

Kod przedmiotu	Nazwa przedmiotu	Praktyka z zakresu chirurgii ogólnej	
0912/UTH/WNMinoz/ST-NST/I7		General Surgery	
Język wykładowy	polski		
Wersja przedmiotu		Rok akademicki	2021/2022
Wydział	Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu		
Kierunek	Lekarski		
Specjalność	-----		
Specjalizacja	-----		
Poziom kształcenia (studiów)	jednolite studia magisterskie		
Profil kształcenia (studiów)	ogólnoakademicki		
Forma prowadzenia studiów	Studia stacjonarne/niestacjonarne		
Semestr / semestry	X letni (praktyka wakacyjna po X semestrze)		
Przynależność do grupy przedmiotów	PRAKTYKI WAKACYJNE		
Poziom przedmiotu	podstawowy		
Status przedmiotu	do wyboru		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
	Praktyki kliniczne	[60 h]	2 ECTS
Powiązanie przedmiotu	Z dyscypliną Nauki medyczne		2 ECTS
Forma nauczania	Praktyki kliniczne: na oddziałach szpitalnych - chirurgii ogólnej		
Wymagania wstępne	Realizacja efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych z poprzednich semestrów studiów.		
Jednostka prowadząca przedmiot	Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu Oddziały chirurgii ogólnej		
Koordynator przedmiotu	dr hab.n.med. Zbigniew Kotwica, prof. UTH		
Adres wydziałowej strony internetowej	https://www.uniwersytetradom.pl/index.php?www.wnminoz.uniwersytetradom.pl		
Adres e-mail, telefon koordynatora	z.kotwica@uthrad.pl tel 48 361 73 50		

*wpisać tylko w przypadku, gdy przedmiot można powiązać z praktycznym przygotowaniem zawodowym w przypadku profilu praktycznego lub z prowadzonymi badaniami naukowymi w przypadku profilu ogólnoakademickiego)

EFEKTY KSZTAŁCENIA, SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ I WERYFIKACJA EFEKTÓW KSZTAŁCENI

Cel kształcenia:	<p>Cel przedmiotu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poznanie organizacji Oddziału Chirurgicznego (izby przyjęć, bloku operacyjnego, sal opatrunkowych, zasad przyjęć, prowadzenia dokumentacji i wpisu chorych). - Poznanie typów narzędzi chirurgicznych oraz aparatury używanej w Oddziale Chirurgicznym. - Doskonalenie badania lekarskiego i postępowania diagnostycznego zwłaszcza w przypadkach nagłych. - Opanowanie zasad opatrzywania ran, zakładania szwów, postępowanie w złamaniach i oparzeniach. - Poznanie zasad i sposobów znieczulenia miejscowego. - Udział w wizytach lekarskich oraz raportach rannych lekarza dyżurnego. - Aktywny udział w pracy Oddziału, wykonywanie podstawowych zabiegów, zmiana opatrunków, zdejmowanie szwów, podłączanie kroplówek, pobieranie krwi, pobieranie materiałów do badań diagnostycznych. - Opanowanie zasad aseptyki i antyseptyki oraz techniki mycia się do zabiegu operacyjnego. - Udział (asysta) w operacjach na sali operacyjnej.
Treści programowe: (Praktyki kliniczne)	<ul style="list-style-type: none"> - Zapoznanie się z zakresem pracy w oddziale chirurgii ogólnej, organizacją praktyki i sposobem prowadzenia dokumentacji. - Zapoznanie się z narzędziami i sprzętem chirurgicznym. - Uczestnictwo w codziennej pracy oddziału izba przyjęć, sala opatrunkowa, sala operacyjna. - Asysta w zabiegach operacyjnych.
Metody kształcenia (dydaktyczne):	<p>Praktyki kliniczne: Codzienne uczestnictwo w pracy oddziału chirurgicznego, codziennie na koniec zajęć podsumowanie przypadków klinicznych badanych w danym dniu</p>
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów kształcenia, sposób obliczania oceny końcowej:	<p>Kierownik praktyki lub wyznaczony przez niego opiekun ustala szczegółowy zakres obowiązków i harmonogram praktyki oraz sprawuje kontrolę nad pracą studenta. Nieobecność studenta w pracy może być usprawiedliwiona jedynie formalnym zwolnieniem lekarskim. Choroba dłuższa niż 3 dni powoduje konieczność przedłużenia praktyki o odpowiedni okres czasu. Na ocenę z zajęć składa się obserwacja pracy studenta (80%), aktywność na zajęciach (10%), frekwencja na zajęciach (100%). Uzyskanie oceny pozytywnej jest warunkiem koniecznym do zaliczenia praktyk</p>

