

## **KOSMETOLOGIA – EGZAMIN DYPLOMOWY**

### **PYTANIA OGÓLNE**

1. Przedziały wewnątrzkomórkowe i ich funkcja
2. Pasożyty a człowiek
3. Profilaktyka chorób związanych z żywością i żywieniem. Witaminy w kosmetologii
4. Zasady sanitarne w gabinecie kosmetycznym – dezynfekcja, sterylizacja
5. Zagrożenie czynnikami biologicznymi w gabinecie kosmetycznym i ich profilaktyka
6. Pozytywny i negatywny wpływ metali na organizm ludzki
7. Choroby i defekty paznokci – opisz kilka przykładów chorób oraz defektów paznokci (obejmujące płytkę paznokciową lub/ i wał paznokciowy) i uzasadnij, w których przypadkach podejmiesz się zabiegów kosmetycznych, a w których nie.
8. Choroby owłosionej skóry głowy – opisz kilka przykładów chorób owłosionej skóry głowy (obejmujące skórę głowy jak i jej przydatki – gruczoły łojowe i włosy) i uzasadnij, w których chorobach podejmiesz się zabiegów kosmetycznych, a w których nie. Sklasyfikuj te choroby i podziel na dwie grupy zgodnie z treścią pytania
9. Choroby przydatków skóry. Wymień przydatki skóry i scharakteryzuj kilka chorób przydatków skóry. Zastanów się jak w gabinecie kosmetycznym możesz wstępnie zdiagnozować takie schorzenia. Których pacjentów odeślesz do specjalisty dermatologa, a przy których podejmiesz próby terapeutyczne wykorzystując możliwości gabinetu kosmetycznego.
10. Wymień oraz scharakteryzuj związki chemiczne wchodzące w skład filtrów stosowanych w kosmetykach promieniochronnych
11. Podaj przykłady substancji naturalnych dodawanych do preparatów kosmetycznych. W jakim celu są one dodawane ?
12. Wymień i scharakteryzuj najważniejsze hydroksykwasy wchodzące w skład preparatów kosmetycznych. Wyjaśnij skrót AHA.
13. Wymień przykłady oraz wyjaśnij działanie antyoksydantów stosowanych w preparatach kosmetycznych

14. Wymień przykłady oraz wyjaśnij działanie substancji odpowiedzialnych za właściwości wybielające w preparatach kosmetycznych
15. Zjawiska związane z dysfunkcjami układu immunologicznego.
16. Rola antygenów w oporności immunologicznej
17. Znaczenie mikroflory skóry i błon śluzowych
18. Charakterystyka kolagenów i ich znaczenie w kosmetologii
19. Rola enzymów w komórkach, zastosowanie enzymów w kosmetologii
20. Dokonaj klasyfikacji mutacji oraz scharakteryzuj mutacje genowe

### **PYTANIA SPECJALNOŚCIOWE**

1. Schorzenia związane z nadmiernym owłosieniem ciała: hirsutyzm i hipertrichoza
2. Rodzaje włosów. Metody depilacji i epilacji. Przeciwwskazania do zabiegu depilacji woskiem
3. Rodzaje cery i substancje czynne stosowane w pielęgnacji każdego z nich
4. Różnice pomiędzy makijażem dziennym, wieczorowym i ślubnym
5. Nadmierne owłosienie (hipertrychoza, hirsutyzm) - przyczyny, obraz kliniczny, metody redukcji zbędnego owłosienia
6. Masaż kosmetyczny – wpływ na organizm i skórę, zastosowanie, techniki stosowane w masażu, przeciwwskazania
7. Przenaskórkowy transport substancji aktywnych – charakterystyka i funkcje bariery naskórkowej, czynniki wpływające na przenikanie, fizykalne metody wspomaganie transportu substancji czynnych
8. Rodzaje, charakterystyka, zastosowanie preparatów do demakijażu
9. Charakterystyka rodzaju cery: normalna, sucha, tłusta, mieszana, naczyniowa, wrażliwa.
10. Metody złuszczenia naskórka – podział i charakterystyka peelingów z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań
11. Peelingi chemiczne – podział, charakterystyka, wskazania, przeciwwskazania
12. Oddziaływanie różnego rodzaju prądu na organizm i skórę człowieka. Zastosowanie prądu w kosmetologii
13. Rodzaje trądziku – etiopatogeneza, obraz kliniczny, postępowanie kosmetyczne.

14. Lasery i technologia IPL w kosmetologii – podział, charakterystyka, wskazania, przeciwwskazania, działania niepożądane.
15. Zastosowanie ultradźwięków w kosmetologii.
16. Mezoterapia bezigłowa – mechanizm działania, wskazania, przeciwwskazania
17. Lipodystrofia (cellulit) – etiopatogeneza, obraz kliniczny, profilaktyka i metody postępowania kosmetycznego
18. Rozstęp – etiopatogeneza, obraz kliniczny, profilaktyka i metody postępowania kosmetycznego
19. Kwas hialuronowy w medycynie estetycznej – rodzaje, zastosowanie, wskazania, przeciwwskazania, możliwe działania niepożądane
20. Rodzaje mezoterapii – charakterystyka zabiegu, wskazania, przeciwwskazania, działania niepożądane
21. Wykorzystanie kamuflażu/makijażu korekcyjnego w pracy z defektami skórnymi