



Sylabus przedmiotu – część A

Kod przedmiotu: 48SJ-CH25
Cykl: 2025Z
ECTS: 3,00

Chirurgia 2/5
Surgery 2/5

TREŚCI MERYTORYCZNE:

Ćwiczenia - Proces gojenia się ran, rodzaje ran, sposób zaopatrzenia. Rany przewlekłe i owrzodzenia - leczenie (owrzodzenia tętnicze i żyłne) Nowoczesne opatrunki - rodzaje, mechanizm działania. Ropne stany zapalne skóry i tkanki podskórnej (czyrak, czyrak gromadny, ropień, ropowica, zastrzał, zanokcica, i inne), Zakażenia przyranne (tężec, róża, różyczka, zgorzel gazowa) Zakażenie miejsca operowanego: powierzchowne i głębokie. Analiza ryzyka wystąpienia zakażenia. Przygotowanie chorego do operacji i opieka pooperacyjna, monitorowanie, (problem niedożywienia, żywienie pozajelitowe i dojelitowe), badania biochemiczne, określenie ryzyka operacyjnego. Bilans wodny- gospodarka wodno-elektrolitowa w chirurgii. Różnicowanie ostrych schorzeń jamy brzusznej na podstawie wybranych przypadków. Zapalenie wyrostka robaczkowego. Zapalenie otrzewnej. Różnicowanie ostrych schorzeń jamy brzusznej na podstawie wybranych przypadków. Chorób pęcherzyka żółciowego i dróg żółciowych. Symptomatologia, diagnostyka i leczenie chirurgiczne w wieku rozwojowym ze szczególnym uwzględnieniem badania podmiotowego i przedmiotowego. Odrębności ostrych chirurgicznych schorzeń jamy brzusznej u dzieci. Ropne stany zapalne skóry i tkanki podskórnej. Stany septyczne w wieku rozwojowym. Zakażenia przyranne. Choroby układu moczowo-płciowego leczone chirurgicznie u dzieci. Różnicowanie ostrych schorzeń jamy brzusznej w oparciu o analizę przypadków. Zaliczenie pisemnej historii choroby.

Wykład - 1. Wykład organizacyjny. Standardy postępowania chirurgicznego. Zapalenie wyrostka robaczkowego. Diagnostyka różnicowa. 2. Chirurgiczne choroby pęcherzyka i dróg żółciowych. 3. Powikłania choroby wrzodowej leczone chirurgicznie. 4. Niedrożności. 5. Przepukliny zewnętrzne i wewnętrzne. Uwięźnięcie przepukliny. Zaliczenie tematyki wykładowej.

CEL KSZTAŁCENIA:

Umiejętność rozpoznawania i diagnozowania ostrych schorzeń zapalnych jamy brzusznej wymagających interwencji chirurgicznej ze wskazań życiowych i w trybie pilnym z uwzględnieniem urazów jamy brzusznej. Przygotowanie chorych do zabiegu w trybie pilnym i planowym. Opieka okołoperacyjna z uwzględnieniem rozpoznawania i postępowania w powikłaniach pooperacyjnych. Prowadzenie chorych w późnym okresie pooperacyjnym w aspekcie następstw przeprowadzonych zabiegów operacyjnych. Znajomość zasad kwalifikacji do leczenia operacyjnego w trybie pilnym i planowym, przeciwwskazania do leczenia operacyjnego. Odrębności leczenia chirurgicznego w wieku rozwojowym. Znajomość ostrych schorzeń zapalnych powłok

Akty prawne: 672/2020;

Kod ISCED: -

Status: Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: B - przedmioty kierunkowe

Dyscyplina: Nauki medyczne

Język wykładowy: POL

Zajęcia: Ćwiczenia (45h); Wykład (10h);

Program: Kierunek lekarski - studia jednolite magisterskie stacjonarne

Etap: Kierunek lekarski czwarty rok semestr siódmy

Profil: Ogólnoakademicki

Tryb: Stacjonarne

Rodzaj: Jednolite magisterskie

Przedmioty wprowadzające: Propedeutika chirurgii, Fizjologia i patofizjologia, Anatomia prawidłowa i patologiczna, Choroby wewnętrzne.

Wymagania wstępne: Przygotowanie studenta zgodnie z tematyką ćwiczeń w oparciu o zdobyte już wiadomości

Nazwa jednostki organizacyjnej realizującej przedmiot: Katedra Chirurgii, Katedra Chirurgii Ogólnej, Małoinwazyjnej i Wiek Podeszłego

Koordynatorzy:

Michał Zdrojewski,
michal.zdrojewski@uwm.edu.pl

Dariusz Zadrożny,
dariusz.zadrozny@uwm.edu.pl

Jadwiga Snarska, jadwiga.snarska@uwm.edu.pl

ciała, diagnostyka i leczenie z uwzględnieniem stanów ropnych. Czynniki ryzyka okołoperacyjnego. Przygotowanie do rozpoznawania ostrych schorzeń jamy brzusznej diagnostyki z uwzględnieniem różnicowej.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH:

Symbole efektów dyscyplinowych:

Symbole efektów kierunkowych:

EFEKTY UCZENIA SIĘ (Wiedza, Umiejętności, Kompetencje społeczne):

W1 - W1 - Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania oraz postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji chirurgicznej, z uwzględnieniem odrębności wieku dziecięcego, w tym w szczególności : ostrych przewlekłych chorób jamy brzusznej szyi, tkanek miękkich i urazów narządów jamy brzusznej. Zna wybrane zagadnienia z zakresu chirurgii dziecięcej, wady i choroby nabyte będące wskazaniem do leczenia chirurgicznego u dzieci. Zna zasady kwalifikacji i wykonywania oraz najczęstsze powikłania podstawowych zabiegów operacyjnych i inwazyjnych procedur diagnostyczno-leczniczych. Zna leczenie pooperacyjne z terapii przeciwbólowej i monitorowaniem pooperacyjnym.

