

Chirurgia - urologia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Chirurgia - urologia
Kod przedmiotu	12.0-WL-LekAP-CHUR-20
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Lekarski
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	jednolite magisterskie sześcioletnie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2019/2020

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
Zajęcia kliniczne	15	1	15	1	Zaliczenie na ocenę
Wykład	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, patofizjologii, patomorfologii.

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.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
-------------	-----------------	--------------------	-------------

Opis efektu	Symbol e efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
potrafi asystować przy typowych procedurach urologicznych (endoskopii diagnostycznej,i terapeutycznej układu moczowego, litotrypsji, punkcji prostaty)	• F_U24	• sprawdziany opisowe, testowe i praktyczne, dyskusja	• Wykład • Zajęcia kliniczne
potrafi stosować się do zasad aseptyki i antyseptyki	• F_U03	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład • Zajęcia kliniczne
zna i rozumie zasady prowadzenia badań naukowych, obserwacyjnych i doświadczalnych oraz badań in vitro służących rozwojowi medycyny	• B_W29	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład
potrafi posługiwać się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi	• F_U02	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład • Zajęcia kliniczne
potrafi asystować przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne i znieczula miejscowo okolicę operowaną	• F_U01	• sprawdziany opisowe testowe i praktyczne dyskusja	• Wykład • Zajęcia kliniczne

Warunki zaliczenia

Przygotowanie do ćwiczeń weryfikowana w formie ustnej lub pisemnej. Zaliczenie końcowe w formie ustnej.

Literatura podstawowa

1. Stany nagłe w urologii Podręcznik dla studentów i adeptów urologii. Oficyna Wydawnicza UZ. Red. nauk. Maciej Salagierski.
UWAGA! Podręcznik dostępny w wersji cyfrowej : <https://zbc.uz.zgora.pl/dlibra/publication/85254/edition/77094/content>
2. Urologia – podręcznik dla studentów pod red. A. Borkowskiego, PZWL 2008.

Literatura uzupełniająca

1. W. Noszczyk (red.): Chirurgia. Repetytorium, Warszawa 2009, Wydawnictwo Lekarskie PZWL.
2. O. James Garden, Andrew W. Bradbury, John L.R. Forsythe, Rowan W. Parks (red.): Chirurgia. Podręcznik dla studentów, red. I wydania polskiego: T. Popiela, Wrocław 2009, Wydawnictwo Elsevier Urban & Partner.
3. 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: 15-12-2023 11:47)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