

KARTA PRZEDMIOTU (ZAJĘĆ)

Kod przedmiotu (zajęć): 1012.4.KOS1.B/C.PF

Nazwa przedmiotu (zajęć) w języku polskim: **Podstawy flebologii**

Nazwa przedmiotu (zajęć) w języku angielskim: **Fundaments of flebology**

1. Usytuowanie przedmiotu (zajęć) w systemie studiów

1.1. Kierunek studiów	Kosmetologia
1.2. Forma studiów	Studia stacjonarne/niestacjonarne
1.3. Poziom studiów	Studia pierwszego stopnia
1.4. Profil studiów	Praktyczny
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu (zajęć)	prof.dr hab. n. med. Dorota Kozieł
1.6. Kontakt	dorota.koziel@ujk.edu.pl

2. Ogólna charakterystyka przedmiotu (zajęć)

2.1. Język wykładowy	Polski
2.2. Wymagania wstępne	Anatomia, fizjologia, histologia, patofizjologia

3. Szczegółowa charakterystyka przedmiotu (zajęć)

3.1. Forma zajęć	wykłady
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Zajęcia w pomieszczeniach dydaktycznych UJK
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład: wykład informacyjny, metoda przypadków
3.5.a. Wykaz literatury podstawowej	1. Adamski z., Kaszuba A. Dermatologia dla kosmetologów. Elsevier Urban&Partner. Wrocław 2010, wyd. 2. 2. Tomkowski W.Z., Skórski M., Hajduk B. (red): Podstawy flebologii. Via Medica 2002
3.5.b. Wykaz literatury uzupełniającej	1. Noszczyk M. Kosmetologia pielęgnacyjna i lekarska. PZWL. Warszawa 2010. 2. Urbanek T. Podręcznik flebologii – tom 1-2. Via Medica 2025

4. Cele, treści i efekty uczenia się

4.1.Cele przedmiotu (zajęć)

Wykłady

- **C1.** Znajomość podstawowych pojęć dotyczących układu żylnego.
- **C2.** Różnicowanie podstawowych schorzeń układu żylnego.
- **C3.** Znajomość podstawowych metod diagnozowania i leczenia chorób układu żylnego kończyn dolnych

4.2.Treści programowe

Wykłady

Fizjologia i patofizjologia układu żylnego kończyn dolnych. Choroby układu żylnego człowieka – epidemiologia, definicje, etiologia. Przewlekła niewydolność żylna: objawy, diagnostyka, leczenie. Powikłania skórne niewydolności żylnnej. Zapalenie żył: objawy, diagnostyka, leczenie. Podstawowe metody diagnostyczne i lecznicze chorób układu

żylnego kończyn dolnych. Niewydolność żylna – profilaktyka – kompresjoterapia. Postępowanie w zmianach skórnych w przebiegu chorób żył. Profilaktyka chorób układu żylnego kończyn dolnych. Profilaktyka pierwotna i wtórna w flebologii.

4.3.Efekty uczenia się realizowane w ramach przedmiotu (zajęć)

Efekty przedmiotowe (symbol)	Student, który zaliczył przedmiot (zajęcia)	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
------------------------------	---	---

w zakresie wiedzy:

W01	Zna elementy anatomii i budowę histologiczną naczyń żylnych. Rozumie mechanizmy funkcjonowania i rozwoju zaburzeń funkcji naczyń żylnych.	KOS1P_W01
W02	Posiada zaawansowaną wiedzę z etiopatogenezy, obrazu klinicznego, leczenia i zapobiegania chorobom układu żylnego.	KOS1P_W07

w zakresie umiejętności:

U01	Posługuje się w praktyce mianownictwem anatomicznym dotyczącym układu żylnego. Wykazuje znajomość topografii układu żylnego kończyn dolnych. Potrafi ocenić wpływ czynników patogennych na układ żylny. Potrafi ocenić i zinterpretować podstawowe czynniki wpływające na rozwój chorób żył	KOS1P_U08
U02	potrafi umiejętnie przeprowadzić wywiad, pozwalający na wstępną diagnozę decydującą o dalszym postępowaniu	KOS1P_U18
U03	potrafi wykryć podejrzaną zmianę skórą. Potrafi zgodnie współpracować z lekarzem i postępować zgodnie z zaleceniem lekarza w przypadku chorobowych zmian skóry i paznokci.	KOS1P_U10

w zakresie kompetencji społecznych:

K01	Jest świadomy potrzeby doskonalenia zawodowego w zakresie metod diagnozowania i postępowania w chorobach żył.	KOS1P_K09
-----	---	-----------

4.4.Sposoby weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się realizowanych w ramach przedmiotu (zajęć)

Sposób weryfikacji (+/-)

Efekty przedmiotowe (symbol)	Kolokwium
------------------------------	-----------

*

Forma zajęć

1: 2:	W	C	...
W01	+		
W02	+		
U01	+		
U02	+		
U03	+		
K01	+		

Adnotacja. 1: forma zajęć; 2: efekty uczenia się

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

Forma zajęć:

WYKŁAD (W)

Ocena	Kryterium oceny
3,0	61-68%. Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi chaotyczne, konieczne pytania naprowadzające. Obecność zgodna z regulaminem.
3,5	69-76%. Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi usystematyzowane, wymaga pomocy nauczyciela. Obecność zgodna z regulaminem.
4,0	77-84% Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi usystematyzowane, samodzielne. Rozwiązywanie problemów w sytuacjach typowych. Obecność zgodna z regulaminem.
4,5	85-92% Zakres prezentowanej wiedzy wykracza poza poziom podstawowy w oparciu o podane piśmiennictwo uzupełniające. Rozwiązywanie problemów w sytuacjach nowych i złożonych. Obecność zgodna z regulaminem.
5,0	93-100% Zakres prezentowanej wiedzy wykracza poza poziom podstawowy w oparciu o samodzielnie zdobyte naukowe źródła informacji. Obecność zgodna z regulaminem.

5. Bilans punktów ECTS – nakład pracy studenta

Kategoria	Obciążenie studenta: studia stacjonarne	Obciążenie studenta: studia niestacjonarne
LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA (GODZINY KONTAKTOWE)	15	10
Udział w wykładach	15	10
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA (GODZINY NIEKONTAKTOWE)	10	15
Przygotowanie do wykładu	5	5
Przygotowanie do kolokwium	5	10
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	25	25
PUNKTY ECTS za przedmiot (zajęcia)	1	1

Przyjmuję do realizacji (data i czytelne podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)

.....