



39S2P-OETPCUO Sylabus przedmiotu - część A
Opieka i edukacja terapeutyczna w przewlekłych
chorobach układu oddechowego

ECTS: 1.08

CYKL: 2022Z

TREŚCI MERYTORYCZNE

WYKŁAD

WYKŁADY Patomechanizm, objawy, diagnostyka oraz technika wykonania badania spirometrycznego i interpretacja wyników. Epidemiologia i czynniki ryzyka, objawy kliniczne i metody leczenia przewlekłych chorób układu oddechowego: astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc. Epidemiologia i czynniki ryzyka, przewlekłych chorób układu oddechowego: rak płuc, gruźlica płuc; główne problemy pielęgnacyjne i diagnozy pielęgniarstwa. Epidemiologia i czynniki ryzyka, objawy kliniczne i metody leczenia przewlekłych chorób układu oddechowego; Obturacyjny bezdech podczas snu. Badania specjalistyczne w diagnostyce chorób płuc; przygotowanie chorego do badań specjalistycznych, rozpoznawanie powikłań i zapewnienie opieki po ich wykonaniu. Zasady domowego leczenia tlenem, zastosowanie nieinwazyjnej wentylacji, respiratora. Specjalistyczna opieka pielęgniarstwa nad chorym w przewlekłych chorobach układu oddechowego; przygotowanie chorego do samoopieki, edukacja chorego i jego rodziny.

SEMINARIUM

Postępowanie pielęgniarstwa w przewlekłej niewydolności oddechowej.

ĆWICZENIA

Zasady domowego leczenia tlenem. Domowe leczenie tlenem, nieinwazyjna wentylacja mechaniczna, koncentratory tlenowe, obsługa ,edukacja chorego ,rodziny. Zasady specjalistycznej opieki nad chorym w przewlekłych schorzeniach układu oddechowego. Nowoczesne techniki obrazowania w diagnostyce chorób przewlekłych układu oddechowego. Rehabilitacja ogólnie usprawniająca i oddechowa ,udział pielęgniarki w usprawnianiu chorych. Udział pielęgniarki w leczeniu chorych-formy podawania leków w przewlekłych chorobach układu oddechowego: nebulizacje, inhalatory proszkowe, inhalatory pod ciśnieniem. Formy i metody rehabilitacji pulmonologicznej w przewlekłych chorobach układ oddechowego. Przygotowanie chorego do badań diagnostycznych. Specjalistycznych, obserwacja w kierunku powikłań i opieka po ich wykonaniu. Technika wykonania badania spirometrycznego i interpretacja wyników

ĆWICZENIA LABORATORYJNE

Technika wykonania badania spirometrycznego.

CEL KSZTAŁCENIA

Przygotowanie studenta do świadczenia usług zdrowotnych na rzecz pacjenta ze schorzeniami układu oddechowego oraz przygotowanie studenta do wykonania badania spirometrycznego.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW

Akty prawne określające efekty uczenia się:

556/2019

Dyscypliny: nauki medyczne, nauki o zdrowiu

Status przedmiotu:

Obligatoryjny

Grupa przedmiotów:B -

przedmioty kierunkowe

Kod: ISCED 0913

Kierunek studiów:

Pielęgniarstwo

Zakres kształcenia:

Profil kształcenia:

Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Poziom studiów: Drugiego

stopnia

Rok/semestr: 1/1

Rodzaj zajęć: Wykład,

Seminarium, Ćwiczenia

laboratoryjne, Ćwiczenia

Liczba godzin w

semestrze: Wykład: 10.00,

Seminarium: 5.00, Ćwiczenia

laboratoryjne: 5.00,

Ćwiczenia: 5.00

Język wykładowy: polski

Przedmioty

wprowadzające:

anatomia, fizjologia, choroby wewnętrzne i pielęgnowanie w chorobach wewnętrznych.

Wymagania

wstępne: Znajomość

czynników ryzyka i zagrożeń zdrowotnych u pacjentów w różnym wieku;

etiopatogenezy, objawów

klinicznych, przebiegu,

leczenia, rokowania i zasad

opieki pielęgniarstwa nad

pacjentami w wybranych

chorobach; zasad

diagnozowania i planowania

opieki nad pacjentem

Nazwa jednostki org.

realizującej przedmiot:

Katedra Pulmonologii

Osoba odpowiedzialna za

realizację

przedmiotu: prof. dr hab. n.

med. Anna Doboszyńska

e-mail:

anna.doboszynska@uwm.edu.

pl

Uwagi dodatkowe:

UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH

Symbole efektów dyscyplinowych:

M/NM_P7S_B.U18.+ , M/NM_P7S_B.W46.+ ,
M/NZ_P7S_B.W12.+ , M/NZ_P7S_B.W24.+ ,
M/NM_P7S_B.W26.+ , M/NM_P7S_B.W30.+ ,
M/NM_P7S_B.W32.+ , M/NZ_P7S_B.U16.+ ,
M/NZ_P7S_B.U11.+ , M/NM_P7S_B.W47.+ ,
M/NZ_P7S_B.U25.+ , M/NM_P7S_B.U30.+ ,
M/NZ_P7S_KO1+ , M/NM_P7S_B.W27.+ ,
M/NM_P7S_B.W33.+ , M/NZ_P7S_B.U12.+ ,
M/NZ_P7S_B.W17.+

Symbole efektów kierunkowych:

