



Sylabus przedmiotu - część A Praktyki wakacyjne 2/5

48SJ-PWAK25
ECTS: 4.00
CYKL: 2023L

TREŚCI MERYTORYCZNE

PRAKTYKI ZAWODOWE

Po 2. roku studenta obowiązuje 3-tygodniowa praktyka zawodowa w wymiarze 90 godzin z zakresu podstawowej opieki zdrowotnej, odbywająca się w gabinecie lekarza podstawowej opieki zdrowotnej (POZ). Zapoznanie się z organizacją i specyfiką pracy w gabinecie POZ, gabinecie zabiegowym placówki. Zapoznanie się z podstawowymi procedurami obowiązującymi w POZ oraz z kompetencjami pracującego w nim personelu. Udział w prowadzeniu dokumentacji związanej z rejestracją, przyjęciem, badaniem, zleceniami i zaleceniami dla pacjenta. Udział w prowadzeniu dokumentacji medycznej zgodnie z obowiązującymi przepisami i procedurami. Udział w podstawowych zabiegach/procedurach wykonywanych przez lekarza. Udział w badaniu przedmiotowym i podmiotowym pacjentów internistycznych (nabywanie i ćwiczenie w/w umiejętności). Ocena podstawowych parametrów życiowych pacjenta podczas wizyty lekarskiej (m.in. parametry ciśnienia, tętna, temperatury, diurezy, wypróżnienia, parametry i cechy wydzielin). Pomiar, monitorowanie oraz analiza: ciśnienia, tętna, temperatury, poziomu glikemii (testy paskowe), badania EKG oraz ostrości wzroku. Udział w wykonywaniu zaleceń lekarskich - zapoznanie się oraz uczestniczenie w uzupełnianiu indywidualnej karty zleceń i w ordynowaniu leków (wypisywanie recept, rodzaj i grupy przypisywanych leków). Zapoznanie się z zasadami wydawania skierowań na specjalistyczne badania, zaświadczeń, zwolnień lekarskich oraz ze sposobem ich wypełniania. Udział w realizacji zaleceń specjalistów innych dziedzin w ramach przygotowania pacjentów do zabiegów, badań diagnostycznych, operacji, lub opieki po w/w zabiegach. Udział w szkoleniach skierowanych do lekarzy POZ. Zapoznanie się ze specyfiką opieki w różnych grupach wiekowych (m.in. noworodek, niemowlę, osoba starsza). Zapoznanie się z aktualnym kalendarzem szczepień. Interpretacja wyników badań (laboratoryjnych i obrazowych), wykonywanych w ramach POZ. Udział w wizytach domowych i patronażowych. Udział w okresowym bilansie zdrowia w grupie wiekowej 0-18. Udział w propagowaniu zdrowego trybu życia. Zapoznanie się z dokumentacją dotyczącą zgonu. Po 2. roku studenta obowiązuje 1-tygodniowa praktyka zawodowa w wymiarze 30 godzin z zakresu pomocy doraźnej, odbywająca się w stacji pogotowia ratunkowego (SPR) lub w szpitalnym oddziale ratunkowym (SOR). Zapoznanie się z organizacją i specyfiką pracy w SPR lub w SOR. Zapoznanie się z podstawowymi procedurami obowiązującymi w SPR lub w SOR oraz z kompetencjami pracującego w nim personelu. Udział w prowadzeniu dokumentacji związanej z przyjęciem/przekazaniem, pobytem, wypisem pacjenta. Udział w prowadzeniu dokumentacji medycznej zgodnie z obowiązującymi przepisami i procedurami. Udział w badaniu przedmiotowymi podmiotowym pacjentów (nabywanie i ćwiczenie w/w umiejętności). Ocena podstawowych parametrów życiowych pacjenta (m.in. parametry ciśnienia, tętna, temperatury, diurezy, wypróżnienia, parametry i cechy wydzielin). Udział w prezentacji ogólnego stanu pacjenta oraz przedstawienia historii choroby. Obserwacja i kontrola stanu pacjenta ze szczególnym uwzględnieniem parametrów funkcji życiowych. Zapoznanie się i umiejętność stosowania zasad Triage. Udział w Akty

Akty prawne określające efekty uczenia się:

3112022

Dyscypliny: nauki medyczne

Status przedmiotu:

Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: B - przedmioty kierunkowe

Kod: ISCED 0912

Kierunek studiów: Kierunek lekarski

Zakres kształcenia:

Profil kształcenia:

Ogólnoakademicki, Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Poziom studiów: Jednolite magisterskie

Rok/semestr: 2/4

Rodzaj zajęć: Praktyki zawodowe

Liczba godzin w semestrze:

Język wykładowy: polski

Przedmioty

wprowadzające: anatomia, biochemia, fizjologia, higiena i epidemiologia, farmakologia z toksykologią, patologia, pierwsza pomoc przedlekarska w stanach nagłych, etyka lekarska, elementy profesjonalizmu

Wymagania

wstępne: Uzyskanie dotychczasowych efektów uczenia się przewidzianych planem studiów.

