



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: kliniczne nauki zabiegowe										
Wydział		Lekarski		<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu DZIEKANAT WYDZIAŁU LEKARSKIEGO wpl dnia 15-03-2017 L dz DU 1018/2017 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)	Ćwiczenia audytorijne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - miedzykliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Zajęcia praktyczne przyzpiecienie (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														
II Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Chirurgii Onkologicznej														
					180									
Razem w roku:														
II Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Chirurgii Onkologicznej														
					180									
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)														
<p>C1 - Zapoznanie studenta z zasadami rozpoznawania i leczenia ostrych i przewlekłych chorób wymagających interwencji chirurgicznej</p> <p>C2 - Zapoznanie studenta z warunkami kwalifikacji chorych do zabiegu operacyjnego w trybie planowym i ostrym</p> <p>C3 - Zapoznanie studenta z zasadami właściwego prowadzenia dokumentacji lekarskiej na oddziale chirurgicznym</p> <p>C4 - Zapoznanie studenta z zasadami bezpiecznego przygotowania chorego do zabiegu oraz opieki pooperacyjnej</p> <p>C5 - Zapoznanie studenta z zasadami zachowania na sali operacyjnej, aseptyki, podstawowym mianownictwem chirurgicznym, narzędziami chirurgicznymi, technikami zabiegów operacyjnych</p> <p>C6 - Zapoznanie studenta z techniką podstawowych ambulatoryjnych zabiegów chirurgicznych oraz najczęstszych zabiegów przy łóżku chorego</p>														
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 ** wpisz symbol				
U 01	F.U1	asystuje przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne i znieczula miejscowo okolicę operowaną				sprawdzian umiejętności praktycznych				CK				
U 02	F.U2	posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi				sprawdzian umiejętności praktycznych				CK				
U 03	F.U3	stosuje się do zasad aseptyki i antyseptyki				sprawdzian umiejętności praktycznych				CK				
U 04	F.U4	zaopatruje prostą ranę, zakłada i zmienia jałowy				sprawdzian				CK				



		opatrunek chirurgiczny	umiejętności praktycznych	
U 05	F.U6	bada sutki, węzły chłonne, gruczoł tarczowy oraz jamę brzuszną w aspekcie ostrego brzucha, a także wykonuje badanie palcem przez odbyt	sprawdzian umiejętności praktycznych	
U 06	F.U9	zaopatruje krwawienie zewnętrzne	sprawdzian umiejętności praktycznych	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):

Sumaryczne obciążenie pracy studenta

Punkty ECTS za przedmiot

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. Udział w przyjmowaniu na oddział i badaniu chorych, przygotowaniu chorych do planowych zabiegów operacyjnych.
2. Udział w codziennej pracy na oddziale chirurgicznym, opiece nad chorymi, wizytach lekarskich, klinicznych i laboratoryjnych badaniach kontrolnych, ustalaniu zleceń.
3. Udział w codziennej zmianie opatrunków i leczeniu ran powikłanych, usuwaniu drenów, usuwaniu szwów.
4. Udział w zabiegach przy łóżku chorego - w tym w cewnikowaniu pęcherza moczowego i zakładaniu sondy żołądkowej.
5. Uczestniczenie w rozpoznawaniu i leczeniu powikłań pooperacyjnych.
6. Uczestniczenie w prowadzeniu dokumentacji lekarskiej.
7. Asystowanie do planowych zabiegów chirurgicznych, otwartych i laparoskopowych, z zakresu chirurgii ogólnej, onkologicznej, endokrynologicznej.
8. Uczestniczenie w kwalifikacji i prowadzeniu żywienia pozajelitowego i dojelitowego.
9. Udział w ostrych dyżurach chirurgicznych, diagnostyce, kwalifikowaniu i przygotowaniu chorych do zabiegów w trybie pilnym, asystowanie do operacji ostrodyżurowych.
10. Asystowanie do rektoskopii, badanie per rectum.
11. Asystowanie do badań i zabiegów endoskopowych, w tym pobierania wycinków, tamowania krwawień z przewodu pokarmowego, polipektomii, sfinkterotomii, protezowania i drenażu dróg żółciowych.
12. Asystowanie przy pracy w poradni chirurgicznej oraz ambulatoryjnych zabiegach chirurgicznych (leczeniu ran, usuwaniu zmian skórnych, nacinaniu ropni, usuwaniu wrastających paznokci).

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:	II Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Chirurgii Onkologicznej
Adres jednostki	ul. Borowska 213, Wrocław (USK)
Nr telefonu	71 7343500
E-mail	renata.mroz@umed.wroc.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	prof. dr hab. Wojciech Kielan
Nr telefonu	71 7343500
E-mail	renata.mroz@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:	stopień/tytuł naukowy lub zawodowy	dziedzina naukowa	Wykonywany zawód	Forma prowadzenia zajęć
Zygmunt Grzebieniak	prof. dr hab.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Wojciech Kielan	prof. dr hab.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Anil Agrawal	dr hab., prof. nadzw.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Grzegorz Marek	dr n. med.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Julia Rudno-Rudzińska	dr n. med.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Adam Skalski	dr n. med.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Jan Kazanowski	dr n. med.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
R. Tarnawa	dr n. med.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Aleksander Stal	lek. med.	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Przemysław Dzierżek	lek., doktorant	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Ewelina Frejlich	lek., doktorant	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Wojciech Hap	lek., doktorant	chirurgia	lekarz; n.a.	CK
Krzysztof Kotulski	lek., doktorant	chirurgia	lekarz; n.a.	CK

Data opracowania sylabusu

12.02.2017 r.

Sylabus opracował(a)
prof. dr hab. Wojciech Kielan,
dr n. med. Adam Skalski

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
II KATEDRA I KLINIKA
CHIRURGII OGÓLNEJ
I CHIRURGII ONKOLOGICZNEJ
kierownik

prof. dr hab. Wojciech Kielan

Podpis Dziekana właściwego wydziału

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ LEKARSKI
DZIEKAN

prof. dr hab. Małgorzata Sobieszkańska