki najczęstszych chorób reumatycznych (chorób układowych tkanki łącznej, zapaleń stawów z zajęciem kręgosłupa)</p> <p><b>C3.</b> zapoznanie z możliwościami diagnostyki laboratoryjnej i obrazowej w reumatologii</p> <p><b>C4.</b> zapoznanie z podstawami oceny somatycznej pacjenta z chorobą reumatyczną</p> <p><b>C5.</b> zapoznanie z możliwościami farmakoterapii chorób reumatycznych</p>										
<b>Macierz efektów kształcenia dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć</b>										
Numer efektu kształcenia	Numer efektu kształcenia ze	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrąfi				Metody weryfikacji osiągnięcia			Forma zajęć dydaktycznych	

przedmiotowego	standardów		zamierzonych efektów kształcenia	** wpisz symbol
<b>W 01</b>	E.W1	Zna uwarunkowania genetyczne, środowiskowe i epidemiologię najczęstszych chorób reumatycznych	odpowiedź ustna	WY/CK
<b>W 02</b>	E.W7	Opisuje przyczyny, objawy, zasady postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w odnieniu do najczęstszych chorób reumatycznych	odpowiedź ustna	WY/CK
<b>W 03</b>	E.W37	Zna rodzaje materiałów biologicznych wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej w reumatologii oraz zasady pobierania materiału do badań	odpowiedź ustna	WY/CK
<b>W 04</b>	E.W38	Objaśnia podstawy teoretyczne i praktyczne badań diagnostycznych w reumatologii	odpowiedź ustna	CK
<b>U 01</b>	E.U1	Przeprowadza wywiad lekarski ukierunkowany na schorzenia reumatologiczne	odpowiedź ustna, dyskusja problemowa	CK
<b>U 02</b>	E.U3	Wykonuje badanie fizykalne pacjenta, z uwzględnieniem specyfiki układu ruchu oraz schorzeń reumatycznych	odpowiedź ustna, dyskusja problemowa	CK
<b>U 03</b>	E.U12	Przeprowadza diagnostykę różnicową patologii u chorego ze schorzeniami reumatycznymi	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; LE - lektoraty; ZF - Zajęcia fakultatywne

**Proszę oznaczyć krzyżykami w skali 1-3, jak powyższe efekty kształcenia lokują Państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, przekaz umiejętności: (np. wiedza+++; umiejętności ++)**

Wiedza (W): ++

Umiejętności (U): +++

#### Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma nakładu pracy studenta	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny zajęć na Uczelni:	<b>8</b>
2. Czas pracy własnej studenta:	<b>10</b>
Sumaryczne obciążenie pracą studenta:	<b>18</b>
<b>Punkty ECTS za przedmiot:</b>	<b>1,0</b>
Uwagi:	

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

W przypadku przedmiotów koordynowanych proszę wpisać treść prowadzonych zajęć odrębnie dla każdej jednostki realizującej dane zajęcia:

#### Wykłady

1. Reumatoidalne zapalenie stawów – patogeneza, obraz kliniczny, diagnostyka, leczenie (2h).
2. Syntetyczne leki modyfikujące (LMPCh) oraz leki biologiczne stosowane w terapii chorób reumatycznych (2h).

#### Seminaria

1. -
2. -
3. -

<b>Ćwiczenia</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reumatoidalne zapalenia stawów – patogeneza, obraz kliniczny, diagnostyka, leczenie (2h).</li> <li>2. Układowe choroby tkanki łącznej – obraz kliniczny, diagnostyka, leczenie (2h).</li> </ol>	
<b>Literatura podstawowa:</b> (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)	
1. Interna Szczeklika. Podręcznik chorób wewnętrznych. 2017	
<b>Literatura uzupełniająca i inne pomoce:</b> (nie więcej niż 3 pozycje)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. „Reumatologia”, Wielka Interna, pod red. prof. M.Puszczewicza</li> <li>2. „Reumatologia” dwumiesięcznik naukowy, Organ Instytutu Reumatologii i Polskiego Towarzystwa Reumatologicznego.</li> </ol>	
<b>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:</b> (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)	
rzutnik multimedialny	
<b>Warunki wstępne:</b> (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu)	
Posiadanie podstawowej wiedzy w zakresie anatomii układu ruchu, podstaw immunologii klinicznej.	
<b>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:</b> (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)	
Aktywny udział w zajęciach, potwierdzony wpisem na listę obecności.	
Zaliczenie testu.	
Każda nieobecność musi być odrobiona, łącznie z dniami rektorskimi i godzinami dziekańskimi. Formą odrobienia jest prezentacja lub esej przygotowany przez studenta w ramach samokształcenia	
<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny:</b> (tylko dla przedmiotów kończących się egzaminem)
Bardzo dobra (5,0)	91-100% prawidłowych odpowiedzi testu
Ponad dobra (4,5)	81-90% prawidłowych odpowiedzi testu
Dobra (4,0)	71-80% prawidłowych odpowiedzi testu
Dość dobra (3,5)	61-70% prawidłowych odpowiedzi testu
Dostateczna (3,0)	≥ 60% prawidłowych odpowiedzi testu

<b>Nawa jednostki prowadzącej przedmiot:</b>	Katedra i Klinika Reumatologii i Chorób Wewnętrznych
Adres jednostki	Borowska 213, Wrocław
Nr telefonu	71 734 33 00
E-mail	sekreum@reum.umed.wroc.pl

<b>Osoba odpowiedzialna za przedmiot:</b>	Prof. dr hab. Piotr Wiland
Nr telefonu	71 734 33 00
E-mail	sekreum@reum.umed.wroc.pl

<i>Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:</i>	<i>stopień/tytuł naukowy lub zawodowy</i>	<i>dziedzina naukowa</i>	<i>Wykonywany zawód</i>	<i>Forma prowadzenia zajęć</i>
Piotr Wiland	Prof. dr hab. n .med.	specjalista chorób wewnętrznych i	lekarzem	WY

		reumatologii		
Jerzy Świerkot	dr hab.	specjalista chorób wewnętrznych i reumatologii	lekarz	WY
Agata Sebastian	dr n. med.	specjalista chorób wewnętrznych i reumatologii	lekarz	CK
Renata Sokolik	dr n. med.	specjalista chorób wewnętrznych i reumatologii	lekarz	CK
Magdalena Szmyrka	dr n. med.	specjalista chorób wewnętrznych i reumatologii	lekarz	CK
Marta Madej	dr n. med.	specjalista chorób wewnętrznych i reumatologii	lekarz	CK
Ewa Morgiel	dr n. med.	specjalista chorób wewnętrznych i reumatologii	lekarz	CK
Marta Skoczyńska	lekarz		lekarz	CK
Paweł Stępniewski	lekarz		lekarz	CK
Bartłomiej Bugaj	lekarz		lekarz	CK
Marek Frankowski	lekarz		lekarz	CK

**Data opracowania sylabusu**

30.07.2018

.....

**Sylabus opracował(a)**

...Renata Sokolik.....

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

.....

Podpis Dziekana właściwego wydziału