B.W33.+ , B.U16.+ , B.W47.+ , B.W30.+ ,
KP7_KO1+ , B.W17.+ , B.U25.+ , B.W26.+ ,
B.W27.+ , B.U30.+ , B.W46.+ , B.W32.+ ,
B.W24.+ , B.U11.+ , B.U18.+ , B.U12.+ , B.W12.+

EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Wiedza:

W1 - predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej

W2 - zasady patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarstwa w przewlekłej niewydolności oddechowej

W3 - technikę badania spirometrycznego

W4 - zasady przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową

W5 - patomechanizm cukrzycy, astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej

W6 - zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu

W7 - wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania

W8 - badania profilaktyczne oraz programy profilaktyczne finansowane ze środków publicznych przez Narodowy Fundusz Zdrowia

W10 - regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia

W11 - zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w cukrzycy, astmie i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc

Umiejętności:

U1 - diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą

U2 - oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej

U3 - dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarstwa

U4 - wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych

U5 - prowadzić działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych

U6 - wykonywać badania spirometryczne i interpretować jego wynik

Kompetencje społeczne:

K1 - Jest zdolny do ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne.

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Wykład(W1;W2;W4;W5;W6;W7;W8;W10;W11;K1;):wykład

podający ,konwersatoryjny

Seminarium(W3;U4;U5;U6;K1;):prezentacja multimedialna w programie Power Point,diskusja burza mózgów

Ćwiczenia laboratoryjne(W3;U1;U2;U3;U4;U5;U6;K1;):Nabywanie umiejętności praktycznych z zakresu spirometrii -zajęcia w CSM.

Ćwiczenia(W3;U1;U2;U3;U4;U5;U6;K1;):Ćwiczenia praktyczne -

nabywanie umiejętności praktycznych z zakresu opieki piel. w warunkach oddziału

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

Ćwiczenia: Kolokwium praktyczne - kolokwium praktyczne- zaliczenie umiejętności praktycznych w oddziale (W3;U1;U2;U3;U4;U5;U6;K1;);

Wykład: Sprawdzian pisemny - Sprawdzian pisemny (test dopasowania odpowiedzi, test wielokrotnego wyboru) - Pytania zamknięte z zakresu opieki nad chorym z przewlekłymi chorobami ukł. oddechowego (W1;W2;W4;W5;W6;W7;W8;W10;W11;K1;);

Seminarium: Kolokwium praktyczne - ocena pracy i współpracy w grupie, konwersacje z nauczycielem i innymi studentami, dyskusja, analiza materiałów naukowych i doniesień z sympozjów. Warunkiem zaliczenia jest obecność studenta na wszystkich seminariach zaliczenie prezentacji multimedialnej tematycznej w formie prezentacji na forum grupy, złożenie projektu procesu pielęgnowania pacjenta z wybraną chorobową przewlekłą- analiza przypadku . (W3;U1;U2;U3;U4;U5;U6;K1;);

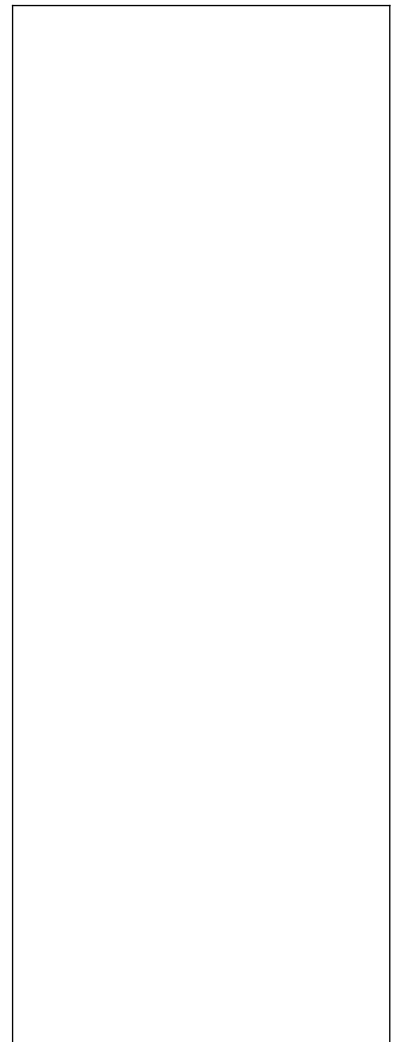
LITERATURA PODSTAWOWA:

1. Hodder R., Lightstone S., *"Mój każdy oddech. Poradnik jak żyć z POCHP"*, Wyd. terMedia, R. 2013, s.

2. Górnicka J., *"Choroby układu oddechowego"*, Wyd. Agencja wydawnicza, R. 2013, s.

3. Andrzej Szczeklik Andrzej Szczeklik, Piotr Gajewski, *Interna Szczeklika - mały podręcznik 2020/2021*, Wyd. MP, R. 2020, s. Choroby układu oddechowego

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:



Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

**39S2P-
OETPCUO
ECTS: 1.08
CYKL: 2022Z**

Opieka i edukacja terapeutyczna w przewlekłych chorobach układu oddechowego

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	10.0 h
- udział w: Seminarium	5.0 h
- udział w: Ćwiczenia laboratoryjne	5.0 h
- udział w: Ćwiczenia	5.0 h
- konsultacje	2.0 h
	OGÓŁEM: 27.0 h

2. Samodzielna praca studenta:

	OGÓŁEM: 0 h
godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta	OGÓŁEM: 27.0 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS= 27.0 h : 25.0 h/ECTS = 1.08 ECTS

Średnio: **2.0 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	1.08 punktów ECTS
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta	0.92 punktów ECTS