

Chirurgia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Chirurgia
Kod przedmiotu	12.0-WL-LEK-CH
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Lekarski
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	jednolite magisterskie sześcioletnie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2022/2023

Informacje o przedmiocie	
Semestr	12
Liczba punktów ECTS do zdobycia	8
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr hab. n. med. Dawid Murawa, prof. UZ - dr n. med. Mateusz Wichtowski

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Zajęcia kliniczne	160	10,67	160	10,67	Egzamin

Cel przedmiotu

Student powinien nabyć wiedzę z zakresu: badania podmiotowego i przedmiotowego chorych ze schorzeniami ze strony narządów klatki piersiowej, jamy brzusznej, chorób piersi.

Student powinien umieć zaplanować badania dodatkowe i zinterpretować ich wyniki.

Student powinien ustalić diagnozę oraz wskazania i przeciwwskazania do leczenia chirurgicznego.

Wymagania wstępne

Znajomość anatomii, fizjologii, patofizjologii, patomorfologii, podstawy chirurgii ogólnej i onkologicznej.

Zakres tematyczny

Choroby jelita grubego – polipy i zespoły polipowatości , rak, choroba uchyłkowa,

Choroby piersi – guzy łagodne, rak, ginekomastia

Choroby opłucnej – odma, ropniak, nowotwory

Urazy klatki piersiowej

Guzy śródpiersia

Rak płuca i oskrzela

Nienowotworowe choroby płuc i dróg oddechowych.

Chirurgia endokrynologiczna – choroby tarczycy, choroby nadnerczy.

Aseptyka, antyseptyka. Rodzaje ran. Zakażenia tkanek miękkich. Zakażenia wirusowe w chirurgii -HBV, HCV, HIV.Postępowanie z raną zakażoną.

Wstrząs krwotoczny. Postępowanie doraźne. Leczenie krwią i preparatami krwiopochodnymi.

Choroby żołądka - ch wrzodowa, rak żołądka

Choroby trzustki - ostre i przewlekłe zapalenie trzustki, rak trzustki. Nowotwory neuroendokrynne trzustki.

Przepukliny brzuszne.

Niedrożność przewodu pokarmowego.

Choroby przełyku – rak przełyku, choroba refluksowa, achalazja, uchyłki, zwężenia.

Urazy jamy brzusznej.

Zapalenie otrzewnej. Wstrząs septyczny.

Zapalenie wyrostka robaczkowego.

Choroby pęcherzyka i dróg żółciowych.

Choroba oparzeniowa. Odmrożenia. Żywienie pozajelitowe.

Choroby naczyniowe jelit – ostre i przewlekłe niedokrwienie jelit.

Przygotowanie chorych do operacji. Podstawowe zasady postępowania pooperacyjnego.

Choroby wątroby – diagnostyka zmian ogniskowych, zmiany niezłośliwe, przerzuty, pierwotny rak wątroby. Nadciśnienie wrotne.

Choroby zapalne jelit – postępowanie chirurgiczne.

Zajęcia przy łóżku chorego – prezentacja przypadków klinicznych

Metody kształcenia

Zajęcia w grupach 5-osobowych odbywają się w formie zajęć klinicznych w oddziałach chirurgicznych i poradniach chirurgicznych, z uwzględnieniem postępowania z pacjentem w izbie przyjęć. Wykłady w formie prezentacji multimedialnych.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbolce efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
umie badać ostry brzuch, piersi, węzły chłonne	E.U06	aktywność w trakcie zajęć	Zajęcia kliniczne
zna możliwości współczesnej terapii nowotworów	E.W25	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
zna podstawy leczenia żywieniowego	E.U25	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
zna zasady aseptyki i antyseptyki	E.U03	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
umie zaopatrywać prostą ranę chirurgiczną oraz wykonywać jej toaletę	E.U04	- aktywność w trakcie zajęć - bieżąca kontrola na zajęciach - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
zna zasady kwalifikacji do zabiegów operacyjnych oraz ich prawidłowy przebieg	- E.W03 - E.W04	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
zna podstawy teoretyczne i praktyczne diagnostyki laboratoryjnej, zna jej ograniczenie w stanach nagłych	- E.W40 - E.W41	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
zna podstawy transplantologii	E.W14	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
zna objawy ostrych chorób jamy brzusznej, zatrucia, zakażenia i posocznicy	E.W07	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne
zna przyczyny, metody diagnozowania i leczenia stanów nagłych w chirurgii	E.W01	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne

Warunki zaliczenia

Obecność na zajęciach jest warunkiem dopuszczenia do zaliczenia. Nieobecność wymaga odrobienia z inną grupą studencką. Dopuszczalne są **3 usprawiedliwione** odpowiednim dokumentem poświadczającym chorobę (zwolnienie lekarskie) lub wypadek losowy **nieobecności**. Nieobecności nieusprawiedliwione oznaczają brak możliwości zaliczenia przedmiotu.

Przygotowanie do ćwiczeń weryfikowane w formie ustnej lub pisemnej. Egzamin końcowy (w semestrze 12tym) w formie testowej – 50 pytań jednokrotnego wyboru. Zaliczenie

testu - 94-100% = 5,0; 85-93% = 4,5; 76-84% = 4,0; 68-75% = 3,5; 60-67% = 3,0; 0-59% = 2,0. **Ocena z egzaminu stanowi ocenę końcową.**

W przypadku niezaliczenia egzaminu istnieje możliwość jednokrotnego poprawiania. Poprawa będzie w formie ustnej przeprowadzona przez koordynatora przedmiotu.

Regulacje dotyczące warunków zaliczenia odpowiadają warunkom zaliczania bezpośredniego, z zastrzeżeniem możliwości wprowadzenia zmian w przypadku konieczności przejścia na zaliczanie zdalne w czasie regulaminowym, przed rozpoczęciem sesji. - dopisanie: pozostałe nie wymienione regulacje określa Regulamin Studiów na Uniwersytecie Zielonogórskim <https://www.uz.zgora.pl/index.php?regulamin-studiow>

Literatura podstawowa

1. Fibak J. Chirurgia. Repetytorium. Wyd. Lekarskie PZWL Warszawa 2004 (wydanie II - dodruk 2008).
2. Popiela T. Chirurgia dla studentów medycyny. Wyd. Elsevier Urban & Partner Wrocław 2009.
3. Schmidt J. Podstawy chirurgii ogólnej. Wyd. Lekarskie PZWL Warszawa 2009.

Literatura uzupełniająca

1. Noszczyk W. Chirurgia. tom I, tom II. Wyd. Lekarskie PZWL Warszawa 2005.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 03-09-2022 21:08)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