

AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM.
BRONISŁAWA CZECHA
W KRAKOWIE

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów, którzy rozpoczęli studia w roku akademickim 2015/2016

Wydział Rehabilitacji Ruchowej

Kierunek studiów: Fizjoterapia studia licencjackie I stopnia

Profil: Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Kod kierunku: 722

Stopień studiów: I

Specjalności: bez specjalności

1 PRZEDMIOT

NAZWA PRZEDMIOTU	Podstawy fizjoterapii klinicznej w pulmonologii
KOD PRZEDMIOTU	RR722 PSA25
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty obowiązkowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2.00
JĘZYK WYKŁADOWY	polski
SEMESTRY	3

2 FORMA ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	SEMINARIUM	ZAJĘCIA LABORATORYJNE	ZAJĘCIA KLINICZNE
3	14	14	0	0	0



3 CELE PRZEDMIOTU

Cell Cele: poznanie i zrozumienie w związku przyczynowo-skutkowym patogenezy, objawów, powikłań jednostek chorobowych i zespołów patologicznych w układzie oddechowym

4 WYMAGANIA WSTĘPNE

- 1 Znajomość anatomii i fizjologii układu oddechowego
- 2 Umiejętność logicznego myślenia w związku przyczynowo-skutkowym

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

- EK1 Wiedza: Posiada wiedzę w zakresie nazewnictwa zespołów patologicznych układu oddechowego, etiologii, patogenezy, powikłań tych zespołów
- EK2 Wiedza: Umie opisać objawy zespołów patologicznych układu oddechowego, umie orientacyjnie przewidzieć następstwa tych zespołów patologicznych
- EK3 Kompetencje społeczne: Potrafi wykorzystać swoją wiedzę podczas planowania i wykonywania zabiegów fizjoterapeutycznych

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	I. Niewydolność oddechowa ostra, przewlekła, zmiany w gazometrii, zaburzenia wentylacji, dyfuzji, perfuzji płucnej, II. Typy zaburzeń wentylacji: restrykcyjny, obturacyjny, zmiany w spirometrii, III. POCHP :przewlekłe zapalenie oskrzeli, rozedma płuc IV. Astma oskrzelowa, V. Mukowiscydoza, rozstrzenia oskrzeli VI. Zapalenie płuc, zespół ARDS, ropień płuca, zapalenie opłucnej VII. Choroby śródmiąższowe płuc	14
	RAZEM	14

ĆWICZENIA

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
Ć1	I. Niewydolność oddechowa ostra, przewlekła, zmiany w gazometrii, zaburzenia wentylacji, dyfuzji, perfuzji płucnej, II. Typy zaburzeń wentylacji: restrykcyjny, obturacyjny, zmiany w spirometrii, III. POCHP :przewlekłe zapalenie oskrzeli, rozedma płuc IV. Astma oskrzelowa, V. Mukowiscydoza, rozstrzenia oskrzeli VI. Zapalenie płuc, zespół ARDS, ropień płuca, zapalenie opłucnej VII. Choroby śródmiąższowe płuc	14
	RAZEM	14

7 METODY DYDAKTYCZNE

- M1 Praca w grupach
- M2 Dyskusja
- M3 Praca z podręcznikiem



8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	28
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Inne	
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	22
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	0
Inne	0
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	50
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2

9 METODY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1	Odpowiedź ustna
F2	Aktywność na zajęciach

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1	Zaliczenie pisemne
P2	Aktywność na zajęciach

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

1	Obecność na wszystkich ćwiczeniach, opanowanie zakresu materiału omówionego na wykładach, ćwiczeniach, oraz pracy własnej, pozytywna ocena z zaliczenia pisemnego.
---	--

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3	K_WO4 w stopniu dostatecznym
NA OCENĘ 4	K_WO4 w stopniu dobrym
NA OCENĘ 5	KWO4 w stopniu bardzo dobrym
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3	K_U12 w stopniu podstawowym
NA OCENĘ 4	K_U12 w stopniu dobrym
NA OCENĘ 5	K_U12 w stopniu bardzo dobrym
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3	K_K06 w stopniu dostatecznym
NA OCENĘ 4	K_K06 w stopniu dobrym
NA OCENĘ 5	K_K06 w stopniu bardzo dobrym



10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU	ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	METODY DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_W04, K_W12, K_K06	Cel1	W1 Ć1		F2 F1 P1 P2
EK2	K_W04, K_W12, K_K06	Cel1	W1 Ć1		F2 F1 P1 P2
EK3	K_W04, K_U12, K_K06	Cel1	W1 Ć1		F2 F1 P1 P2

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- 1 B. Zahorska Markiewicz — *Patofizjologia Kliniczna*, Wrocław, 2009, Volumed
- 2 L. Pączek, K. Mucha, B. Foroniewicz — *Choroby wewnętrzne dla studentów pielęgniarstwa*, Warszawa, 2009, PZWL

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- 1 A. Szczeklik — *Choroby wewnętrzne*, Kraków, 2010, Medycyna Praktyczna

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

mgr Stanisława Kmiec (kontakt: st.kmiec@wp.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

mgr Stanisława Kmiec (kontakt: stanislawa.kmiec@awf.krakow.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(kierownik)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....