Nazwa jednostki org. realizującej przedmiot:

Katedra Anatomii

Osoba odpowiedzialna za realizację

przedmiotu: dr n. med.

Katarzyna Polak-Boroń

e-mail:

katarzyna.polak@uwm.edu.pl

Uwagi dodatkowe:

prawne określające efekty uczenia się: 672/2020 Dyscypliny: nauki medyczne Status przedmiotu: Obligatoryjny Grupa przedmiotów: B - przedmioty kierunkowe Kod: ISCED 0912 Kierunek studiów: Kierunek lekarski Zakres kształcenia: Profil kształcenia: Ogólnoakademicki, Praktyczny Forma studiów: Stacjonarne Poziom studiów: Jednolite magisterskie Rok/semestr: 2/4 Rodzaj zajęć: Praktyki Liczba godzin w semestrze: Praktyki: 120.00 Język wykładowy: polski Przedmioty wprowadzające: anatomia, biochemia, fizjologia, higiena i epidemiologia, farmakologia z toksykologią, patologia, pierwsza pomoc przedlekarska w stanach nagłych, etyka lekarska, elementy profesjonalizmu Wymagania wstępne: Uzyskanie dotychczasowych efektów uczenia się przewidzianych planem studiów. Nazwa jednostki org. realizującej przedmiot: Katedra Fizjologii i Patofizjologii Człowieka Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu: lek. Łukasz Jaśkiewicz e-mail: lukasz.jaskiewicz@uwm.edu.pl Uwagi dodatkowe: sporządzaniu i realizacji zaleceń lekarskich. Praktyki realizowane w SOR: Udział w przygotowaniu pacjenta i przekazaniu do odpowiedniego oddziału, badań diagnostycznych nieinwazyjnych/inwazyjnych ze wskazań życiowych lub Praktyki realizowane w SPR: Udział w wyjazdach karetki reanimacyjnej do stanów nagłych oraz pacjentów m.in. internistycznych, chirurgicznych, pediatrycznych, ginekologiczno-położniczych itp. Znajomość etiologii i patofizjologii najczęstszych chorób prowadzących do stanu zagrożenia życia i utraty zdrowia. Udział w medycznych czynnościach ratunkowych w stanach nagłych. Znajomość zasad udzielania pierwszej pomocy oraz wykorzystywanie ich w praktyce.

CEL KSZTAŁCENIA

Zawodowa praktyka wakacyjna w zakresie lecznictwa otwartego w gabinecie lekarza rodzinnego oraz w Stacji Pogotowia Ratunkowego lub w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym pozwala przede wszystkim nabywać, doskonalić i utrzymywać umiejętności praktyczne i efekty uczenia się uzyskane w trakcie dwóch pierwszych lat studiów, z uwzględnieniem wykonywania codziennych czynności lekarskich. Dodatkowo zawodowa praktyka wakacyjna umożliwia i jednocześnie nakłada obowiązek czynnego udziału w procedurach i obowiązkach lekarskich oraz wizytach domowych i wyjazdach do pacjenta.

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:

M/NMA_P7S_KR+, M/NMA_P7S_WG+++

Symbole efektów kierunkowych:

F.U3.+ , E.U24.+ , E.U14.+ , E.U30.+ , B.W24.+ , F.U4.+ , C.W34.+ , E.U21.+ , K.2.+ , E.U29.+ , C.W20.+ , E.U33.+ , K.3.+ , E.U3.+ , F.U11.+ , K.4.+ , C.W29.+ , E.U36.+ , F.U9.+ , E.U11.+ , D.U15.+ , E.U32.+ , KA7_KR1+ , E.W39.+ , E.U35.+ , D.W6.+ , E.U1.+ , F.U10.+ , C.W33.+ , D.W5.+ , E.U12.+ , K.1.+ , E.U13.+

EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Wiedza:

W1 - Wiedza (zna i rozumie): podstawowe ilościowe parametry opisujące wydolność poszczególnych układów i narządów, w tym zakresy norm i czynniki demograficzne wpływające na wartość tych parametrów; czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne; postacie kliniczne najczęstszych chorób poszczególnych układów i narządów, chorób metabolicznych oraz zaburzeń gospodarki wodno-elektrolitowej, hormonalnej i

kwasowo-zasadowej; podstawy dezynfekcji, sterylizacji i postępowania aseptycznego; definicję i patofizjologię wstrząsu, ze szczególnym uwzględnieniem różnicowania przyczyn wstrząsu oraz niewydolności wielonarządowej; zasady i metody komunikacji z pacjentem i jego rodziną, które służą budowaniu empatycznej, opartej na zaufaniu relacji; znaczenie komunikacji werbalnej i niewerbalnej w procesie komunikowania się z pacjentem oraz pojęcie zaufania w interakcji z pacjentem; rodzaje materiałów biologicznych wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej i zasady pobierania materiału do badań.

