



| Sylabus na rok akademicki 2017/2018 | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|--------------------------|------------------------------|---|---|---|----------------|--|---|---|-----------------|
| Nazwa przedmiotu: | | Praktyczne nauczanie kliniczne - wybrana specjalność: Choroby wewnętrzne | | | | | Grupa szczegółowych efektów kształcenia | | | | | | | |
| | | | | | | | Kod grupy (E lub F): E | | Nazwa grupy: Nauki kliniczne niezabiegowe | | | | | |
| Wydział | | Lekarski | | | | | | | | | | | | |
| Kierunek studiów | | lekarski | | | | | | | | | | | | |
| Specjalności | | nie dotyczy | | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | X jednolite magisterskie | | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | X stacjonarne X niestacjonarne | | | | | | | | | | | | |
| Rok studiów: | | VI | | | | | Semestr studiów: X letni (kwiecień/maj) | | | | | | | |
| Typ przedmiotu | | X obowiązkowy | | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj przedmiotu | | X kierunkowy | | | | | | | | | | | | |
| Język wykładowy | | <input type="checkbox"/> polski X angielski <input type="checkbox"/> inny | | | | | | | | | | | | |
| * zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X | | | | | | | | | | | | | | |
| Liczba godzin | | | | | | | | | | | | | | |
| Forma kształcenia | | | | | | | | | | | | | | |
| Jednostka realizująca przedmiot: | Wykłady (WY) | Seminaria (SE) | Ćwiczenia audytoryjne (CA) | Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN) | Ćwiczenia kliniczne (CK) | Ćwiczenia laboratoryjne (CL) | Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS) | Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM) | Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP) | Lektoraty (LE) | Zajęcia wychowania fizycznego - obowiązkowe (WF) | Praktyki zawodowe (PZ) | Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta) | E-learning (EL) |
| Semestr zimowy: | | | | | | | | | | | | | | |
| Nie dotyczy | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestr letni | | | | | | | | | | | | | | |
| Katedra i Klinika Kardiologii | | | | | 180 | | | | | | | | | |
| Razem w roku: | | | | | | | | | | | | | | |
| Katedra i Klinika Kardiologii | | | | | 180 | | | | | | | | | |
| Cele kształcenia: (max. 6 pozycji) | | | | | | | | | | | | | | |
| C.1 – Umiejętność przeprowadzenia badania podmiotowego i przedmiotowego osoby dorosłej | | | | | | | | | | | | | | |
| C.2 – Umiejętność wykorzystania w praktyce wiedzy o symptomatologii chorób układu krążenia u dorosłych | | | | | | | | | | | | | | |
| C.3 – Umiejętność kwalifikacji pacjentów do specjalistycznych badań dodatkowych układu krążenia | | | | | | | | | | | | | | |
| C.4 – Umiejętność interpretacji badań dodatkowych (laboratoryjnych, obrazowych, czynnościowych) w chorobach układu krążenia | | | | | | | | | | | | | | |
| C.5 – Umiejętność przeprowadzenia diagnostyki różnicowej chorób układu krążenia | | | | | | | | | | | | | | |
| C.6 – Umiejętność zaplanowania terapii chorób układu krążenia | | | | | | | | | | | | | | |
| Macierz efektów kształcenia dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć: | | | | | | | | | | | | | | |
| Numer efektu kształcenia przedmiotowego | Numer efektu kształcenia kierunkowego z grupy E / F | Student, który zaliczy przedmiot (wie/umie/potrafi) | Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące) | | | | | | | | | Forma zajęć dydaktycznych ** wpisz symbol | | |
| U 01 | E.U1 | Proszę sformułować ok. min 5- max 7 efektów kształcenia - przykładowe czasowniki określające efekt kształcenia w zakresie umiejętności: stosuje, wykonuje, rozwiązuje | Przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem dorosłym | | | | | | | | | CK | | |
| U 02 | E.U3 | Przeprowadza pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego | Przeprowadza pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego | | | | | | | | | CK | | |
| U 03 | E.U3 | Planuje postępowanie terapeutyczne najczęstszych chorób układu krążenia osób dorosłych | Planuje postępowanie terapeutyczne najczęstszych chorób układu krążenia osób dorosłych | | | | | | | | | CK | | |
| U 04 | E.U24 | Potrafi interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyłań od stanu prawidłowego w chorobach układu krążenia | Potrafi interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyłań od stanu prawidłowego w chorobach układu krążenia | | | | | | | | | CK | | |
| U 05 | E.U29 | Wykonuje podstawowe procedury i zabiegi lekarskie | Wykonuje podstawowe procedury i zabiegi lekarskie | | | | | | | | | CK | | |
| ** 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. | | | | | | | | | | | | | | |
| Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: | | | | | | | | | | | | | | |
| Umiejętności: 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS): | | | | | | | | | | | | | | |
| Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.) | | | | | | | | | | | Obciążenie studenta (h) | | | |



