



Sylabus na rok akademicki: 2021-2022													
Cykl kształcenia: 2020-2022													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	INTENSYWNY NADZÓR NEONATOLOGICZNY/ STANY NAGŁĄCE W NEONATOLOGII INTENSIVE NEONATAL SURVEILLANCE /EXIGENT STATES IN NEONATOLOGY										Grupa szczegółowych efektów uczenia się		
											Grupa zajęć (kod grupy) PO.2ZPP-INN	Nazwa grupy Przedmioty w ramach godzin do dyspozycji uczelni	
Wydział	NAUK O ZDROWIU												
Kierunek studiów	POŁOŻNICTWO												
Poziom studiów	<input type="checkbox"/> jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> I stopnia <input checked="" type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe												
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne												
Rok studiów	II										Semestr studiów:	<input checked="" type="checkbox"/> zimowy <input type="checkbox"/> letni	
Typ przedmiotu	<input type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input checked="" type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny												
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski												
Liczba godzin													
Forma kształcenia													
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytorne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:													
Zakład Położnictwa i Pielęgniarstwa Ginekologiczno- Położniczego (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)			10		10								
Kształcenie bezpośrednie ¹			10		10								

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

Kształcenie zdalne ²	10													
Semestr letni:														
Zakład Położnictwa i Pielęgniarstwa Ginekologiczno- Położniczego (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)														
Kształcenie bezpośrednie														
Kształcenie zdalne														
Razem w roku:														
Zakład Położnictwa i Pielęgniarstwa Ginekologiczno- Położniczego (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)														
Kształcenie bezpośrednie			10	10										
Kształcenie zdalne	10													
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)														
C1. Przygotowanie studenta do zrozumienia i interpretacji wiedzy dotyczącej:														
<ul style="list-style-type: none"> Standardów opieki nad noworodkiem w przypadku niewydolności oddechowej, Standardów postępowania w przypadku wad wrodzonych wymagających nagłej interwencji Sposobów monitorowania podstawowych parametrów życiowych u noworodka niedotlenionego- Z uwzględnieniem kwalifikacji do Hipotermii leczniczej. 														
C2. Przygotowanie studenta w zakresie umiejętności do:														
<ul style="list-style-type: none"> Sprawowania opieki nad noworodkiem z niewydolnością oddechową, stosowania wentylacji inwazyjnej i nieinwazyjnej. Zastosowania standardów w przypadku wad wrodzonych wymagających pilnej interwencji. Postępowania diagnostyczno- terapeutycznego i pielęgnacyjnego nad noworodkiem chorym, zagrożonym. 														
C3. Kształtowanie postawy:														
<ul style="list-style-type: none"> Odpowiedzialności i wnikliwej obserwacji noworodka w stanach nagłych występujących w Neonatologii Podejmowania szybkich i profesjonalnych działań w stosunku do noworodka, zgodnych z zasadami etyki ogólnej i zawodowej. 														
Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:														
Numer szczegółowego efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi										Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol		
PO.2ZPP-INN_W55	Opisuje standardy opieki nad noworodkiem z niewydolnością oddechową. Zna sposoby wentylacji – inwazyjnej i nieinwazyjnej. Posiada pogłębioną wiedzę z zakresu diagnostyki niewydolności oddechowej u noworodka.										Wykład konwersatoryjny, analiza przypadków klinicznych	WY, CA, CK		
PO.2ZPP-INN_W56	Posiada pogłębioną wiedzę w zakresie standardów postępowania w przypadku wad wrodzonych wymagających										Wykład konwersatoryjny, analiza	WY, CA, CK		

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

	interwencji. Potrafi zidentyfikować u noworodka stany naglące wymagające pilnej interwencji.	przypadków klinicznych	
PO.2ZPP- INN_W57	Opisuje sposoby monitorowania podstawowych parametrów życiowych u noworodka. Definiuje procedury kwalifikacji noworodka do hipotermii w przypadku noworodka niedotlenionego.	Wykład konwersatoryjny, analiza przypadków klinicznych	WY, CA, CK
PO.2ZPP- INN_U52	Stosuje standardy opieki nad noworodkiem z niewydolnością oddechową. Potrafi zdiagnozować objawy niewydolności oddechowej u noworodka.	Analiza przypadków klinicznych, bieżąca ocena nauczyciela	CA, CK
PO.2ZPP- INN_U53	Charakteryzuje standardy postępowania w przypadku wad wrodzonych i stanów naglących obserwowanych u noworodka wymagających pilnej interwencji.	Analiza przypadków klinicznych, bieżąca ocena nauczyciela	CA, CK
PO.2ZPP- INN_U54	Planuje i interpretuje odpowiednie działania w zakresie kompleksowego monitorowania podstawowych parametrów życiowych u noworodka. Potrafi dokonać kwalifikacji do Hipotermii leczniczej noworodka niedotlenionego.	Analiza przypadków klinicznych, bieżąca ocena nauczyciela	CA, CK

* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekliniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning.

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:	20
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	10
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	35
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	---
Sumaryczny nakład pracy studenta:	65
Punkty ECTS za przedmiot:	2,5

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)

Wykłady

1. Niewydolność oddechowa u noworodka, objawy, diagnostyka, standardy postępowania terapeutycznego.
2. Wady wrodzone i stany naglące wymagającej pilnej interwencji.
3. Zasady monitorowania podstawowych parametrów życiowych u noworodka. Problem niedotlenienia noworodka – kwalifikacja noworodka do hipotermii leczniczej w przypadku ENN.

