



| Sylabus na rok akademicki: ...2021/2022..... | | | |
|--|---|--|---|
| Cykl kształcenia: 2019-2022 | | | |
| Opis przedmiotu kształcenia | | | |
| Nazwa modułu/przedmiotu | Okulistyka Ophthalmology <i>Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu KATEDRA I KLINIKA OKULISTYKI ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław tel. 71 736 43 00, faks: 71 736 43 19</i> | Grupa szczegółowych efektów kształcenia | |
| | | Kod grupy C | Nazwa grupy Nauki kliniczne |
| Wydział | Nauk o Zdrowiu | | |
| Kierunek studiów | Ratownictwo Medyczne | | |
| Jednostka realizująca przedmiot | Katedra i Klinika Okulistyki | | |
| Specjalność | | | |
| Poziom studiów | jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> * I stopnia X II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/> | | |
| Forma studiów | X stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne | | |
| Rok studiów | 3 | Semestr studiów: | X zimowy <input type="checkbox"/> letni |
| Typ przedmiotu | X obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny | | |
| Rodzaj przedmiotu | <input type="checkbox"/> kierunkowy X podstawowy | | |
| Język wykładowy | X polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny | | |
| * zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X | | | |
| 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) | Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM) |
| | Lektoraty (LE) | Zajęcia wychowania fizycznego - obowiązkowe (WF) | Praktyki zawodowe (PZ) |
| | Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta) | E-learning (EL) | |
| Semestr zimowy: | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|---|---|--|--|--|--|--|--|
| Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe) | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie zdalne synchroniczne | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie zdalne asynchroniczne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestr letni: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie zdalne synchroniczne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie zdalne asynchroniczne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Razem w roku: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie zdalne synchroniczne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kształcenie zdalne asynchroniczne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cele kształcenia: (max. 6 pozycji) C1. ZAPOZNANIE STUDENTA Z DIAGNOSTYKĄ, ETIOLOGIĄ I LECZENIEM NAJCZĘSTSZYCH SCHORZEŃ UKŁADU WZROKOWEGO C2. NAUCZENIE UDZIELANIA PIERWSZEJ POMOCY W PRZYPADKACH URAZÓW OKA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Macierz efektów uczenia się dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | |
| C.W99 | zna wybrane stany nagłe okulistyczne i zasady postępowania przedszpitalnego w tym zakresie | | | | | | | | | | | Test MCQ | WY | | | | | | |
| C.U4 | potrafi przeprowadzać badanie przedmiotowe pacjenta | | | | | | | | | | | realizacja wyznaczonego zadania | CK | | | | | | |
| C.U10 | potrafi przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu | | | | | | | | | | | realizacja wyznaczonego zadania | CK | | | | | | |
| C.U18 | potrafi monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi | | | | | | | | | | | realizacja wyznaczonego zadania | CK | | | | | | |

| | | | |
|---|--|---|----|
| C.U65 | C.U65. potrafi wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lub na zlecenie lekarza | realizacja wyznaczonego o zadania | 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 (h) | |
| 1. Godziny kontaktowe: | | 5 | |
| 2. Godziny w kształceniu zdalnym (e-learning) | | 5 | |
| 3. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie): | | 3 | |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | | 12 | |
| Punkty ECTS za moduł/przedmiot | | 0,5 | |
| Uwagi | | | |
| 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 1. Choroby oczodołu 2. Choroby spojówki, rogówki, ciała szklanego i siatkówki 3. Choroby soczewki 4. Jaskra | | | |
| Ćwiczenia 1. Anatomia układu wzrokowego 2. Wady refrakcji 3. Choroby spojówki i rogówki 4. Choroby oczodołu 5. Choroby błony naczyniowej 6. Choroby soczewki 7. Choroby siatkówki i ciała szklanego 8. Urazy 9. Okulistyka dziecięca - podstawy 10. Jaskra | | | |
| Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) 1. A. Grzybowski Okulistyka, Edra Urban&Partner, Wrocław, 2018 2. M. H. Niżankowska Okulistyka- podstawy kliniczne. PZWL Warszawa, 2007 Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje) 1. 2. 3. | | | |
| Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) Rzutnik multimedialny | | | |
| Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do | | | |

modułu/przedmiotu)

PODSTAWOWE WIADOMOŚCI NA TEMAT ANATOMII I FIZJOLOGII UKŁADU WZROKOWEGO

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu – zaliczenie semestr zimowy; egzamin semestr letni

1. Obecność na wykładach zgodnie z Regulaminem Studiów UM we Wrocławiu
2. Zaliczenie ćwiczeń obecność i zrealizowanie zleconego zadania
3. Zaliczeniekońcwe – test MCQ