| | |
|---|-------------|
| 1. Godziny kontaktowe: | 180 |
| 2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie): | 100 |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | 280 |
| Punkty ECTS za przedmiotu | 10,0 |
| Uwagi | |

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

Wykłady – nie dotyczy

Seminaria – nie dotyczy

Ćwiczenia

1. Przyjęcie pacjenta w trybie nagłym do oddziału kardiologicznego
2. Badania w pracowni echokardiografii
3. Badania w pracowni prób obciążeniowych
3. Badania i zabiegi w pracowni hemodynamiki
4. Badania i zabiegi w pracowni elektrofizjologii
5. Opieka lekarska nad pacjentem hospitalizowanym w oddziale kardiologicznym

Inne

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

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)

Nie dotyczy

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)

Nie dotyczy

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)

Aktywny udział w zajęciach oraz sprawdzian umiejętności praktycznych

| Ocena: | Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem) |
|--------------------|--|
| Bardzo dobra (5,0) | Nie dotyczy |
| Ponad dobra (4,5) | |
| Dobra (4,0) | |
| Dość dobra (3,5) | |
| Dostateczna (3,0) | |

| | |
|--|--------------------------------------|
| Nawa jednostki prowadzącej przedmiot: | Katedra i Klinika Kardiologii |
| Adres jednostki | Borowska 213, 50-556 Wrocław |
| Nr telefonu | 71-7364200 |
| E-mail | kardiologia@umed.wroc.pl |

| | |
|---|-------------------------------------|
| Osoba odpowiedzialna za przedmiot: | Prof. dr hab. Andrzej Mysiak |
| Nr telefonu | 71-7364201 |
| E-mail | andrzej.mysiak@umed.wroc.pl |

| Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: | stopień/tytuł naukowy lub zawodowy | dziedzina naukowa | Wykonywany zawód | Forma prowadzenia zajęć |
|---|------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|
| Marta Negrusz-Kawecka | dr hab. n. med. | nauki medyczne | lekarz; n.a. | CK |
| Wiktor Kuliczkowski | dr hab. n. med. | nauki medyczne | lekarz; n.a. | CK |
| Marcin Protasiewicz | dr hab. n. med. | nauki medyczne | lekarz; n.a. | CK |
| Małgorzata Kobusiak-Prokopowicz | dr n. med. | nauki medyczne | lekarz; n.a. | CK |
| Tomasz Grzebieniak | dr n. med. | nauki medyczne | lekarz; n.a. | CK |
| Konrad Kaaz | lek. med. | nauki medyczne | lekarz | CK |



| | | | | |
|----------------------|-----------|----------------|--------|----|
| Anna Kamila Woźnicka | lek. med. | nauki medyczne | lekarz | CK |
|----------------------|-----------|----------------|--------|----|

Data opracowania sylabusa

23.02.2017 r.

Sylabus opracował(a)

Monika Przewłocka-Kosmala

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....
Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA ANKI
w Języku Angielskim
prof. dr hab. Andrzej Hendrich

.....
Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
KATEDRA I KLINIKA KARDIOLOGII
kierownik
prof. dr hab. n. med. Andrzej Mysiak

