

AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO IM.
BRONISŁAWA CZECHA
W KRAKOWIE

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów, którzy rozpoczęli studia w roku akademickim 2016/2017

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	Patologia ogólna
KOD PRZEDMIOTU	RR722 PSA24
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty obowiązkowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	3
JĘZYK WYKŁADOWY	polski
SEMESTRY	2

2 FORMA ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	SEMINARIUM	ZAJĘCIA LABORATORYJNE	ZAJĘCIA KLINICZNE
2	14	28	0	0	0



3 CELE PRZEDMIOTU

Cell 1.Poznanie mechanizmów zjawisk patologicznych oraz ich następstw 2.Poznanie i zastosowanie nazewnictwa zespołów patologicznych

4 WYMAGANIA WSTĘPNE

1 1.Znajomość zjawisk fizjologicznych zachodzących w narządach, układach

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza: Znajomość najczęściej występujących zjawisk patologicznych i ich następstw

EK2 Wiedza: nazywanie i rozumienie mechanizmów zjawisk patologicznych

EK3 Kompetencje społeczne: wykorzystywanie wiedzy dotyczącej mechanizmów patologicznych w przyszłej pracy z pacjentem

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	1.Pojęcie zdrowia, choroby, objawy subiektywne, obiektywne, etiologia, patogenez, Nowotwory złośliwe, łagodne, podstawowa klasyfikacja, zasady postępowania profilaktycznego i leczniczego 2.Choroby krwi i układu krwiotwórczego: niedokrwistość niedoborowa, hemolityczna, aplastyczna, czerwienica prawdziwa, czerwienica wtórna, białaczka ostra, przewlekła, chłoniak ziarniczny, nieziarniczny, szpiczak mnogi. 3.Zaburzenia krzepnięcia krwi: skazy krwotoczne małopłytkowe, osoczowe, naczyniowe, zwiększona krzepliwość krwi, skrzep, zakrzep, zator, zaburzenia fibrynolizy 4.Odporność nieswoista, swoista, zapalenie jako tkankowa reakcja obronna, komórki i mediatory zapalenia, uszkodzenie tkanki, ubytek tkanki jako następstwo zapalenia typy morfologiczne zapalenia, zapalenia ropne, choroby autoimmunologiczne układowe i narządowo swoiste 5.Zaburzenia gospodarki węglowodanowej: cukrzyca pierwotna typu I, II, cukrzyca wtórna, inne typy cukrzycy, hipoglikemia, powikłania cukrzycy: mikroangiopatie, makroangiopatie, neuropatie czuciowe, ruchowe, autonomiczne 6.Zaburzenia gospodarki tłuszczowej: hyperlipidemia, dyslipidemia, hypercholesterolemia, miażdżyca, zmiany morfologiczne w ścianie tętnicy w przebiegu miażdżycy, czynniki ryzyka miażdżycy, choroby będące następstwem miażdżycy 7.Zaburzenia hormonalne- endokrynopatie, stany niedoczynności i nadczynności hormonalnej, choroby przysadki mózgowej, tarczycy, przytarczyc, nadnerczy, gruczołów płciowych	14
	RAZEM	14

ĆWICZENIA

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
Ć1	tematyka ćwiczeń analogiczna jak tematyka wykładów	28
	RAZEM	28



7 METODY DYDAKTYCZNE

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

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	42
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	0
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	0
Inne	0
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	75
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	3

9 METODY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1	Odpowiedź ustna
F2	Aktywność na zajęciach

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1	Zaliczenie pisemne
----	--------------------

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

1	obecność na ćwiczeniach, pozytywna ocena zaliczenia pisemnego
---	---

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3	zna najczęściej występujące zespoły patologiczne w stopniu podstawowym
NA OCENĘ 4	zna najczęściej występujące zespoły patologiczne w stopniu dobrym
NA OCENĘ 5	zna najczęściej występujące zespoły patologiczne w stopniu bardzo dobrym
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3	posiada wiedzę dotyczącą powikłań zespołów patologicznych w stopniu podstawowym
NA OCENĘ 4	posiada wiedzę dotyczącą powikłań zespołów patologicznych w stopniu dobrym
NA OCENĘ 5	posiada wiedzę dotyczącą powikłań zespołów patologicznych w stopniu bardzo dobrym
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3	rozumie mechanizmy zjawisk patologicznych w stopniu podstawowym
NA OCENĘ 4	rozumie mechanizmy zjawisk patologicznych w stopniu dobrym
NA OCENĘ 5	rozumie mechanizmy zjawisk patologicznych 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	Znajomość najczęściej występujących zjawisk patologicznych i ich następstw	Cel1	W1 Ć1		F1 F2 P1
EK2	nazywanie i rozumienie mechanizmów zjawisk patologicznych	Cel1	W1 Ć1		F1 F2 P1
EK3	wykorzystywanie wiedzy dotyczącej mechanizmów patologicznych w przyszłej pracy z pacjentem	Cel1	W1 Ć1		F1 F2 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- 1 B. Zahorska — *Patofizjologia kliniczna*, Wrocław, 2005, Volumed

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- 1 Maśliński, Ryżewski — *Patofizjologia*, Warszawa, 2003, PZWL

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)

.....