

Załącznik 2

Zagadnienia na egzamin dyplomowy dla kierunku Kosmetologia studia II stopnia

**WYKAZ ZAGADNIEŃ NA EGZAMIN DYPLOMOWY
NA KIERUNKU – KOSMETOLOGIA - STUDIA II° (MGR)
W ROKU AKADEMICKIM 2024/2025**

1. Budowa i funkcje skóry.
2. Rodzaje cer i metody diagnostyki.
3. Zastosowanie prądów d'Arsonwala w kosmetologii.
4. Zastosowanie prądu stałego na przykładzie zabiegu jonoforezy i galwanizacji.
5. Proces starzenia się skóry.
6. Przeciwdziałanie procesom starzenia i wspomaganie procesów leczniczych.
7. Regeneracja i gojenie w obrębie skóry.
8. Proces odnowy komórkowej.
9. Zjawisko apoptozy w komórkach skóry.
10. Pielęgnacja skóry owłosionej głowy.
11. Metody trwałego i nietrwałego usuwania owłosienia.
12. Otyłość i nadwaga.
13. Cellulit i rozstępy.
14. Mikrodermabrazja – techniki mikrodermabrazji, powikłania.
15. Zastosowanie techniki RF.
16. Rodzaje peelingów chemicznych.
17. Zabiegi zmniejszające przebarwienia.
18. Zabiegi pielęgnacyjne dłoni, stóp i paznokci. Klamry na wrastające paznokcie.
19. Makijaż permanentny i kamuflujący.
20. Zastosowanie laserów w teleangiektazji i usuwaniu zbędnego owłosienia.
21. Cechy i działanie biologiczne promieniowania laserowego.
22. Wskazania kosmetyczne do stosowania światłolecznictwa i laseroterapii.
23. Podział i objawy cukrzycy.
24. Zaburzenia odżywiania: jadłowstręt, bulimia.
25. Zastosowanie substancji czynnych w kosmetykach oraz ograniczenia dotyczące ich wprowadzania do receptur.
26. Różnice między kosmetykiem i lekiem.
27. Bezpieczeństwo stosowania środków konserwujących ze szczególnym uwzględnieniem parabenów.
28. Receptury kosmetyczne ze szczególnym uwzględnieniem naturalnych kosmetyków certyfikowanych.
29. Znaczenie surowców pochodzenia naturalnego w kosmetologii jako składników preparatów kosmetycznych
30. Działania niepożądane preparatów na bazie surowców naturalnych.
31. Zasady stosowania surowców naturalnych w profilaktyce i leczeniu chorób skóry.
32. Ultradźwięki, zjawisko kawitacji.
33. Cechy charakterystyczne powszechnych alergenów oraz metody diagnostyczne stosowane w alergologii.
34. Zasady pielęgnacji kosmetycznej pacjentów z chorobami alergicznymi, wpływ kosmetyków na przebieg chorób alergicznych.

- 35.Reakcje zapalne w skórze, choroby związane z defektem w systemie naprawy uszkodzeń wywołanych przez UV.
- 36.Związki lecznicze o działaniu kosmetycznym.
- 37.Metody otrzymywania kosmeceutyków.
- 38.Metody badań i oceny produktów kosmetycznych.
- 39.Wchłanianie przez skórę, promotory wchłaniania, systemy transdermalne.
- 40.Podstawowe substancje zapachowe wykorzystywane w kosmetyce.
- 41.Podział substancji zapachowych.
- 42.Zasady tworzenia kompozycji zapachowych.
- 43.Metody korekcji zmarszczek w zabiegach medycyny estetycznej.
- 44.Materiały wypełniające ubytki skóry (wypełniacze czasowe, wypełniacze trwałe).
- 45.Mezoterapia igłowa.
- 46.Stany przedrakowe, najczęstsze raki skóry, czerniak.
- 47.Toksyczne składniki kosmetyków.
- 48.Charakterystyka toksykologiczna związków chemicznych obecnych w kosmetykach.
- 49.Znaczenie komórek macierzystych w medycynie estetycznej.
- 50.Korekta blizn, korekta tatuaży.