Efekty kształcenia dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych a forma zajęć				Metody weryfikacji efektów kształcenia	
Numer efektu kształcenia	Opis efektów kształcenia dla przedmiotu (EKP) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie/ (U) potrafi /(K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt kształcenia (EKK)	Forma realizacji zajęć dydaktycznych	Forma zaliczeń	Metody sprawdzania i oceny
W1	<i>zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania oraz postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji chirurgicznej, z uwzględnieniem odrębności wieku dziecięcego, w tym w szczególności:</i> <i>a) ostrych i przewlekłych chorób jamy brzusznej,</i> <i>b) chorób klatki piersiowej,</i> <i>c) chorób kończyn i głowy,</i> <i>d) złamań kości i urazów narządów;</i>	<i>F.W1</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Aktywność, Obserwacja przez opiekuna</i>	<i>Zaliczenie obecności</i>
W2	<i>zna zasady kwalifikacji i wykonywania oraz najczęstsze powikłania podstawowych zabiegów operacyjnych i inwazyjnych procedur diagnostyczno - leczniczych;</i>	<i>F.W3</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Aktywność, Obserwacja przez opiekuna</i>	<i>Zaliczenie obecności</i>
W3	<i>- zna leczenie pooperacyjne z terapią przeciwbólową i monitorowaniem pooperacyjnym;</i>	<i>F.W5</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Aktywność, Obserwacja przez opiekuna</i>	<i>Zaliczenie obecności</i>
U1	<i>asystuje przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne i znieczula miejscowo okolice operowaną;</i>	<i>F.U1</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Aktywność, Obserwacja przez opiekuna</i>	<i>Zaliczenie obecności</i>
U2	<i>- posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi, stosuje się do zasad aseptyki i antyseptyki, zaopatruje prostą ranę zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny</i>	<i>F.U2 F.U3 F.U4</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Aktywność, Obserwacja przez opiekuna</i>	<i>Zaliczenie obecności</i>
U3	<i>- bada sutki, węzły chłonne, gruczoł tarczowy oraz jamę brzuszną w aspekcie ostrego brzucha, a także wykonuje badanie palcem przez odbyt;</i>	<i>F.U6</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Aktywność, Obserwacja przez opiekuna</i>	<i>Zaliczenie obecności</i>
K1	<i>potrafi nawiązać i utrzymać głęboki i pełen szacunku kontakt z chorym</i>	<i>K.K1</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Ciągła obserwacja</i>	<i>Ocena przez nauczyciela</i>
K2	<i>kieruje się dobrem chorego, stawiając je na pierwszym miejscu</i>	<i>K.K2</i>	<i>Praktyki kliniczne</i>	<i>Ciągła obserwacja</i>	<i>Ocena przez nauczyciela</i>
Stopień osiągnięcia kierunkowych efektów kształcenia: np.: K_WG01- +++; ..K_WK03 - ++; ...					

Literatura podstawowa, literatura uzupełniająca, pomoce naukowe

Literatura podstawowa:

1. Garden O. J., Bradbury A. W., Forsythe J. L.R., Parks R. W., red. I wydania polskiego: Popiela T. "Chirurgia. Podręcznik dla studentów" Elsevier Urban & Partner, Wrocław 2009.
2. Noszczyk W. „Chirurgia. Repetytorium” PZWL, Warszawa 2009
3. Andziak P., Bałaj M, Arendt J.: Chirurgia t.1-2. PZWL Warszawa 2014.
4. Abilez O.J., Nguyen T.C.: Opieka nad pacjentem leczonym chirurgicznie. Urban&Partner Wrocław 2013.

Literatura uzupełniająca:

1. Kulig J., Nowak W. „Ostry brzuch” PZWL, Warszawa 2007.
2. Abilez O.J., Nguyen T.C.: Opieka nad pacjentem leczonym chirurgicznie. Urban&Partner Wrocław 2013.
3. Weis G., Konig B.: Zakażenia w oddziale intensywnej terapii. Urban&Partner Wrocław 2014.
4. Andres J, Dyaczyńska-Herman A., Garstka J.: Anestezjologia I Intensywna Terapia.. Wyd. PZWL Warszawa 2014.
5. Bogusz J., Brożek K., Gajda Z.: Zarys dziejów chirurgii polskiej. PZWL Warszawa 2013.

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS

Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. Kontaktowe (IGK)	Praca własna studenta: zajęcia bez nauczyciela (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w praktykach klinicznych	-	-	60 h
Przygotowanie się do wykładów/ćwiczeń/seminariów/ Przygotowanie do zaliczenia/egzaminu	-	-	-
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	-	-	60 h/ 2 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	2 ECTS		

Informacje dodatkowe, uwagi

--