semestr 6

Urologia

Urology

profil	praktyczny
kierunek	ratownictwo medyczne
poziom	pierwszego stopnia
program	NP-RM: studia niestacjonarne pierwszego stopnia na kierunku ratownictwo medyczne
forma studiów	niestacjonarne
ECTS	1
koordynator	st. bryg. mgr inż. Karina Jarosławska-Kolman

forma zajęć: wykład

godzin	15
wymagania wstępne	brak
cele	Zapoznanie studenta z podstawowymi chorobami urologicznymi i sposobami ich leczenia. Przedstawienie zasad postępowania w przypadku wad wrodzonych, nowotworów, zakażeń, kamicy moczowej, niepłodności męskiej i zaburzeń erekcji. Nabycie umiejętności wykonywania podstawowych zabiegów urologicznych.
metody	Wykład – prezentacja multimedialna.
praca własna	Studiowanie literatury, przygotowanie do zaliczenia przedmiotu . Opcjonalnie: opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu) i/lub przygotowanie prezentacji na temat zadany przez wykładowcę.
literatura podst.	1. Borkowski A. Urologia – podręcznik dla studentów medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszawa, 2015. 2. Siroky MB, Oates RD, Babayan RK, red.wyd.pol. Bar K. Podręcznik urologii. Diagnostyka i leczenie. Czelej. Lublin, 2006.
literatura uzupeł.	1. Hormann R, Hegele A, Honacker A. Ultrasonografia w urologii. Medipage. Warszawa, 2015. 2. Śpiewankiewicz B. Zespół bólowy miednicy mniejszej. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszawa, 2013.

treści	godziny
Propedeutyka urologii. Przedmiotowe i podmiotowe badanie pacjenta urologicznego.	3
Wskazania do cewnikowania pęcherza moczowego. Technika wykonania zabiegu	3
Ostra i przewlekła niewydolność nerek - diagnostyka i postępowanie	3
Kamica nerkowa. Diagnostyka i posępowanie	3
Inne stany urologiczne - zakażenia układu moczowego, wady wrodzone, nowotwory i inne.	3

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja

1	6WC030	6WC030-Urologia1	Zna i rozumie przyczyny, objawy i postępowanie w ostrej niewydolności nerek	
2	6WC047	6WC047-Urologia1	Zna i rozumie zasady postępowania z pacjentem z założonym cewnikiem zewnętrznym	
3	6UC001	6UC001-Urologia1	Potrafi ocenić stan pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania	
4	6UC020	6UC020-Urologia1	Potrafi podawać pacjentowi leki i płyny	
5	6UC023	6UC023-Urologia1	Potrafi założyć cewnik do pęcherza moczowego	
6	6UC062	6UC062-Urologia1	Potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce ratownika medycznego	
7	6UC065	6UC065-Urologia1	Potrafi wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lekarza lub na zlecenie lekarza	
8	6UC066	6UC066-Urologia1	Potrafi dostosować postępowanie ratunkowe do stanu pacjenta	
9	6KK001	6KK001-Urologia1	Jest gotów do aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem	

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	6WC030	Zna i rozumie przyczyny, objawy i postępowanie w ostrej niewydolności nerek
2	6WC047	Zna i rozumie zasady postępowania z pacjentem z założonym cewnikiem zewnętrznym
3	6UC001	Potrafi ocenić stan pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania
4	6UC020	Potrafi podawać pacjentowi leki i płyny
5	6UC023	Potrafi założyć cewnik do pęcherza moczowego
6	6UC062	Potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce ratownika medycznego
7	6UC065	Potrafi wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lekarza lub na zlecenie lekarza
8	6UC066	Potrafi dostosować postępowanie ratunkowe do stanu pacjenta
9	6KK001	Jest gotów do aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego