



14

Sylabus na rok akademicki: 2021/2022 Cykl kształcenia: 2019/2020- 2023/2024													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	Neurologia Neurology								Grupa szczegółowych efektów uczenia się				
	Grupa zajęć (kod grupy)		Nazwa grupy										
	E		Nauki Kliniczne Ogólnolekarskie (niezabiegowe)										
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny												
Kierunek studiów	lekarsko-dentystyczny												
Poziom studiów	<input checked="" type="checkbox"/> jednolite magisterskie												
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input checked="" type="checkbox"/> niestacjonarne												
Rok studiów	III						Semestr studiów:	X zimowy					
Typ przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowy												
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski												
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)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:													
Katedra i Klinika Neurologii													
Kształcenie bezpośrednie					15								
Kształcenie zdalne													
Kształcenie zdalne													
Cele kształcenia:													
C1. Zapoznanie studentów z metodyką badania neurologicznego, możliwościami diagnostycznymi w schorzeniach ośrodkowego i obwodowego układu nerwowego.													
C2. Zapoznanie studentów z poszczególnymi grupami schorzeń układu nerwowego i możliwościami terapeutycznymi z uwzględnieniem najnowszych osiągnięć nauk medycznych.													
C3. Praktyczne zastosowanie wiedzy neurologicznej przy łóżku chorego.													
C4. 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
EW1	rozumie związek między nieprawidłowościami morfologicznymi a funkcją zmienionych narządów i układów oraz objawami klinicznymi a możliwościami diagnostyki i leczenia;	Odpowiedź ustna	CK
EW2	zna podstawowe metody badania lekarskiego oraz rolę badań dodatkowych w rozpoznawaniu, monitorowaniu, rokowaniu i profilaktyce zaburzeń narządowych i układowych, ze szczególnym uwzględnieniem ich oddziaływania na tkanki jamy ustnej;	Odpowiedź ustna	CK
EW6	zna neurologiczne skutki przewlekłego zażywania leków	Odpowiedź ustna	CK
EW18	stany zagrożenia życia	Odpowiedź ustna	CK
EW20	przypadki, w których pacjenta należy skierować do szpitala	Odpowiedź ustna	CK
EU.1	przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych	Zaliczenie procedury klinicznej	CK
EU.2	Ocena i opisuje stan somatyczny i psychiczny pacjenta	Zaliczenie procedury klinicznej	CK
EU.3	planuje postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne w przypadku najczęstszych chorób osób dorosłych	Zaliczenie procedury klinicznej	CK
EU.10	rozpoznaje objawy urazów mózgu i chorób naczyniowych mózgu, zespołów otępiennych i zaburzeń świadomości; interpretuje wyniki badań pomocniczych,	Zaliczenie procedury klinicznej	CK
EU.11	diagnozuje bóle głowy i twarzy oraz choroby neurologiczne dorosłych i dzieci stwarzające problemy w praktyce stomatologicznej	Zaliczenie procedury klinicznej	CK
EU.17	rozpoznawać choroby związane z nałogiem palenia tytoniu, alkoholizmem i innymi uzależnieniami;	Zaliczenie procedury klinicznej	CK
K01	student aktywnie uczestniczy w procesie diagnostycznym oraz w ustalaniu leczenia	Zaliczenie procedury klinicznej	CK
K02	Formułowanie wniosków z własnych obserwacji i pomiarów	Zaliczenie procedury klinicznej	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:	15
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	15
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	
Sumaryczny nakład pracy studenta:	30
Punkty ECTS za przedmiot:	1

Treść zajęć:

Ćwiczenia

1. Badanie neurologiczne i jego interpretacja – 5 godz.
2. Choroby naczyniowe ośrodkowego układu nerwowego – 1,5 godz.
3. Zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych i mózgu.- 1,5 godz.
4. Padaczka i guzy mózgu – 1, 5godz.
5. Stwardnienie rozsiane – 1, 5 godz.
6. Choroby zwyrodnieniowe OUN: choroba Parkinsona i Alzheimer – 1,5 godz.
7. Choroby obwodowego układu nerwowego: polineuropatie, choroba neuronu ruchowego – 1,5 godz.
8. Choroby mięśni (miopatie) i złącza nerwowo-mięśniowego (miastenia rzekomoporaźna) -1 godz.

