



35a
7

Sylabus na rok akademicki 2017/2018

Nazwa przedmiotu:	Praktyczne nauczanie kliniczne - wybrana specjalność: CHIRURGIA	Grupa szczegółowych efektów kształcenia	
		Kod grupy (E lub F): F	Nazwa grupy: NAUKI KLINICZNE
Wydział	Lekarski	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center;"> Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu DZIEKANAT WYDZIAŁU LEKARSKIEGO wpl. dnia 15-03-2017 L. dz. DL 1019/2017 Znak sprawy DL </div>	
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	X polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny		
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X			

Liczba godzin

Forma kształcenia

Jednostka realizująca przedmiot:	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Cwiczenia audytoryjne (CA)	Cwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Cwiczenia laboratoryjne (CL)	w warunkach symulacji	specjalistyczne - magisterskie zajęcia	praktyczne przypadki (PP)	Lektoraty (LE)	wytworzenia fryzycznego	Praktyki zawodowe (PZ)	liczenie (Czas pracy własnej)	E-learning (EL)
----------------------------------	--------------	----------------	----------------------------	--	--------------------------	------------------------------	-----------------------	--	---------------------------	----------------	-------------------------	------------------------	-------------------------------	-----------------

Semestr zimowy:

Nie dotyczy					Nie dotyczy									
-------------	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Semestr letni

Katedra Chirurgii Naczyniowej, Ogólnej i Transplantacyjnej					180									
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Razem w roku:

Katedra Chirurgii Naczyniowej, Ogólnej i Transplantacyjnej					180									
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)

- C.1 – zapoznanie studentów z wiedzą z zakresu symptomatologii najważniejszych schorzeń chirurgicznych jamy brzusznej i układu naczyniowego
- C.2 – zapoznanie studentów z możliwościami współczesnej diagnostyki w rozpoznawaniu chirurgicznych chorób jamy brzusznej o charakterze ostrym (w warunkach ostrego dżuru chirurgicznego) i charakterze przewlekłym oraz z zakresu diagnostyki naczyniowej
- C.3 – zapoznanie studentów z warunkami kwalifikacji chorych do zabiegu operacyjnego w trybie planowym i ostrym
- C.4 - zapoznanie studentów z podstawowym mianownictwem chirurgicznym, narzędziami chirurgicznymi, technikami zabiegów operacyjnych, desmurgia
- C.5 – Zapoznanie studentów z zasadami współczesnej aseptyki i antyseptyki, antybiotykoterapii okołoooperacyjnej, mycia pola operacyjnego i profilaktyki przeciwbakteryjnej i przeciwzakrzepowej.
- C.6 – zapoznanie studentów z zasadami bezpieczeństwa okołoooperacyjnego chorego do operacji doraźnej i planowej

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) Proszę sformułować ok. min 5- max 7 efektów kształcenia - przykładowe czasowniki określające efekt kształcenia w zakresie umiejętności: stosuje, wykonuje, rozwiązuje	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych ** wpis: symbol
U 01	FU1	Student asystuje przy zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne do zabiegu, potrafi znieczulić miejscowo i opracować prostą ranę.	Sprawdzian umiejętności praktycznych	CK
U 02	FU2	Student potrafi założyć opatrunek, zmienić opatrunek, założyć, usunąć szwy chirurgiczne, zatrzymać krwawienie z rany	Sprawdzian umiejętności praktycznych	CK
U 03	FU3	Student potrafi wykorzystać podstawowe narzędzia	Sprawdzian umiejętności	CK



U 04	FU4	chirurgiczne do opracowania rany Student potrafi poprawnie napisać historię choroby pacjenta chirurgicznego z uwzględnieniem badania podmiotowego i przedmiotowego, (potrafi zbadać brzuch, tarczycę, węzły chłonne, układ naczyniowy, gruczoł piersiowy, kończyny.	praktycznych Sprawdzian umiejętności praktycznych	CK
U 05	FU5	Student potrafi odróżnić ostre stany chirurgiczne od przewlekłych	Sprawdzian umiejętności praktycznych	CK