Umiejętności:

U1 - Umiejętności (potrafi): przestrzegać praw pacjenta; przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym; przeprowadzać badania bilansowe; przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych i dzieci; oceniać i opisywać stan somatyczny oraz psychiczny pacjenta; rozpoznawać stany bezpośredniego zagrożenia życia; przeprowadzać wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną; rozpoznawać stany, w których czas dalszego trwania życia, stan funkcjonalny lub preferencje pacjenta ograniczają postępowanie zgodne z wytycznymi określonymi dla danej choroby; interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyień od normy; pobierać i zabezpieczać materiał do badań wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej; wykonywać podstawowe procedury i zabiegi medyczne w tym: pomiar temperatury ciała (powierzchnowej oraz głębokiej), pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego; monitorowanie parametrów życiowych przy pomocy kardiomonitora, pulsoksymetria; badanie spirometryczne, leczenie tlenem, wentylację wspomaganą i zastępczą; wprowadzenie rurki ustno-gardłowej; wstrzyknięcia dożylnie, domięśniowe i podskórne, kaniulację żył obwodowych, pobieranie obwodowej krwi żyłnej, pobieranie krwi na posiew, pobieranie krwi tętniczej, pobieranie arterializowanej krwi włóscinkowej; pobieranie wymazów z nosa, gardła i skóry; cewnikowanie pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn, zgłębnikowanie żołądka, płukanie żołądka, enemę; standardowy elektrokardiogram spoczynkowy wraz z interpretacją, kardiowersję elektryczną i defibrylację serca; proste testy paskowe i pomiar stężenia glukozy we krwi; przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego; asystować przy przeprowadzaniu następujących procedur i zabiegów medycznych: przetaczaniu preparatów krwi i krwiopochodnych; drenażu jamy opłucnowej; nakłuciu worka osierdziowego; nakłuciu jamy otrzewnowej; nakłuciu lędźwiowym; biopsji cienkoigłowej; testach naskórkowych; próbach śródskórnych i skaryfikacyjnych oraz interpretować ich wyniki; planować konsultacje specjalistyczne; wdrażać podstawowe postępowanie lecznicze w ostrych zatruciach; oceniać odleżyny i stosować odpowiednie opatrunki; postępować w przypadku urazów (zakładać opatrunek lub unieruchomienie, zaopatrywać i zszywać ranę); stosować się do zasad aseptyki i antyseptyki; zaopatrywać prostą ranę, zakładać i zmieniać jałowy opatrunek chirurgiczny; zaopatrywać krwawienie zewnętrzne; wykonywać podstawowe zabiegi resuscytacyjne z użyciem automatycznego defibrylatora zewnętrznego i inne czynności ratunkowe oraz udzielać pierwszej pomocy; działać zgodnie z algorytmem zaawansowanych czynności resuscytacyjnych.

Kompetencje społeczne:

K1 - Kompetencje społeczne (jest gotów do): nawiązania i utrzymania głębokiego oraz pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych; kierowania się dobrem pacjenta; przestrzegania tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta; podejmowania działań wobec pacjenta w oparciu o zasady etyczne, ze świadomością społecznych uwarunkowań i ograniczeń wynikających z choroby; przestrzegania i stosowania zasady etyki akademickiej i zawodowej oraz profesjonalnego wizerunku, profesjonalizmu akademickiego, społecznego i zawodowego.

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Praktyki zawodowe(W1;U1;K1);:Praktyki(W1;U1;K1);:Praktyki wakacyjne

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

Praktyki zawodowe (Raport) - 1. Student zobowiązany jest złożyć uzupełniony 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. (W1;U1;K1); - W1, U1, K1

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. T. Hryniewiecki,, *"Stany nagłe, wyd. 3"*, Wyd. Medical Tribune, R. 2014
2. B. J. Latkowski, W. Lukas, M. Godycki-Ćwirko, *"Medycyna rodzinna"*, Wyd. PZWL, R. 2017
3. A. Mastalerz-Migas, J. Barański, A. K. Jankowska, *"Komunikowanie się lekarza i pacjenta w medycynie rodzinnej"*, Wyd. Edra Urban Partner, R. 2021

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. G. Douglas, F. Nicol, C. Robertson, *"Macleod. Badanie kliniczne."*, Wyd. Edra Urban Partner, R. 2017

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

48SJ-PWAK25

ECTS: 4.00

CYKL: 2023L

Praktyki wakacyjne 2/5

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Praktyki zawodowe
- konsultacje

None h

2.0 h

OGÓŁEM: 2.0 h

2. Samodzielna praca studenta:

Samodzielna praca studenta

98.00 h

OGÓŁEM: 98.0 h

godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta OGÓŁEM: 100.0 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS= 100.0 h : 25.0 h/ECTS = 4.00 ECTS

Średnio: **4.0 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