



UNIwersytet
Andrzeja Frycza Modrzewskiego
w Krakowie

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Lekarski
Kierunek studiów: Lekarski
Forma studiów: Stacjonarne
Stopień studiów: Magisterskie, jednolite
Specjalności: Bez specjalności

MEDYCINA ESTETYCZNA	
NAZWA PRZEDMIOTU	Medycyna estetyczna
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2
JĘZYK WYKŁADOWY	Polski
PROWADZĄCY	dr n. med Katarzyna Tyrak
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	dr n. med Katarzyna Tyrak
LICZBA GODZIN	
WYKŁADY	22 godz.
ĆWICZENIA	8 godz.
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1	Zapoznanie studenta z możliwościami medycyny estetycznej w zakresie poprawy wyglądu oraz prewencji starzenia. Przedstawienie podstaw teoretycznych dotyczących przeprowadzania zabiegów z wykorzystaniem peelingów chemicznych, procedur iniekcyjnych oraz aparatury medycznej.
CEL 2	Zapoznanie studenta z zasadami prawidłowej kwalifikacji pacjentów do zabiegów oraz możliwymi powikłaniami procedur z zakresu medycyny estetycznej.
EFEKTY UCZENIA SIĘ	
MW1	Wiedza: Student posiada podstawową wiedzę z zakresu oceny estetycznej ciała i procesu starzenia się organizmu.
MW2	Wiedza: Student posiada podstawową wiedzę z zakresu metod zabiegowych z wykorzystaniem peelingów chemicznych, kwasu hialuronowego, stymulatorów tkankowych, toksyny botulinowej, osocza bogatopłytkowego, fibryny i aparatury medycznej.
MW3	Wiedza: Student posiada podstawową wiedzę z zakresu wskazań i przeciwwskazań do wykonywania zabiegów medycyny estetycznej.

MEDYCYNA ESTETYCZNA	
MW4	Wiedza: Student posiada wiedzę dotyczącą możliwych powikłań po zabiegach medycyny estetycznej.
MU1	Umiejętności: Student potrafi przeprowadzić badanie podmiotowe i przedmiotowe pod kątem planowania zabiegów z zakresu medycyny estetycznej.
MK1	Kompetencje społeczne: Student potrafi przekazywać informacje o metodach medycyny estetycznej w prewencji starzenia.
WYMAGANIA WSTĘPNE	
[1] Podstawowe wiadomości z zakresu anatomii, histologii, fizjologii, immunologii i patofizjologii;	
[2] Podstawowe wiadomości z zakresu dermatologii.	
TREŚCI PROGRAMOWE	SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH
WYKŁAD 1	Wstęp do medycyny estetycznej. Proces starzenia się organizmu. Kanony estetyki.
WYKŁAD 2	Najczęstsze schorzenia dermatologiczne w gabinecie lekarza medycyny estetycznej (trądzik pospolity, trądzik różowaty, przebarwienia). Blizny i rozstępy. Nadpotliwość.
WYKŁAD 3	Peelingi chemiczne.
WYKŁAD 4	Zabiegi z wykorzystaniem kwasu hialuronowego.
WYKŁAD 5	Stymulatory tkankowe. Zabiegi z wykorzystaniem osocza bogatopłytkowego i fibryny.
WYKŁAD 6	Zabiegi z wykorzystaniem toksyny botulinowej.
WYKŁAD 7	Zastosowanie aparatury w medycynie estetycznej cz. I.
WYKŁAD 8	Zastosowanie aparatury w medycynie estetycznej cz. II.
WYKŁAD 9	Podstawy trychologii. Przeszczep włosów.
WYKŁAD 10	Medyczne aspekty tatuażu. Zastosowanie dermokosmetyków w praktyce klinicznej. Ochrona przeciwsłoneczna.
WYKŁAD 11	Dysmorfofobia. Współpraca lekarza medycyny estetycznej z lekarzami innych specjalności.
ĆWICZENIA 1	Projektowanie planów terapeutycznych cz. I.
ĆWICZENIA 2	Projektowanie planów terapeutycznych cz. II.
METODY DYDAKTYCZNE	
M1	Wykłady
M2	Analiza przypadków
M3	Dyskusja

MEDYCYNA ESTETYCZNA	
M4	Burza mózgów
NAKŁAD PRACY STUDENTA	
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	30 godzin
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	Przygotowanie do zajęć: 30 godzin
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	60 godzin
REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA	
Obecność na wszystkich zajęciach jest obowiązkowa. Pozytywne zaliczenie studium przypadków.	
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW	
W ZAKRESIE WIEDZY	Dyskusja na zajęciach
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI	Studium przypadków – praca w grupie.
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH	Aktywność na zajęciach.
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE	Nie dotyczy.
SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I & II TERMIN)	Sprawdzian pisemny – krótkie ustrukturyzowane pytania otwarte (5 pytań, ocenianych w skali 0-3) Przygotowanie studium przypadków.
KRYTERIA ZALICZENIA Z OCENĄ	
NA OCENĘ 3,0	Zaliczenie egzaminu przy 56% prawidłowych odpowiedzi. Pozytywne zaliczenie studium przypadków.
NA OCENĘ 3,5	Zaliczenie testu na 65% prawidłowych odpowiedzi. Pozytywne zaliczenie studium przypadków.
NA OCENĘ 4,0	Zaliczenie testu na 75% prawidłowych odpowiedzi. Pozytywne zaliczenie studium przypadków.
NA OCENĘ 4,5	Zaliczenie testu na 85% prawidłowych odpowiedzi. Pozytywne zaliczenie studium przypadków.
NA OCENĘ 5,0	Zaliczenie testu na 90% prawidłowych odpowiedzi. Pozytywne zaliczenie studium przypadków.
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	
[1] Baumann Leslie. „Dermatologia estetyczna”. Wydawnictwo Lekarskiej PZWL, Warszawa, 2022.	
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	

MEDYCYNA ESTETYCZNA

- [1] Dover Jeffrey S., Alam Murad. „Toksyna botulinowa”, Elsevier, Wrocław, 2019;
- [2] Gout Uliana, Sattler Gerhard. „Wypełniacze. Ilustrowany przewodnik kliniczny”. Wydawnictwo Kwintesencja, Warszawa, 2018.
- [3] Knoll Britta, Sattler Gerhard. „Ilustrowany Atlas Mezoterapii Estetycznej”. Wydawnictwo Kwintesencja, Warszawa, 2017.