Ćwiczenia audytoryjne

1. Analiza przypadku: noworodka z niewydolnością oddechową, noworodka niedotlenionego, wadą wrodzoną

wymagającej nagłej interwencji.

2. Opracowanie procedury kwalifikacyjnej noworodka do Hipotermii leczniczej.

3. Sposoby wentylacji – wady i zalety wentylacji inwazyjnej i nieinwazyjnej.

Ćwiczenia kliniczne

1. Stany nagłe występujące u noworodka, rozpoznanie, algorytmy postępowania
2. Kompleksowe monitorowanie podstawowych parametrów życiowych u noworodka na OITN
3. Hipotermia lecznicza – monitorowanie procedury.

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. Neonatologia. Red.: J. Szczapa. PZWL, Warszawa 2015

2. Stany Nagłe u noworodka. Richard M. Cantor, P. Dawid Sadowitz, PZWL, Warszawa 2011

3. Stany nagłe – Neonatologia pod red. A. Kordek wyd. Medical Tribune, Warszawa 2019

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

1. Standardy opieki medycznej nad noworodkiem w Polsce, Wyd. Media – Press Sp. Zo.o. 2015-2019

2. Niewydolność oddechowa noworodków – zapobieganie i leczenie A. Piotrowski, Wyd. V, Alfa Medica Press, Bielsko – Biała 2016

3. Neonatologia – Atlas M. Mazurak, M. Czyżewska, D. Paluszyńska PZWL. Warszawa 2012

Warunki wstępe: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu)

Student posiada wiedzę i kompetencje zdobyte w ramach przedmiotów objętych programem pierwszego stopnia studiów na kierunku położnictwo.

Student ma obowiązek założenia i korzystania ze skrzynki mailowej w domenie: @student.umw.edu.pl; organizacja zajęć w trybie on-line będzie się odbywała wyłącznie w ramach tych kont.

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:

1. Obecność na wykładach zgodnie z Regulaminem Studiów UM we Wrocławiu
2. Zaliczenie ćwiczeń audytoryjnych, ćwiczeń klinicznych

Efekty kształcenia, które nie zostały zrealizowane podczas zajęć dydaktycznych z uwagi na: dzień rektorski i/lub godziny rektorskie/dziekańskie oraz w sytuacji usprawiedliwionej nieobecności studenta w przypadku braku możliwości przeniesienia zajęć na inny możliwy termin, student zobowiązany jest zrealizować je w ramach samokształcenia. Nauczyciel udostępnia stosowne materiały dydaktyczne i/lub wskazuje literaturę niezbędną do osiągnięcia niniejszych efektów. Weryfikacja efektów kształcenia odbywa się zgodnie z kryteriami określonymi dla danego przedmiotu z uwzględnieniem formy kształcenia.

Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny) ^{Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.}

Zaliczone

Student ma wiedzę i umiejętności, rozwiązuje zadania problemowe, wymagane czynności wykonuje zgodnie z obowiązującymi zasadami i algorytmem postępowania. W trakcie zajęć wykazuje kreatywność i zaangażowanie. Potrafi pracować samodzielnie oraz zespołowo. Wobec pacjenta przejawia empatię i poszanowanie godności osobistej.

Niezaliczone

Student nie ma wiedzy i umiejętności w stopniu umożliwiającym rozwiązanie zadania problemowego. Wymagane czynności wykonuje z błędami, niezgodnie z obowiązującymi zasadami i algorytmem postępowania. W trakcie zajęć wykazuje umiarkowaną aktywność i zaangażowanie. Nie w każdej sytuacji potrafi pracować samodzielnie oraz zespołowo. Nie zawsze przejawia empatię wobec pacjenta i jego rodziny ale przestrzega praw pacjenta i zasadę zachowania tajemnicy zawodowej

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:

Zakład Położnictwa i Pielęgniarstwa Ginekologiczno- Położniczego

Adres jednostki:

ul. K. Bartla 5, 51-618 Wrocław

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	mgr Teresa Małgorzata Trebenda			
Numer telefonu:	605067206			
E-mail:	teresa.trebenda@umw.edu.pl			
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Teresa Małgorzata Trebenda	Mgr pielęgniarstwa pielęgniarka	Nauk o Zdrowiu	wykładowca	WY, CA,
Marzena Terpiłowska	Mgr pielęgniarstwa położna/pielęgniarka	Nauk o Zdrowiu	wykładowca	WY,CA,
Marta Berghausen-Mazur	Dr nauk med. Neonatolog, Pediatria	Nauk o Zdrowiu	wykładowca	WY, CA, CK

Data opracowania sylabusu

Wrocław 31.07.2021r

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

Mgr Teresa Małgorzata Trebenda

Mgr Marzena Terpiłowska

T. M. Trebenda
Dr. Terpiłowska

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek

Prowadzącej/wch zajęcia
Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
Wydział Nauk o Zdrowiu
Katedra Pielęgniarstwa i Położnictwa
ZAKŁAD POŁOŻNICTWA I PIELEGNIAŘSTWA
GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO
p.o. kierownika

[Podpis]
dr Monika Przestrzelska, prof. uczelni

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
Prodziekan ds. Studiów

[Podpis]
dr Monika Przestrzelska, profesor uczelni

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.