



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022													
Cykl kształcenia: 2020 - 2023													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	Patologia Pathology										Grupa szczegółowych efektów uczenia się		
											Grupa zajęć A	Nazwa grupy Nauki podstawowe	
Wydział	Nauk o Zdrowiu												
Kierunek studiów	Położnictwo												
Poziom studiów	X I stopnia												
Forma studiów	X stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne												
Rok studiów	II										Semestr studiów:	X zimowy	
Typ przedmiotu	X obowiązkowy												
Język wykładowy	X polski												
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)
Semestr zimowy:													
Katedra Fizjologii i Patofizjologii Zakład Fizjologii (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie ¹													
Kształcenie zdalne ²	45											15	
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji) C1. Pokazanie w jaki sposób wiedza z zakresu nauk podstawowych znajduje zastosowanie w praktyce klinicznej. C2. Zrozumienie mechanizmów zaburzających prawidłowe funkcjonowanie organizmu prowadzących do rozwoju choroby. C3. Poznanie objawów klinicznych chorób poszczególnych narządów i układów organizmu. C4. Poznanie podstawowych metod diagnostycznych stosowanych w rozpoznawaniu chorób. C5. Poznanie najczęstszych jednostek chorobowych na przykładzie przypadków klinicznych.													
Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się													

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

- **Choroby nerek**
- **Choroby układu nerwowego**
- **Zaliczenie**

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

1. Patofizjologia. I. Damjanov, red. wyd. polskiego A. Bręborowicz, P.J. Thor, M.M. Winnicka, Edra Urban&Partner, 2010

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

1. Atlas patofizjologii. S. Silberngl, F. Lang, red. wyd. polskiego B. Malinowska, A. Hryniewicz, H. Kozłowska, MedPharm Polska, 2011.

2. Choroby wewnętrzne. A. Szczeklik Medycyna Praktyczna, 2018.

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu) Zdany egzamin z anatomii i fizjologii.

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:

Każda nieobecność na zajęciach musi być odrobiona, łącznie z dniami rektorskimi i godzinami dziekańskimi. Zaliczenie (ustne lub pisemne) odbywa się w bezpośrednim kontakcie z nauczycielem, podczas ostatniego spotkania. W uzasadnionych przypadkach decyzją Rektora może odbyć się w formie zdalnej.

Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę ³
Bardzo dobra (5,0)	- wypowiedź w pełni adekwatna* do treści pytania/polecenia - wypowiedź szczegółowa** - brak błędów merytorycznych - brak pomyłek rzeczowych/terminologicznych, zachowana spójność wypowiedzi
Ponad dobra (4,5)	- wypowiedź w pełni adekwatna* do treści pytania/polecenia - wypowiedź szczegółowa** - brak błędów merytorycznych - nieliczne pomyłki rzeczowe/terminologiczne, wypowiedź w większości spójna
Dobra (4,0)	- wypowiedź w większości adekwatna* do treści pytania/polecenia - wypowiedź szczegółowa** - nieliczne błędy merytoryczne - nieliczne pomyłki rzeczowe/terminologiczne, wypowiedź w większości spójna
Dość dobra (3,5)	- wypowiedź w większości adekwatna* do treści pytania/polecenia - wypowiedź szczegółowa** - nieliczne błędy merytoryczne
Dostateczna (3,0)	- wypowiedź w większości adekwatna* do treści pytania/polecenia - wypowiedź ogólnikowa** - nieliczne błędy merytoryczne

* Wypowiedź w pełni adekwatna to wypowiedź skoncentrowana na treści pytania/polecenia (bez zbędnych odniesień do aspektów drugorzędnych, niewykraczająca poza zakres merytoryczny pytania/polecenia).

Wypowiedź w większości adekwatna to wypowiedź w pewnym stopniu odbiegająca od treści pytania/polecenia (poprzez zbędne dygresje, przywoływanie treści niezwiązanych z pytaniem/poleceniem itp.). Wypowiedź nieadekwatna to wypowiedź nie na temat (w większości niezwiązana z treścią pytania/polecenia).

** Wypowiedź szczegółowa to wypowiedź zawierająca wnikliwe omówienie większości aspektów merytorycznych będących przedmiotem pytania/polecenia. Wypowiedź ogólnikowa to wypowiedź, w której większość aspektów merytorycznych omówiona zostaje w sposób pobieżny (lub zostają one pominięte).

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

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
A.W08	Zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej i patologii poszczególnych układów organizmu;	odpowiedź ustna i pisemna	WY
A.W09	Zna i rozumie wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, układu trawiennego, układu hormonalnego, układu metabolicznego, układu moczowo-płciowego i układu nerwowego.	odpowiedź ustna i pisemna	WY
A.W10	Zna i rozumie czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne;	odpowiedź ustna i pisemna	WY
A.U03	Potrafi łączyć obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych oraz wskazywać konsekwencje rozwijających się zmian patologicznych dla sąsiadujących topograficznie narządów;	odpowiedź ustna i pisemna	WY
* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-nieklinczne; 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:		0	
2. Godziny w kształceniu zdalnym:		45	
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:		0	
4. Godziny samokształcenia kierowanego:		15	
Sumaryczny nakład pracy studenta:		60	
Punkty ECTS za przedmiot:		3	
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 (45 godzin, na ostatnim – zaliczenie):			
<ul style="list-style-type: none"> • Wprowadzenie do patofizjologii człowieka • Choroby układu sercowo-naczyniowego • Choroby układu sercowo-naczyniowego • Choroby hematologiczne • Choroby trzustki • Zaburzenia wydzielania wewnętrznego • Zaburzenia wydzielania wewnętrznego • Choroby układu oddechowego 			

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Katedra Fizjologii i Patofizjologii Zakład Fizjologii
Adres jednostki:	ul. T. Chałubińskiego 10, 50-368 Wrocław
Numer telefonu:	71 784 00 91, 71 784 14 22, 71 784 14 23
E-mail:	wl-9@umed.wroc.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	prof. dr hab. Beata Ponikowska
Numer telefonu:	71 784 14 22
E-mail:	beata.ponikowska@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:

Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Tadeusz Sebzda	dr hab.	Nauki medyczne	lekarz	WY, SE, CN
Anna Janocha	dr hab.	Nauki medyczne	lekarz	WY, SE, CN
Małgorzata Poręba	dr hab.	Nauki medyczne	lekarz	WY, SE, CN
Lech Kipiński	dr med.	Nauki medyczne	lekarz	WY, SE, CN
Barbara Dziadkowiec	lek. med.		lekarz	WY, SE, CN

Data opracowania sylabusa

6.07.2021

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusa:

Agnieszka Siennicka, Beata Ponikowska

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA FIZJOLOGII I PATOFIZJOLOGII
Zakład Patofizjologii
Zbiórka dydaktyczna
dr Agnieszka Siennicka

Podpis Kierownika jednostki

Prowadzącej zajęcia

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA FIZJOLOGII I PATOFIZJOLOGII
Zakład Patofizjologii
Kierownik
dr hab. Tadeusz Sebzda

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
Pracownia ds. Współpracy
dr Monika Przestrzalska, profesor uczelni