





Razem w roku:		15											
<p><b>Cele kształcenia:</b> (max. 6 pozycji)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapoznanie studentów z metodyką badania neurologicznego, możliwościami diagnostycznymi w schorzeniach ośrodkowego i obwodowego układu nerwowego.</li> <li>2. Zapoznanie studentów z poszczególnymi grupami schorzeń układu nerwowego i możliwościami terapeutycznymi z uwzględnieniem najnowszych osiągnięć nauk medycznych.</li> <li>3. Praktyczne zastosowanie wiedzy neurologicznej przy łóżku chorego.</li> </ol>													
<p><b>Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:</b></p>													
Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrąfi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i>									
<b>E.W1, E.W2, E.W6</b>		zna metody badania lekarskiego, w tym neurologicznego, zna role badań dodatkowych, patogenezę i symptomatologię podstawowych schorzeń neurologicznych i toksycznego działania leków	zaliczenie ustne	CK									
<b>E.U10, E.U11</b>		rozpoznaje objawy urazów mózgu i chorób naczyniowych mózgu, zespołów oępiennych i zaburzeń świadomości; interpretuje wyniki badań pomocniczych, diagnozuje bóle głowy i twarzy oraz choroby neurologiczne dorosłych i dzieci stwarzające problemy w praktyce stomatologicznej; kieruje dalszą diagnostyką,	zaliczenie ustne	CK									
<b>G.U30, G.U32, G.U36</b>		Wykazuje zrozumienia dla problemów zdrowotnych pacjenta, współpracuje z personelem medycznym, akceptuje obowiązujące zasady współpracy	Zaliczenie ustne	CK									
<p><b>** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM - ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK - samokształcenie, EL- E-learning.</b></p>													



Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 5 Umiejętności: 5 Kompetencje społeczne: 5	
<b>Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):</b>	
<b>Forma nakładu pracy studenta</b> (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	<b>Obciążenie studenta (h)</b>
1. Godziny kontaktowe:	15
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	15
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	30
<b>Punkty ECTS za moduł/przedmiotu</b>	1
Uwagi	
<b>Treść zajęć:</b> (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)	
<b>Wykłady</b> 1.	
<b>Seminaria</b> 1. 2. 3.	
<b>Ćwiczenia</b> 1. Badanie neurologiczne i jego interpretacja 2. Choroby naczyniowe ośrodkowego układu nerwowego 3. Zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych i mózgu. 4. Padaczka i guzy mózgu 5. Stwardnienie rozsiane 6. Choroby zwyrodnieniowe OUN: choroba Parkinsona i Alzheimerera 7. Choroby obwodowego układu nerwowego: polineuropatie, choroba neuronu ruchowego 8. Choroby mięśni (miopatie) i złącza nerwowo-mięśniowego (miastenia rzekomoporaźna)	
<b>Inne</b> 1. 2. 3. <i>itd...</i>	
<b>Literatura podstawowa:</b> (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) 1. R.Podemski: Kompendium neurologii. ViaMedica, 2014, 2011 2. R.Mazur: Neurologia kliniczna dla studentów i lekarzy medycyny. ViaMedica, 2007	
<b>Literatura uzupełniająca i inne pomoce:</b> (nie więcej niż 3 pozycje)	



1. W.Kozubski, P.P.Liberski: Neurologia – podręcznik dla studentów medycyny. PZWL, 2007	
Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) Komputer, rzutnik multimedialny	
Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu) Zaliczenie przedmiotów z wcześniejszych lat studiów	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/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) . Pełne uczestnictwo w ćwiczeniach (nieobecności zgodnie z regulaminem studiów), znajomość materiału, zaliczenie ćwiczeń w formie ustnej	
<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny:</b> (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem, )
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

**Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**

Klinika Neurologii Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu, ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław,  
71 734 31 00, ryszard.podemski@umed.wroc.pl

**Koordinator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**

Prof. dr hab. Ryszard Podemski / neurologia/ ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław, 71 734 31 00

**Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .**

- dr hab. Sławomir Budrewicz - specjalista neurolog, ćwiczenia, wykłady
- dr hab. Bogusław Paradowski, specjalista neurolog, ćwiczenia



- dr hab. Małgorzata Bilińska, prof. nadzw. specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr hab. Maria Ejma - prof. nadzw, specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr n.med. Ewa Gruszka - specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr hab. Magdalena Koszewicz - specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr n.med. Marta Nowakowska-Kotas - specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr hab. Anna Pokryszko-Dragan - specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr n.med. Konstatny Gurański - specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr n.med. Mieszko Zagrajek - specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr n.med. Ewa Koziorowska-Gawron - specjalista neurolog, ćwiczenia
- dr n.med. Michał Paradowski - specjalista neurolog, ćwiczenia
- lek.med. Marta Waliszewska-Prosół, lekarz medycyny, ćwiczenia
- lek. med. Piotr Jurczyk, lekarz medycyny, ćwiczenia
- lek.med. Klaudia Jeżowska, lekarz medycyny, ćwiczenia

**Data opracowania sylabusu**

29.06.2017

.....

**Sylabus opracował(a)**

.....

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

.....

**Podpis Dziekana właściwego wydziału**

.....