U1 - U1 - Asystuje przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne i znieczula miejscowo okolice operowaną. Posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi. Stosuje się do zasad aseptyki i antyseptyki. Zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny. Zakłada wkucie obwodowe. Bada sutki, węzły chłonne, gruczoł tarczowy oraz jamę brzuszną w aspekcie ostrego brzucha, a także wykonuje badanie palcem przez odbyt. Zaopatrzuje krwawienie zewnętrzne. Ocenia wyniki badania radiologicznego w aspekcie najczęstszych ostrych schorzeń jamy brzusznej.

K1 - K1 - Potrafi nawiązać i utrzymać pełen szacunku kontakt z pacjentem. Kieruje się dobrem chorego, stawiając je na pierwszym miejscu. Przestrzega tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta. Posiada świadomość własnych ograniczeń i umiejętności stałego doskonalenia się.

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Ćwiczenia - ['K1', 'U1', 'W1'] - Proces gojenia się ran, rodzaje ran, sposób zaopatrzenia. Rany przewlekłe i owrzodzenia - leczenie (owrzodzenia tętnicze i żyłne) Nowoczesne opatrunki - rodzaje, mechanizm działania. Ropne stany zapalne skóry i tkanki podskórnej (czyrak, czyrak gromadny, ropień, ropowica, zastrzał, zanokcica, i inne), Zakażenia przyranne (tężec, róża, różyczka, zgorzel gazowa) Zakażenie miejsca operowanego: powierzchowne i głębokie. Analiza ryzyka wystąpienia zakażenia. Przygotowanie chorego do operacji i opieka pooperacyjna, monitorowanie, (problem niedożywienia, żywienie pozajelitowe i dojelitowe), badania biochemiczne, określenie ryzyka operacyjnego. Bilans wodny- gospodarka wodno-elektrolitowa w chirurgii. Różnicowanie ostrych schorzeń jamy brzusznej na podstawie wybranych

przypadków. Zapalenie wyrostka robaczkowego. Zapalenie otrzewnej. Różnicowanie ostrych schorzeń jamy brzusznej na podstawie wybranych przypadków. Chorób pęcherzyka żółciowego i dróg żółciowych. Symptomatologia, diagnostyka i leczenie chirurgiczne w wieku rozwojowym ze szczególnym uwzględnieniem badania podmiotowego i przedmiotowego. Odrębności ostrych chirurgicznych schorzeń jamy brzusznej u dzieci. Ropne stany zapalne skóry i tkanki podskórnej. Stany septyczne w wieku rozwojowym. Zakażenia przyranne. Choroby układu moczowo-płciowego leczone chirurgicznie u dzieci. Różnicowanie ostrych schorzeń jamy brzusznej w oparciu o analizę przypadków. Zaliczenie pisemnej historii choroby.

Wykład - ['W1'] - 1. Wykład organizacyjny. Standardy postępowania chirurgicznego. Zapalenie wyrostka robaczkowego. Diagnostyka różnicowa. 2. Chirurgiczne choroby pęcherzyka i dróg żółciowych. 3. Powikłania choroby wrzodowej leczone chirurgicznie. 4. Niedrożności. 5. Przepukliny zewnętrzne i wewnętrzne. Uwięźnięcie przepukliny.

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI:

Ćwiczenia (Kolokwium ustne) - ['K1', 'U1', 'W1'] - Kolokwium ustne

Wykład (Kolokwium ustne) - ['K1', 'U1', 'W1'] - Kolokwium ustne

LITERATURA:

1. Chirurgia Repetytorium, Noszczyk Wojciech; PZWL; 2012; Strony: ; Tom: ; Literatura podstawowa
2. Chirurgia, Noszczyk Wojciech; PZWL; 2009; Strony: ; Tom: ; Literatura podstawowa
3. Chirurgia, Jan Fibak; PZWL; 2002; Strony: ; Tom: ; Literatura podstawowa
4. Ostry brzuch, Ja Kulig; PZWL; 2007; Strony: ; Tom: ; Literatura podstawowa



UNIwersytet WArmińsko-MAzurski w Olsztynie
Wydział Lekarski

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B

Kod przedmiotu: 48SJ-CH25

Cykl: 2025Z

ECTS: 3,00

Chirurgia 2/5

Surgery 2/5

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Ćwiczenia	45 h
- udział w: Wykład	10 h
- konsultacje	2 h
Ogółem:	57 h

2. Godziny samodzielnej pracy studenta:

- Przygotowanie do zaliczeniowego kolokwium ustnego	10.00 h
- Przygotowanie opisu przypadku na podstawie badania chorego , wywiadu z chorym i dokumentacji medycznej.	8.00 h
Ogółem:	18,00 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta

Liczba punktów ECTS = 75,00 h : 25 h/ECTS = 3,00 ECTS

Średnio: 3,00 ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego - 2.28 pkt ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta - 0.72 pkt ECTS