

Arkusz opisu przedmiotu do Katalogu Przedmiotów ECTS											
1 Nazwa przedmiotu		TRAUMATOLOGIA NARZĄDÓW RUCHU									
2 Kod przedmiotu 12.1 II 3/6 007		3 Formuła przedmiotu wykład, ćwiczenia				4 Typ przedmiotu obowiązkowy					
5 Liczba punktów ECTS: 7					6 Poziom przedmiotu podstawowy						
7 Semestry III rok, VI semestr		8 Liczba godzin w semestrze					9 Liczba godzin w tygodniu				
		Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Sa mo ksz	Wyk.	Ćw.	Lab.	Se m.	Sa mok sz
		45	45	-	-	-	3	3	-	-	-
10 Język nauczania: polski											
11 Wykładowca prof. dr hab. Piotr Paluszkiwicz, dr n. med. Andrzej Paluszkiwicz											
12 Wymagania wstępne Podstawowa wiedza z zakresu anatomii, fizjologii narządu ruchu, patofizjologii, pierwszej pomocy.											
13 Cel Celem przedmiotu jest poznanie zasad postępowania w przypadku urazowego uszkodzenia narządu ruchu.											
14 Metody dydaktyczne Wykład informacyjny, pokaz z objaśnieniem, ćwiczenia											
15 Efekty kształcenia W wyniku realizacji przedmiotu student potrafi: WIEDZA - omówi zasady postępowania w przypadku urazowego uszkodzenia narządu ruchu, UMIEJĘTNOŚCI - zbadać pacjenta urazowego - postępować z chorym po urazie narządu ruchu – przygotować do transportu i transportować POSTAWA - wykorzystać wiedzę z zakresu traumatologii w pracy zawodowej											
16 Program nauczania Wykłady 1. Anatomia i diagnostyka urazów narządu ruchu. 2. Badanie narządu ruchu. 3. Badania diagnostyczne. 4. Uszkodzenia ścięgien, nerwów, naczyń. 5. Problemy ortopedyczne dzieci. 6. Choroba zwyrodnieniowa stawów. 7. Bóle krzyża.											

8. Osteoporoza
9. Nowotwory narządu ruchu

Ćwiczenia

1. Pierwsza pomoc przy złamaniach.
2. Badanie narządu ruchu.
3. Urazy narządu ruchu z uszkodzeniem obwodowego układu nerwowego i naczyń
4. Urazy kręgosłupa i rdzenia kręgowego.
5. Obrażenia kończyny górnej.
6. Obrażenia miednicy.
7. Obrażenia kończyny dolnej.
8. Skręcenia i zwichnięcia stawów (barkowego, łokciowego, stawów ręki, biodrowego, kolanowego i skokowych – leczenie.
9. Postępowanie w amputacji urazowej, zasady konserwowania amputowanych części kończyny.
10. Postępowanie z chorym po urazie narządu ruchu – przygotowanie do transportu i transport.
11. Elementy leczenia specjalistycznego obrażeń narządów ruchu.
12. Diagnostyka obrazowa narządu ruchu ze szczególnym uwzględnieniem
13. Wstrząs pourazowy.
14. Ogólne zasady stabilizacji złamań. Repozycja, szew kostny, stabilizacja zewnętrzna i wewnętrzna.
15. Powikłania złamań, zapalenie kości i stawów.
16. Zespoły przedziałowe.
17. Rehabilitacja po złamaniach.

17 Metody i formy oceny pracy studenta

zaliczenie, zaliczenie na ocenę, egzamin, wykład, ćwiczenia, prezentacje multimedialne, kolokwia, obecność, aktywność

18 Zalecana literatura i materiały pomocnicze

Literatura podstawowa

1. Kusz Damian Kompendium traumatologii 2010, PZWL
2. Petty N. J., Badanie i ocena narządu ruchu. Podręcznik dla fizjoterapeutów 2010, Urban & Partner
3. Dristoll P, Skinner D., Earlam R., Jakubaszko J. (red), ABC postępowania w urazach. Wydawnictwo Medyczne Górnicki, Wrocław 2003
4. Gaździk T., S., Ortopedia i traumatologia Podręcznik dla studentów medycyny, PZWL Warszawa 2008

Literatura uzupełniająca

1. Brongel L., Dudy K. (red.), Mnogie i wielonarządowe obrażenia ciała. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2001.
2. Campbell J.E., International Trauma Life Support dla paramedyków i ratowników medycznych. Medycyna Praktyczna 2008.

19 Uwagi dodatkowe