



ZAGADNIENIA – **ŚCIEŻKA KSZTAŁCENIA TRYCHOLOGIA KOSMETOLOGICZNA**

1. Biochemia włosów.
2. Budowa skóry głowy i włosów.
3. Cykl wzrostu włosów.
4. Funkcja komórek macierzystych mieszków włosowych.
5. Immunologia skóry.
6. Metody diagnostyczne w trychologii (stosowane metody i urządzenia).
7. Ocena organoleptyczna włosów oraz przebieg wywiadu trychologicznego.
8. Rola i zastosowanie badań bakteriologicznych i mykologicznych w trychologii.
9. Diagnostyka laboratoryjna w trychologii – normy funkcjonalne oraz najważniejsze badania laboratoryjne.
10. Anomalie włosów.
11. Mikrobiota skóry głowy.
12. Etiopatogeneza i charakterystyka dermatoz owłosionej skóry głowy – grzybice, łojotok, łojotokowe zapalenie skóry głowy, łupież.
13. Etiopatogeneza, objawy i diagnostyka łysienia telogenowego.
14. Etiopatogeneza, objawy i diagnostyka łysienia anagenowego.
15. Hirsutyzm – definicja, przyczyny, możliwe zabiegi.
16. Etiopatogeneza, obraz kliniczny oraz możliwości terapeutyczne łysienia plackowatego.
17. Etiopatogeneza, obraz kliniczny i możliwości terapeutyczne łysienia bliznowaciejącego.
18. Możliwości terapeutyczne oraz zabiegi pielęgnacyjne wspomagające leczenie łuszczycy.
19. Zabiegi pielęgnacyjne stosowane w łojotokowym zapaleniu skóry głowy.
20. Zabiegi pielęgnacyjne stosowane w atopowym zapaleniu skóry głowy.
21. Możliwości terapeutyczne oraz zabiegi pielęgnacyjne stosowane w łysieniu androgenowym.
22. Możliwości terapeutyczne oraz zabiegi pielęgnacyjne stosowane w łysieniu telogenowym.
23. Zapotrzebowanie na energię i składniki odżywcze a kondycja i wygląd włosów.
24. Wpływ leków i suplementów diety na kondycję owłosionej skóry głowy.
25. Definicja, właściwości i trwałość emulsji kosmetycznych stosowanych w trychologii.
26. Podział środków powierzchniowo-czynnych oraz mechanizm usuwania brudu oraz tworzenia piany.
27. Receptura preparatów oczyszczających skórę głowy oraz kondycjonujących łodygę włosa.
28. Substancje czynne stosowane w preparatach trychologicznych - substancje przeciwłupieżowe, peelingi chemiczne i enzymatyczne, substancje wspomagające wzrost łodygi i zwiększające ukrwienie skóry głowy.
29. Psychologiczne czynniki w wypadaniu włosów i chorób skóry głowy.
30. Podstawowe zaburzenia psychopatologiczne, które mogą wpływać na stan skóry głowy i włosów.