

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: Kosmetologia studia licencjackie I stopnia

Profil: Praktyczny

Forma studiów: Niestacjonarne

Kod kierunku: 71

Stopień studiów: I

Specjalności: Holistyczna pielęgnacja ciała

1 PRZEDMIOT

NAZWA PRZEDMIOTU	Choroby metaboliczne
KOD PRZEDMIOTU	RR71 PNC4
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Specjalność: Holistyczna pielęgnacja ciała
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1.00
JĘZYK WYKŁADOWY	polski
SEMESTRY	6

2 FORMA ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	SEMINARIUM	ZAJĘCIA LABORATORYJNE	ZAJĘCIA KLINICZNE
6	8	0	0	0	0



3 CELE PRZEDMIOTU

Cel1 Poznanie najczęściej występujących chorób metabolicznych, ich patogenezy, objawów, powikłań, leczenia

4 WYMAGANIA WSTĘPNE

- 1 Znajomość zagadnień z biologii, chemii na poziomie licealnym Umiejętność logicznego myślenia w związku przyczynowo-skutkowym

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

- EK1 Wiedza: Znajomość najczęściej występujących jednostek chorobowych związanych z zaburzeniami metabolicznymi, ich patogenezy, objawów, powikłań szczególnie w obrębie skóry Znajomość fachowego nazewnictwa stosowanego w opisywaniu zaburzeń metabolicznych
- EK2 Wiedza: Umie zaobserwować i nazwać objawy najczęściej występujących chorób metabolicznych
- EK3 Kompetencje społeczne: Nawiązuje dobry kontakt z klientem, potrafi okazać zainteresowanie jego problemami
Może pracować w zespole

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Zaburzenia gospodarki węglowodanowej: cukrzyca typu I, II, wtórna, inne typy cukrzycy, powikłania cukrzycy: mikroangiopatie, makroangiopatie, neuropatie: czuciowe, ruchowe, autonomiczne, hipoglikemia, stopa cukrzycowa, dieta w cukrzycy, wysiłek fizyczny a poziom glukozy w krwi	2
W2	Zaburzenia gospodarki tłuszczowej: hyperlipidemia, dyslipidemia, hipercholesterolemia, miażdżycza tętnic, stany niedokrwienia	2
W3	Zaburzenia gospodarki białkowej: hipoproteinemia, dysproteinemia, hyperproteinemia, choroby wątroby, nerek, układu pokarmowego, ich wpływ na trofikę tkanek, zaburzenia przemian kwasów nukleinowych-dna	2
W4	Zaburzenia gospodarki wodno elektrolitowej, patogeneza obrzęków.Zaburzenia gospodarki mineralnej, choroby tkanki kostnej osteoporoza, osteomalacja Wpływ odżywiania i ruchu na przemiany metaboliczne	2
	RAZEM	8

7 METODY DYDAKTYCZNE

- M1 Wykłady
M2 Prezentacje multimedialne
M3 Dyskusja



8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	8
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	12
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	5
Inne	0
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	25
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1

9 METODY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1	Odpowiedź ustna
----	-----------------

OCENA PODSUMOWUJĄCA

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

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

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

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3	Zna nazewnictwo najczęściej występujących chorób metabolicznych, ich podstawowe objawy
NA OCENĘ 4	Zna nazewnictwo najczęściej występujących chorób metabolicznych, ich podstawowe objawy, powikłania
NA OCENĘ 5	Zna nazewnictwo najczęściej występujących chorób metabolicznych, ich podstawowe objawy, patogenezę, powikłania
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3	Umie rozpoznać najważniejsze objawy chorób metabolicznych
NA OCENĘ 4	Umie rozpoznać najważniejsze objawy chorób metabolicznych, zrozumieć ich pochodzenie
NA OCENĘ 5	Umie rozpoznać najważniejsze objawy chorób metabolicznych, przewidywać ich konsekwencje, skierować pacjenta do specjalisty
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3	Nawiązuje dobry kontakt a klientem
NA OCENĘ 4	Nawiązuje dobry kontakt a klientem, wyraża zainteresowanie jego problemami
NA OCENĘ 5	Nawiązuje dobry kontakt a klientem, wyraża zainteresowanie jego problemami, potrafi wytłumaczyć rodzaj problemu, dobrze pracuje w zespole



10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU	ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	METODY DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_W02, K_W03, K_W05, K_W09	Cel1	W1	M1 M2 M3	F1 P1
EK2	K_U04, K_U18	Cel1	W1	M2 M3	F1 P1
EK3	K_K02, K_K07	Cel1	W1	M1 M3	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- 1 B. Zahorska Markiewicz — *Patofizjologia kliniczna*, Wrocław, 2009, Volumed
- 2 T. Wróblewski — *Patologia*, Warszawa, 2001, PZWL

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- 1 F. Kokot — *Choroby Wewnętrzne*, 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: st.kmiec@wp.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(kierownik)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....