

Opis przedmiotu

1. Nazwa przedmiotu: **Chirurgia**

2. Kod przedmiotu:

3. Język wykładowy: polski

4. Kierunek: Zdrowie publiczne

5. Specjalność: Ratownictwo medyczne

6. Rok: II Semestr: IV

7. Tytuł/stopień oraz imię i nazwisko prowadzącego przedmiot:

dr hab. nauk med. Jerzy Piecuch

8. Tytuły/stopnie oraz imiona i nazwiska pozostałych członków zespołu:

Dr Krzysztof Kamiński

9. Formy zajęć wchodzące w skład przedmiotu, wymiar godzinowy, forma zaliczenia:

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Ćwiczenia tablicowe	Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne	Projekt	Seminarium
Liczba godzin w semestrze	30		30		
Forma zaliczenia	Forma ustna na ocenę		Forma ustna na ocenę		

10. Liczba punktów ECTS: 3

11. Poziom (podstawowy/zaawansowany):

12. Wymagania wstępne:

Ugruntowana wiedza dotycząca anatomii i fizjologii człowieka. Znajomość i umiejętność przeprowadzenia badania lekarskiego oraz prowadzenie dokumentacji medycznej w zakresie schorzeń internistycznych.

13. Cele kształcenia:

Celem kształcenia jest zapoznanie studentów z badaniem chorych oraz prowadzeniem dokumentacji u chorych chirurgicznych. Zapoznanie studentów z pojęciami aseptyki i antyseptyki w warunkach bloku operacyjnego, organizacją bloku operacyjnego. Zapoznanie studentów z ostrymi schorzeniami jamy brzusznej.

14. Opis treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:

14.1. Wykład:

Zarys historii chirurgii polskiej i światowej. Zasady prawidłowego badania chorych ze schorzeniami chirurgicznymi oraz prowadzenie dokumentacji medycznej. Aseptyka i antyseptyka. Rola i zadania bloku operacyjnego. Narzędzia chirurgiczne. Urazy jamy brzusznej i klatki piersiowej. Obrażenia czaszkowo-mózgowe. Krwotoki zewnętrzne i wewnętrzne-etiotogeneza i odrębności postępowania. Rodzaje ran-metody postępowania. Ostre schorzenia jamy brzusznej-diagnostyka i leczenie z uwzględnieniem nowoczesnych

metod diagnostycznych. Zapalenie otrzewnej-rodzaje, przyczyny, objawy i metody leczenia. Niedrożność przewodu pokarmowego, rodzaje, przyczyny i leczenie. Przepukliny powłok jamy brzusznej-definicja, diagnostyka i możliwości lecznicze.

14.2. Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne:

Narzędzia chirurgiczne-prezentacja grup narzędzi. Rodzaje węzłów i szwów chirurgicznych-ćwiczenia fantomowe. Postępowanie w krwawieniach i krwotokach zewnętrznych- ćwiczenia fantomowe. Praktyczne sposoby unieruchamiania złamań powikłanych ze szczególnym uwzględnieniem urazów naczyń i nerwów. Profilaktyka tęcza.

15. Literatura podstawowa:

1. CHIRURGIA : podręcznik dla studentów / red. Jan Fibak; Wojciech Burchardt [et al.]. - Wyd. 3. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2002. - 772, [1] s. : fot., rys., tab ; 24 cm
2. CHIRURGIA : repetytorium / Jan Fibak. - Wyd. 2 dodr. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2006. - 476, [1] s.: fot., rys., tab ; 23 cm
3. CHIRURGIA ogólna / red. Peter F. Lawrence, Richard M. Bell, Merril T. Dayton; red. wyd. pol. Wojciech Rowiński; tł. z ang. Jerzy Błaszczuk [et al.]. - Wyd. 1 pol. - Wrocław : Urban & Partner, 1998. - XIX, [1], 436 s. : fot., rys, tab., wykry ; 29 cm

16. Literatura towarzysząca:

1. URAZY klatki piersiowej / red. Jerzy Kołodziej; Jerzy Błaszczuk [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2004. - 199, [1] s. : fot., rys., schem., tab., wykry ; 21 cm. - (Biblioteka Chirurgia i Anestezjologia ; 49
2. CHIRURGIA / red. Wojciech Noszczyk Chirurgia. T. 1 / red. Wojciech Noszczyk; Piotr Andziak, Jerzy Arendt [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2005. - 520, XXIV s. : fot. (w tym kolor.), rys., schem., tab. ; 29 cm
3. CHIRURGIA / red. Wojciech Noszczyk Chirurgia. T. 2 / red. Wojciech Noszczyk; Maciej Bagłaj [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2005. - S. XI, [1], 521-1124 : fot. (w tym kolor.), rys., schem., tab. ; 29 cm