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorjne; 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):

Sumaryczne obciążenie pracy studenta

10,0

Punkty ECTS za przedmiot

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. praca w ambulatorium chirurgicznym
2. praca w oddziałowym pokoju zabiegowym lub bezpośrednio przy łóżku chorego, zmiana opatrunków, usuwanie drenów
3. praca w Izbie Przyjęć ostrego dyżuru- diagnostyka ostrych naczyniowych i ew. chorób jamy brzusznej, badanie chorego, kwalifikacje do przyjęcia na oddział, kwalifikacja do leczenia zachowawczego lub operacyjnego.
4. udział w warsztatach laparoskopowych
5. asysta do zabiegów laparoskopowych- pobranie nerki, cholecystectomii, laparoskopii zwiadowczej
6. asysta do zabiegów chirurgicznych naczyniowych
8. asysta do zabiegów transplantacyjnych
9. zajęcia w pracowni endowaskularnej
10. zajęcia w przychodni naczyniowej

Inne - itd....

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: Student wykazuje aktywność na ćwiczeniach, potrafi przeprowadzić poprawnie badanie fizykalne chorego/ badanie podmiotowe i przedmiotowe/, napisać historię choroby, potrafi opisać główne objawy kliniczne najczęstszych schorzeń chirurgicznych z uwzględnieniem ostrych chorób jamy brzusznej i z zakresu chirurgii naczyniowej, potrafi zlecić podstawowe badania diagnostyczne dla omawianych schorzeń chirurgicznych podczas zajęć potrafi zatrzymać krwawienie zewnętrzne, unieruchomić złamanie kończyny, zaopatrzyć ranę, założyć opatrunek, zszyć ranę, posługiwać się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi.

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 Chirurgii Naczyniowej, Ogólnej i Transplantacyjnej
--	---



Adres jednostki	Wrocław, ul. Borowska 213
Nr telefonu	tel. 71 7332003
E-mail	anna.pawlaczyk@umed.wroc.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	Prof. dr hab. med. Piotr Szyber
Nr telefonu	tel. 71 7332003
E-mail	artur.pupka@umed.wroc.pl, anna.pawlaczyk@umed.wroc.pl

	<i>stopień/tytuł naukowy lub zawodowy</i>	<i>dziedzina naukowa</i>	<i>Wykonywany zawód</i>	<i>Forma prowadzenia zajęć</i>
Artur Pupka	Prof. dr hab. med.	medycyna	chirurg	CK
Jan Skóra	Prof. dr hab. med.	medycyna	chirurg	CK
Andrzej Dorobisz	Prof. dr hab. med.	medycyna	chirurg	CK

Krzysztof Korta	Dr med	medycyna	chirurg	CK
Artur Milnerowicz	Dr med	medycyna	chirurg	CK
Paweł Chudoba	Dr med	medycyna	chirurg	CK
Tomasz Dawiskiba	Dr med	medycyna	chirurg	CK
Stanisław Pawłowski	Dr med	medycyna	chirurg	CK
Przemysław Szyber	Dr med	medycyna	chirurg	CK
Piotr Szyber	Prof. dr hab. med.	medycyna	chirurg	CK

Data opracowania sylabusu

28.02.2017 r.

Sylabus opracował(a)
Prof. dr hab. med. Artur Pupka

Podpis Dziekana właściwego wydziału

..... Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu ...
WYDZIAŁ LEKARSKI
DZIEKAN

prof. dr hab. Małgorzata Sobieszkańska

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

..... Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
Katedra Chirurgii Naczyniowej,
Ogólnej i Transplantacyjnej,
KLINIKA CHIRURGII NACZYNIOWEJ,
OGÓLNEJ I TRANSPLANTACYJNEJ
kierownik
prof. dr hab. n. med. Piotr Szyber
(2)

..... Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
Katedra Chirurgii Naczyniowej,
Ogólnej i Transplantacyjnej,
ZAKŁAD CHIRURGII ENDOWASKULARNEJ
kierownik
prof. dr hab. med. Artur Pupka
(2)