

Wybrany przedmiot kliniczny - Kardiochirurgia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Wybrany przedmiot kliniczny - Kardiochirurgia
Kod przedmiotu	12.0-WL-Lek-WPKK
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Lekarski
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	jednolite magisterskie sześcioletnie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2017/2018

Informacje o przedmiocie	
Semestr	11
Liczba punktów ECTS do zdobycia	5
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr hab. n. med. Romuald Cichoń, prof. UZ - prof. dr hab. n. med. Mirosław Brykczyński

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 90		6	90	6	Egzamin

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest zaznajomienie studenta z pełnym zakresem czynności związanych z pracą w wybranym przez studenta oddziale oraz utrwalenie zdobytej w wcześniej wiedzy i umiejętności praktycznych z kardiochirurgii

Wymagania wstępne

Wykorzystanie wiedzy teoretycznej i umiejętności praktycznych zdobytych w poprzednich latach kształcenia z danego przedmiotu

Zakres tematyczny

Praktyczne aspekty pracy w wybranym przez studenta oddziale oraz powtórzenie i utrwalenie wiedzy teoretycznej z wybranego przedmiotu

Metody kształcenia

Udział w badaniu pacjentów, wizytach lekarskich, odprawach. Omawianie historii chorób pacjentów z oddziału

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób;	E.W35	- dyskusja - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - odpowiedź ustna	Zajęcia kliniczne
posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi	F.U02	- aktywność w trakcie zajęć - bieżąca kontrola na zajęciach	Zajęcia kliniczne
zna zasadę tajemnicy lekarskiej	G.W11	- aktywność w trakcie zajęć - bieżąca kontrola na zajęciach - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Zajęcia kliniczne

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
proponuje indywidualizację obowiązujących wytycznych terapeutycznych oraz inne metody leczenia wobec nie-skuteczności albo przeciwwskazań do terapii standardowej	• E.U18	• aktywność w trakcie zajęć • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	• Zajęcia kliniczne
ocenia stan chorego nieprzytomnego zgodnie z obowiązującymi międzynarodowymi skalami punktowymi	• F.U21	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	• Zajęcia kliniczne
zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji kardiochirurgicznej	• F.W01	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	• Zajęcia kliniczne
wykonuje podstawowe procedury i zabiegi lekarskie, w tym: a) pomiar temperatury ciała, pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego, b) monitorowanie parametrów życiowych przy pomocy kardiomonitora, pulsoksymetrię, c) wprowadzenie rurki ustno-gardłowej, d) wstrzyknięcia dożylnie, domięśniowe i podskórne, kaniulację żył obwodowych, pobieranie obwodowej krwi żyłnej, pobieranie posiewów krwi, pobieranie krwi tętniczej, pobieranie arterializowanej krwi włóśniczkowej, e) pobieranie wymazów z nosa, gardła i skóry, nakłucie jamy opłucnowej, f) cewnikowanie pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn, zgłębnikowanie żołądka, enemę, g) standardowy elektrokardiogram spoczynkowy wraz z interpretacją, h) proste testy paskowe i pomiar stężenia glukozy we krwi;	• E.U29	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja	• Zajęcia kliniczne
przeprowadza pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego	• E.U03	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach	• Zajęcia kliniczne
planuje konsultacje specjalistyczne	• E.U32	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja	• Zajęcia kliniczne
potrafi asystować przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowywać pole operacyjne i znieczulać miejscowo okolicę operowaną F.U1	• F.U01	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja	• Zajęcia kliniczne
zna problematykę współcześnie wykorzystywanych badań obrazowych, w szczególności: a) symptomatologię radiologiczną podstawowych chorób, b) metody instrumentalne i techniki obrazowe wykorzystywane do wykonywania zabiegów leczniczych, c) wskazania, przeciwwskazania i przygotowanie pacjentów do poszczególnych rodzajów badań obrazowych oraz przeciwwskazania do stosowania środków kontrastujących	• F.W10	• aktywność w trakcie zajęć • dyskusja • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	• Zajęcia kliniczne
przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem dorosłym	• E.U01	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach	• Zajęcia kliniczne

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
proceeds documentation of the patient	• E.U38	- activity in the course of the course - ongoing control in the courses	• Clinical courses
plans diagnostic, therapeutic and prophylactic procedures	• E.U16	- activity in the course of the course - ongoing control in the courses	• Clinical courses
knows the concept of medical error	• G.W17	- discussion - exam - oral, descriptive, tests and others	• Clinical courses
applies to the rules of asepsis and antiseptics	• F.U03	- activity in the course of the course - ongoing control in the courses	• Clinical courses
knows postoperative treatment with analgesic therapy	• F.W05	- activity in the course of the course - discussion - exam - oral, descriptive, tests and others	• Clinical courses
evaluates and describes the somatic and psychological status of the patient	• E.U13	- activity in the course of the course - ongoing control in the courses - written statement	• Clinical courses
knows and understands the rules of qualification for basic surgical and invasive procedures, diagnostic-therapeutic, rules of their performance and most common complications	• F.W03	- activity in the course of the course - exam - oral, descriptive, tests and others	• Clinical courses
assesses the inclusion of the patient	• F.U05	- activity in the course of the course - ongoing control in the courses	• Clinical courses

Warunki zaliczenia

The goal of the implementation of the clinical subject is the selection of the student in the chosen by him/her area of clinical practice. The student is required to prepare for the course. Knowledge and skills of the student are monitored during the course (oral or written). Clinical courses from each of the clinical subjects are completed by the student with a written statement/examination.

On the details of the conditions of the assessment of individual courses, as well as the amount of material, the student is informed by the person conducting the course at the time of the first course.

The condition of access to the exam is the demonstration by the student of the full range of activities related to the work in the Department and the assessment of all courses in clinical practice and the achievement by the student of the expected effects of learning.

Exam in the form of oral or written question, closed and/or open. In the case of closed questions - 60% correct answers constitute the threshold for the assessment of the exam. Exam may also include verification of the practical skills of the student.

In the case of not obtaining the assessment of the exam in the first approach, the student has the right to the exam in the form of the described above.

Not obtaining the assessment of the exercises before the exam is equivalent to the obtaining of the assessment of the exam.

Regulations regarding the conditions of the assessment of the exam correspond to the conditions of the assessment of the exam, with the reservation of the possibility of introducing changes in the case of necessity.

przejścia na zaliczanie zdalne w czasie regulaminowym, przed rozpoczęciem sesji.

Nieobecności usprawiedliwione odpowiednim dokumentem poświadczającym chorobę (zwolnienie lekarskie) lub wypadek losowy student musi odrobić w terminie i w sposób uzgodniony z prowadzącym zajęcia. Usprawiedliwienie należy przedstawić prowadzącemu zajęcia w ciągu 3 dni roboczych od zdarzenia. Nieobecności nieusprawiedliwione oznaczają brak możliwości zaliczenia przedmiotu.

Pozostałe warunki określa Regulamin Studiów Uniwersytetu Zielonogórskiego <https://www.uz.zgora.pl/index.php?regulamin-studiow>

Literatura podstawowa

Karolczak AM „Wykłady o sercu i kardiologii wad wrodzonych”, Czelej 2008

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 03-09-2022 20:51)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