



Sylabus przedmiotu - część A

PRAKTYKI WAKACYJNE 4/5
SUMMER CLERKSHIP 4/5

48SJ-PWAK45

ECTS: 4

CYKL: 2023L

TREŚCI MERYTORYCZNE
ĆWICZENIA:

Podczas zawodowej praktyki wakacyjnej po 4. roku student zapoznaje się z organizacją i specyfiką pracy w oddziale chirurgii ogólnej, na bloku operacyjnym oraz w oddziale pediatrycznym. Poznaje podstawowe procedury obowiązujące w oddziałach oraz kompetencje pracującego w nim personelu w zakresie m.in. badania, diagnostyki i opieki nad pacjentem (tj. prowadzenie dokumentacji związanej z przyjęciem, pobytem, wypisem pacjenta itp.). Student przeprowadza badanie przedmiotowe (głowy, szyi, klatki piersiowej, jamy brzusznej i miednicy, kończyn) i podmiotowe. Student prowadzi i uzupełnia historię choroby w zakresie: badania podmiotowego, przedmiotowego, diagnostyki i leczenia pacjenta chirurgicznego. Student bierze udział w codziennym raporcie lekarskim (informacje dotyczące pacjentów po nocnym dyżurze, pacjentów nowoprzyjętych itp) oraz w obchodzie lekarskim, w tym: prezentacji podstawowych parametrów życiowych pacjenta (m.in. parametry ciśnienia, tętna, temperatury, diurezy, wypróżnienia, parametry i cechy wydzielin tj. rodzaju i ilości płynów np. z drenów itp). Student uczestniczy w/planuje: badania z zakresu diagnostyki obrazowej, a także pomaga w przygotowaniu pacjenta do badań. Student bada pacjenta i przeprowadza rozpoznanie wstępne, uczestniczy w konsultacji, proponuje i zleca badania dodatkowe. Student samodzielnie umie ocenić: aktualny stan pacjenta, stan psychofizyczny, stan nawodnienia/odwodnienia, dobowy bilans płynów, ustalić ilość płynów niezbędnych do uzupełniania ich niedoboru, zna wskazania do leczenia nawadniającego. Student zna zasady i wie jak postępować w przypadku oparzeń, urazów, zatruc, ukąszeń/ugryzień. Student uczestniczy w planowaniu badań diagnostyki obrazowej, analizuje i próbuje interpretować ich wyniki. Proponuje i zleca badania dodatkowe. Realizuje zalecenia i zlecenia lekarskie. Na oddziale chirurgicznym student prowadzi i uzupełnia historię choroby w zakresie: badania podmiotowego, przedmiotowego, diagnostyki i leczenia pacjenta chirurgicznego kwalifikowanego do leczenia operacyjnego ze wskazań życiowych, w warunkach "ostrodyżurowych" do ewentualnej obserwacji oraz do leczenia operacyjnego planowego. Na oddziale chirurgii student zapoznaje się z organizacją i specyfiką pracy w oddziale chirurgii ogólnej i na bloku operacyjnym. Student bierze udział w myciu do operacji, przygotowaniu pola operacyjnego oraz udział/ asysta w zabiegach i operacjach. Student zapoznaje się z etiologią i patofizjologią najczęstszych chorób kwalifikowanych do leczenia zabiegowego. Student na oddziale pediatrycznym ma obowiązek znać zasady udzielania pierwszej pomocy i anatomicznych odrębności niemowlęcia i dziecka. Zapoznaje się z aktualnym kalendarzem szczepień. Zapoznaje się z zasadami żywienia niemowlęcia zdrowego/ chorego oraz dziecka zdrowego/ chorego.

WYKŁADY:

Nie dotyczy

CEL KSZTAŁCENIA:

Celem praktyki zawodowej w zakresie chirurgii jest zaznajomienie studenta z pełnym zakresem czynności związanych z pracą w oddziale chirurgii oraz doskonalenie i utrwalenie umiejętności praktycznych i efektów uczenia się uzyskanych w trakcie studiów. Celem praktyki zawodowej w zakresie pediatrii jest zaznajomienie studenta z pełnym zakresem czynności związanych z pracą w oddziale pediatrycznym oraz doskonalenie i utrwalenie umiejętności praktycznych i efektów uczenia się uzyskanych w trakcie studiów.