Efekty kształcenia, które nie zostały zrealizowane podczas zajęć dydaktycznych z uwagi na: dzień rektorski i/lub godziny rektorskie/dziekańskie oraz w sytuacji usprawiedliwionej nieobecności studenta w przypadku braku możliwości przeniesienia zajęć na inny możliwy termin, student zobowiązany jest zrealizować je w ramach samokształcenia. Nauczyciel udostępnia stosowne materiały dydaktyczne i/lub wskazuje literaturę niezbędną do osiągnięcia niniejszych efektów. Weryfikacja efektów kształcenia odbywa się zgodnie z kryteriami określonymi dla danego przedmiotu z uwzględnieniem formy kształcenia.

Kryteria zaliczenie efektów realizowanych w ramach ćwiczeń

| | |
|---------------------|--|
| Zaliczone | Student ma wiedze i umiejętności, rozwiązuje zadania problemowe, wymagane czynności wykonuje zgodnie z obowiązującymi zasadami i algorytmem postępowania. W trakcie zajęć wykazuje kreatywność i zaangażowanie. Potrafi pracować samodzielnie oraz zespołowo. Wobec pacjenta przejawia empatię i poszanowanie godności osobistej. |
| Niezaliczone | Student nie ma wiedzy i umiejętności w stopniu umożliwiającym rozwiązanie zadania problemowego. Wymagane czynności wykonuje z błędami, niezgodnie z obowiązującymi zasadami i algorytmem postępowania. W trakcie zajęć wykazuje umiarkowaną aktywność i zaangażowanie. Nie w każdej sytuacji potrafi pracować samodzielnie oraz zespołowo. Nie zawsze przejawia empatię wobec pacjenta i jego rodziny ale przestrzega praw pacjenta i zasadę zachowania tajemnicy zawodowej. |

| Ocena: | Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę: odpowiedź ustna, odpowiedź na 3 losowane pytania, każde pytanie oceniane w skali 1-5 punktów |
|--------------------|--|
| Bardzo dobra (5,0) | Bardzo dobra (5,0) – 15-14 punktów |
| Ponad dobra (4,5) | Ponad dobra (4,5) – 13-12 punktów |
| Dobra (4,0) | Dobra (4) - 11-10 punktów |
| Dość dobra (3,5) | Dość dobra (3,5) - 9-8 punktów |
| Dostateczna (3,0) | Dostateczna (3) - 7-6 punktów |
| | Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny) |
| zaliczenie | |

| Ocena: | Kryteria oceny z egzaminu: |
|--------------------|-----------------------------------|
| Bardzo dobra (5,0) | |

| | |
|----------------------|--|
| Ponad dobra (4,5) | |
| Dobra (4,0) | |
| Dość dobra (3,5) | |
| Dostateczna (3,0) | |

| | |
|--|------------------------------|
| Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot: | Katedra i Klinika Oku;istyki |
| Adres jednostki: | Wrocław, ul. Borowska 213 |
| Numer telefonu: | 71 736 43 00 |
| E-mail: | okulistyka@umed.wroc.pl |

| | |
|---|---------------------------------|
| Osoba odpowiedzialna za przedmiot (koordynator): | Prof.dr hab.Marta Misiuk- Hojto |
| Numer telefonu: | 71 736 43 02 |
| E-mail: | klo@usk.wroc.pl |

| Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: | | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|
| Imię i nazwisko: | Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy: | Dyscyplina naukowa: | Wykonywany zawód: | Forma prowadzenia zajęć: |
| Marta Misiuk-Hojto | Prof.dr hab | okulistyka | Nauczyciel akademicki | WY |
| Małgorzata Mulak | Dr n.med | okulistyka | Nauczyciel akademicki | CK |
| Karolina Czajor | Dr n.med. | okulistyka | Nauczyciel akademicki | CK |
| Maria Pomorska | Dr n. med | okulistyka | Nauczyciel akademicki | CK |
| Marek Szaliński | dr n. med. | okulistyka | Nauczyciel akademicki | CK |
| Mirosław Słowik | dr n. med. | okulistyka | Nauczyciel akademicki | CK |
| Martyna Tomczyk-Socha | dr n. med. | okulistyka | Nauczyciel akademicki | CK |

Data opracowania sylabusa

...11.07.2021

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusa:

Dr n.med. Małgorzata Mulak

Małgorzata Mulak

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Prof. dr hab. Marta Misiuk-Hojto

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA OKULISTYKI
Kierownik

prof. dr hab. Marta Misiuk-Hojto

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
Prodziekan ds. Studentów



dr Monika Przestrzelska, profesor uczelni