Literatura podstawowa:

1. R.Podemski: Kompendium neurologii. ViaMedica, 2019,
2. R.Mazur: Neurologia kliniczna dla studentów i lekarzy medycyny. ViaMedica, 2007

Literatura uzupełniająca i inne pomoce:

1. W.Kozubski, P.P.Liberski: Neurologia – podręcznik dla studentów medycyny. PZWL, 2007

Warunki wstępne:

Zaliczenie przedmiotów z wcześniejszych lat studiów: anatomia, fizjologia człowieka (rok I), biochemia (rok II).

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:

W trakcie zaliczenia ustnego ocenie podlega znajomość materiału, interpretacja wyników badań, ewentualne błędy merytoryczne i terminologiczne. Nieobecności odrabiane w ciągu całego semestru zimowego w ramach ćwiczeń w innych grupach, również w czasie dyżurów nauczyciela prowadzącego. W przypadku odpowiedniego zarządzenia Rektora zaliczenie może być w formie zdalnej.

Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny) <small>Błąd! Nie zdefiniowano zakładek.</small>	
zaliczenie	Zaliczenie ustne – potrafi rozpoznawać objawy urazów mózgu i chorób naczyniowych mózgu, zespołów otępiennych i zaburzeń świadomości; bóle głowy i twarzy, uzależnienia, zaburzenia neurologiczne stwarzające problemy w praktyce stomatologicznej, interpretuje wyniki badania neurologicznego i badań pomocniczych, nie popełnia istotnych błędów merytorycznych i terminologicznych.

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	
Adres jednostki:	Borowska 213, 50-556 Wrocław
Numer telefonu:	71 734 31 00

E-mail:	slawomir.budrewicz@umed.wroc.pl
----------------	---------------------------------

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	dr hab. Sławomir Budrewicz, Prof. UM
Numer telefonu:	71734 31 00
E-mail:	slawomir.budrewicz@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:

Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Sławomir Budrewicz	dr hab. prof. UM	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Bogusław Paradowski	dr hab. prof. UM	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Maria Ejma	dr hab. prof. UM	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Anna Pokryszko-Dragan	dr hab. prof. UM	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Magdalena Koszewicz	dr hab.	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Ewa Gruszka	dr n.med	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Marta Nowakowska-Kotas	dr n.med.	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Konstanty Gurański	dr n.med	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Mieszko Zagrajek	dr n. med.		lekarz	ćwiczenia
Ewa Koziarowska-Gawron	dr. n. med.	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Marta Waliszewska-Prosół	dr. n. med.	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Edyta Dziadkowiak	dr. n. med.	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Justyna Chojdak-Łukasiewicz	dr. n. med.	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Mariusz Szydło	lek. med.		lekarz	ćwiczenia
Krystian Obara	lek. med.		lekarz	ćwiczenia
Monika Służewska	dr. n. med.		lekarz	ćwiczenia
Krzysztof Słotwiński	dr. n. med.		psycholog	ćwiczenia
Klaudia Jeżowska-Jurczyk	dr. n. med.	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Paulina Papier	doktorant	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Jakub Ubysz	doktorant	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Katarzyna Markowska	doktorant	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Justyna Korbecka	doktorant	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia
Małgorzata Błauciak	doktorant	nauki medyczne	lekarz	ćwiczenia

Data opracowania sylabusu

26.06.2021.....

dr hab./n. med.
Magdalena Koszewicz
SPECJALISTA NEUROLOG
5895758

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA NEUROLOGII
Klinika Neurologii
ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław
tel. 71 734 31 00, faks: 71 734 31 00

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ
LEKARSKO-STOMATOLOGICZNY
DZIEKAN

prof. dr hab. Marcin Mikulewicz

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

Dr hab. Magdalena Koszewicz.....

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA NEUROLOGII
KLINIKA NEUROLOGII
kierownik

dr hab. Sławomir Budrewicz, prof. nadzw.