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

Symbole ef. dyscyplinowych:

M/NM+++ , M/NMA_P7S_UW+++ ,

Symbole ef. kierunkowych:

A.U3.+ , C.W.38.+ , C.W20.+ , D.U16.+ , D.W6.+ , E.U1.+ , E.U12.+ , E.U16.+ , E.U2.+ , E.U29.+ , E.U3.+ , E.U30.+ , E.U35.+ , E.U38.+ , E.U4.+ , E.U9.+ , E.W2.+ , E.W3.+ , F.U1.+ , F.U12.+ , F.U2.+ , F.U3.+ , F.U4.+ , F.W1.+ , F.W2.+ , F.W3.+ , F.W4.+ , F.W5.+ , F.W7.+ , G.W11.+ , K.1.+ , K.10.+ , K.2.+ , K.3.+ , K.4.+ , K.5.+ , K.8.+ , K.9.+ , KA7_UK5+ , KA7_UU6+ , KA7_UU8+ ,

EFEKTY KSZTAŁCENIA/UCZENIA SIĘ:

Wiedza

W1 - C.W20. podstawy dezynfekcji, sterylizacji i postępowania aseptycznego; C.W.38. podstawowe zasady farmakoterapii;
W2 - D.W6. znaczenie komunikacji werbalnej i niewerbalnej w procesie komunikowania się z pacjentem oraz pojęcie zaufania w interakcji z pacjentem;
W3 - E.W2. zasady żywienia dzieci zdrowych i chorych, w tym karmienia naturalnego, szczepień ochronnych i prowadzenia bilansu zdrowia dziecka; E.W3. przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób dzieci: 1)-11)
W4 - F.W1. przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji chirurgicznej, z uwzględnieniem odrębności wieku dziecięcego, w tym w szczególności: 1) ostrych i przewlekłych chorób jamy brzusznej, 2) chorób klatki piersiowej, 3) chorób kończyn i głowy, 4) złamań kości i urazów narządów; F.W2. wybrane zagadnienia z zakresu chirurgii dziecięcej, w tym traumatologii i otorynolaryngologii, oraz wady i choroby nabyte będące wskazaniem do leczenia chirurgicznego u dzieci; F.W3. zasady kwalifikacji do podstawowych zabiegów operacyjnych i inwazyjnych

Przedmiot/grupa przedmiotów:

Praktyki wakacyjne 4/5

Dyscypliny:

nauki medyczne

Status przedmiotu: Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: B - przedmioty kierunkowe

Kod ECTS:

Kierunek studiów: Kierunek lekarski

Zakres kształcenia: Kierunek lekarski

Profil kształcenia: Ogólnoakademicki

Forma studiów: Stacjonarne

Poziom studiów: Jednolite magisterskie

Rok/sestr: 4 / 8

Rodzaje zajęć:

Praktyki

Liczba godzin w sem: Praktyki: 120

Formy i metody dydaktyczne:

Forma i warunki weryfikacji efektów:

PRAKTYKI: Raport - ZASADY ZALICZENIA
1. Student zobowiązany jest złożyć uzupełniony Raport -Dziennik Praktyk do Dziekanatu Wydziału Lekarskiego w terminie zgodnym z ramową organizacją danego roku akademickiego. 2. W Dzienniku Praktyk, student ma obowiązek odnotowania wszystkich umiejętności nabytych i doskonalonych podczas praktyki zawodowej, a także czynności, które nie zostały ujęte w spisie karty umiejętności praktyki zawodowej. 3. Wykonanie umiejętności zawartych w karcie umiejętności praktyki zawodowej oraz w karcie oceny profesjonalizmu i kompetencji społecznych musi być potwierdzone podpisem kierownika praktyki zawodowej. 4. Skala ocen i punktacja za nabyte umiejętności zostały podane indywidualnie dla każdego zakresu praktyki zawodowej w poszczególnych częściach Dziennika Praktyk. Ocena końcowa praktyki zawodowej wystawiana jest przez koordynatora praktyki (opiekuna danego roku jednolitych studiów magisterskich na kierunku lekarskim) oraz potwierdzona wpisem do systemu USOS.(K1, U1, U2, U3, U4, U5, W1, W2, W3, W4, W5)

Liczba pkt. ECTS: 4

Język wykładowy: polski

Przedmioty wprowadzające:

anatomia, fizjologia, patologia, patomorfologia, pierwsza pomoc przedlekarska w stanach nagłych, farmakologia z toksykologią, choroby wewnętrzne, chirurgia, ortopedia i traumatologia

Wymagania wstępne:

wiedza z zakresu anatomii i fizjologii człowieka, pierwszej pomocy przedlekarskiej, patologii, patomorfologii, farmakologii i toksykologii, chorób wewnętrznych, chirurgii oraz ortopedii i traumatologii

Nazwa jednostki org. realizującej przedmiot:

Katedra Histologii i Embriologii Człowieka ,

Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu:

dr Jolanta Kiewisz

Osoby prowadzące przedmiot:

Uwagi dodatkowe:

procedur diagnostyczno-leczniczych, zasady ich wykonywania i najczęstsze powikłania; F.W4. zasady bezpieczeństwa okołoperacyjnego, przygotowania pacjenta do operacji, wykonania znieczulenia ogólnego i miejscowego oraz kontrolowanej sedacji; F.W5. leczenie pooperacyjne z terapią przeciwbólową i monitorowaniem pooperacyjnym; F.W7. wytyczne w zakresie resuscytacji krążeniowo-oddechowej noworodków, dzieci i dorosłych;

