

Chirurgia - urologia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Chirurgia - urologia
Kod przedmiotu	12.0-WL-LEK-CHU
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Lekarski
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	jednolite magisterskie sześcioletnie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2017/2018

Informacje o przedmiocie	
Semestr	10
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	• prof. dr hab. n. med. Maciej Salagierski

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
Wykład	15	1	15	1	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	15	1	15	1	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem kształcenia jest poznanie symptomatologii i badania pacjenta ze schorzeniem urologicznym. Poznanie zasad diagnostyki i leczenia w urologii. Zapoznanie studenta z najnowszymi osiągnięciami naukowymi w urologii Nabycie przez studenta podstawowych umiejętności niezbędnych w prowadzeniu badań klinicznych oraz integracji wiedzy i umiejętności klinicznych z dowodami naukowymi.

Wymagania wstępne

Znajomość anatomii, fizjologii i patofizjologii układu moczowego.

Zakres tematyczny

1. Symptomatologia chorób urologicznych.
2. Diagnostyka urologiczna.
3. Narzędzia urologiczne.
4. Podstawowe zabiegi urologiczne.
5. Zakażenia narządów moczowo-płciowych.
6. Kamica układu moczowego.
7. Nowotwory narządów moczowo-płciowych.
8. Wady układu moczowego.
9. Podstawowe wiadomości z urologii dziecięcej.
10. Podstawowe wiadomości z urologii ginekologicznej.
11. Choroby męskich narządów płciowych.
12. Choroby gruczołu krokowego.
13. Podstawowe wiadomości z andrologii.
14. Zaburzenia wzdodu.
15. Nagłe przypadki urologiczne.
16. Urazy narządów moczowo-płciowych.
17. Nowoczesne metody leczenia w urologii.
18. Diagnostyka molekularna wybranych nowotworów urologicznych.
19. Cewnikowanie, rodzaje cewników urologicznych.
20. Małoinwazyjne zabiegi urologiczne.

Metody kształcenia

Zajęcia odbywają się w grupach 5-osobowych w formie ćwiczeń w oddziale urologii i poradni urologicznej. Wykłady w formie prezentacji multimedialnych. Na bloku operacyjnym i sali endoskopowej studenci będą mogli zapoznać się z zabiegami urologicznymi. Okresowo będą dostępne konsultacje studentów z zespołem klinicznego Oddziału Urologii. Ponadto, zainteresowani studenci będą mogli uczestniczyć w zajęciach koła naukowego z urologii, które istnieje od 2019r.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symboleefektów Metody weryfikacji	Forma zajęć
zna zasady prowadzenia badań naukowych, obserwacyjnych i doświadczalnych oraz badań in vitro służących rozwojowi medycyny	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia
posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia
asystuje przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne i znieczula miejscowo okolicę operowaną	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia
stosuje się do zasad aseptyki i antyseptyki	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia
asystuje przy typowych procedurach urologicznych (endoskopii diagnostycznej,i terapeutycznej układu moczowego, litotrypsji, punkcji prostaty)	• sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	• Wykład • Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Przygotowanie do zajęć klinicznych weryfikowane jest w formie ustnej lub pisemnej.

Zaliczenie końcowe w formie ustnej lub pisemnej (test końcowy- próg zaliczeniowy 60%).

Dopuszcza się jedną usprawiedliwioną nieobecność w zajęciach z przedmiotu, która powinna zostać odrobiona przed zaliczeniem końcowym. Usprawiedliwienie - odpowiedni dokument poświadczający chorobę (zwolnienie lekarskie) lub wypadek losowy - należy przedstawić prowadzącemu zajęcia w ciągu 3 dni roboczych od zdarzenia. Nieobecności nieusprawiedliwione oznaczają brak możliwości zaliczenia przedmiotu. Forma odrobienia zajęć- w trakcie dyżuru Klinicznego Oddziału Urologii lub w trakcie pracy Poradni Urologicznej.

Przy sprawdzianie pisemnym 50 pytań testowych. Ocena ze sprawdzianu wiadomości: 94-100% = 5,0; 85-93% = 4,5; 76-84% = 4,0; 68-75% = 3,5 60-67% = 3,0 0-59% = 2,0.

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.

Pozostałe nie wymienione regulacje określa Regulamin Studiów na Uniwersytecie Zielonogórskim <https://www.uz.zgora.pl/index.php>

Literatura podstawowa

Urologia. Ilustrowany podręcznik dla studentów i stażystów (Twarda). Tomasz Drewna, Kajetan Juszcak, 2018 r.

Urologia Podręcznik dla studentów medycyny. A. Borkowski, 2020 r.

Urologia Nieoczywista. Artur Antoniewicz, 2020r.

Literatura uzupełniająca

Campbell-Walsh Urology 12th Edition Review, 2020 r.

Smith and Tanagho's General Urology, 19th Edition Paperback, 2020 r.

Czasopisma dostępne w Bibliotece Uniwersyteckiej UZ, cyfrowe bazy danych – nauki medyczne i nauki o zdrowiu; <http://www.bu.uz.zgora.pl/>

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 02-09-2022 22:39)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