W5 - G.W11. regulacje prawne dotyczące tajemnicy lekarskiej, prowadzenia dokumentacji medycznej, odpowiedzialności karnej, cywilnej i zawodowej lekarza;

Umiejętności

U1 - A.U3. wyjaśniać anatomiczne podstawy badania przedmiotowego;

U2 - D.U16. wykazywać odpowiedzialność za podnoszenie swoich kwalifikacji i przekazywanie wiedzy innym;

U3 - E.U1. przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym; E.U2. przeprowadzać wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną; E.U3. przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego; E.U4. przeprowadzać badanie fizykalne dziecka w każdym wieku; E.U9. zestawiać pomiary antropometryczne i ciśnienia krwi z danymi na siatkach centylowych; E.U12. przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych i dzieci; E.U16. planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne E.U29. 1); 2) "wykonywać podstawowe procedury i zabiegi medyczne w tym: 1) pomiar temperatury ciała (powierzchnowej oraz głębokiej), pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego, 2) monitorowanie parametrów życiowych przy pomocy kardiomonitora, pulsoksymetrię." E.U30. 1) "asystować przy przeprowadzaniu następujących procedur i zabiegów medycznych: 1) przetaczaniu preparatów krwi i krwiopochodnych" E.U35. oceniać odleżyny i stosować odpowiednie opatrunki; E.U38. prowadzić dokumentację medyczną pacjenta.

U4 - F.U1. asystować przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowywać pole operacyjne i znieczulać miejscowo okolicę operowaną; F.U2. posługiwać się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi; F.U3. stosować się do zasad aseptyki i antyseptyki; F.U4. zaopatrywać prostą ranę, zakładać i zmieniać jałowy opatrunek chirurgiczny; F.U12. monitorować stan pacjenta w okresie pooperacyjnym w oparciu o podstawowe parametry życiowe;

U5 - KA7_UU6 wykonać wybrane złożone procedury i czynności medyczne u osoby dorosłej w różnym wieku w tym: a) przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym w różnym wieku: w tym: z pacjentem w wieku podeszłym b) przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta w różnym wieku; c) przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych w różnym wieku d) planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne w najczęstszych chorobach osób dorosłych w różnym wieku KA7_UU8 asystować podczas wykonywania/ i wykonać wybrane złożone procedury i czynności medyczne w tym: p) brać udział w przetoczeniu krwi i jej składników oraz preparatów krwiopochodnych, znać zasady i umie postępować w razie wystąpienia powikłań poprzetoczeniowych. KA7_UK5 przygotować raport pisemny i ustny o stanie pacjenta i zastosowanych działaniach medycznych oraz ratunkowych, raportować przełożonemu i zespołowi interdyscyplinarnemu;

Kompetencje społeczne

K1 - K.1. nawiązania i utrzymania głębokiego oraz pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych; K.2. kierowania się dobrem pacjenta; K.3. przestrzegania tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta; K.4. podejmowania działań wobec pacjenta w oparciu o zasady etyczne, ze świadomością społecznych uwarunkowań i ograniczeń wynikających z choroby; K.5. dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych; K.8. formułowania wniosków z własnych pomiarów lub obserwacji; K.9. wdrażania zasad koleżeństwa zawodowego i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym; K.10. przyjęcia odpowiedzialności związanej z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności zawodowej, w tym w kategoriach bezpieczeństwa własnego i innych osób.

LITERATURA PODSTAWOWA

1) Kabata J., Kalinowski L., Szczepanska-Konkel M., Angielski S., Badania laboratoryjne w codziennej praktyce- wartości referencyjne i interpretacja., wyd. Urban, 2005 ; 2) Gajewski P., Interna Szczeklika - mały podręcznik 2017/2018, wyd. Medycyna Praktyczna, 2017, t. 1

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

1) Polska Rada Resuscytacji, Wytyczne Resuscytacji, wyd. Polska Rada Resuscytacji, 2015 ; 2) Gajewski P., Interna Szczeklika 2017, wyd. Medycyna Praktyczna, 2017, t. 1 ; 3) Katzung G. B, Farmakologia ogólna i kliniczna, wyd. Czelej, 2012

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

**48SJ-
PWAK45
ECTS: 4
CYKL: 2023L**

PRAKTYKI WAKACYJNE 4/5 SUMMER CLERKSHIP 4/5

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- konsultacje	2 godz.
	2 godz.

2. Samodzielna praca studenta:

- czytanie literatury medycznej	40 godz.
- studiowanie wytycznych postępowania	58 godz.
	98 godz.

1 punkt ECTS = 25-30 godz. pracy przeciętnego studenta, liczba punktów ECTS = 100 h : 25 h/ECTS = 4,00 ECTS

średnio: **4 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego:	0,08 punktów ECTS,
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta:	3,92 punktów ECTS,