

1과목 : 피부미용학

- 피부유형별 화장품 사용방법으로 적합하지 않은 것은?
 - 민감성 피부 - 무색, 무취, 무알콜 화장품 사용
 - 복합성 피부 - T존과 U존 부위별로 각각 다른 화장품 사용
 - 건성 피부 - 수분과 유분이 함유된 화장품 사용
 - 모세혈관 확장 피부 - 일주일에 2번 정도 딥클렌징제 사용
- 피부 분석시 사용되는 방법으로 가장 거리가 먼 것은?
 - 고객 스스로 느끼는 피부 상태를 물어본다.
 - 스파툴라를 이용하여 피부에 자극을 주어 본다.
 - 세안 전에 우드 램프를 사용하여 측정한다.
 - 유,수분 분석기 등을 이용하여 피부를 분석한다.
- 슬리밍 제품을 이용한 관리에서 최종 마무리 단계에서 시행해야 하는 것은?
 - 피부 노폐물을 제거한다.
 - 진정파우더를 바른다.
 - 메뉴얼 테크닉동작을 시행한다.
 - 슬리밍과 피부 유연제 성분을 피부에 흡수시킨다.
- 메뉴얼 테크닉 기법 중 닥터 자켓법에 관한 설명으로 가장 적합한 것은?
 - 디스인크러스테이션을 하기 위한 준비단계에 하는 것이다.
 - 피지선의 활동을 억제한다.
 - 모낭 내 피지를 모공 밖으로 배출시킨다.
 - 여드름 피부를 클렌징 할 때 쓰는 기법이다.
- 다음은 어떤 베이스 오일을 설명한 것인가?

인간의 피지와 화학구조가 매우 유사한 오일로 피부염을 비롯하여 여드름, 습진, 건성피부에 안심하고 사용할 수 있으며 침투력과 보습력이 우수하여 일반 화장품에도 많이 함유되어 있다.

 - 호호바 오일
 - 스위트 아몬드 오일
 - 아보카도 오일
 - 그레이트 시드 오일
- 피부미용에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?
 - 피부를 청결하고 아름답게 가꾸어 건강하고 아름답게 변화시키는 과정이다.
 - 피부미용은 에스텍, 스킨케어 등의 이름으로 불리고 있다.
 - 일반적으로 외국에서는 매니큐어, 페디큐어가 피부미용의 영역에 속한다.
 - 제품에 의존한 관리법이 주를 이룬다.
- 클렌징에 대한 설명이 아닌 것은?
 - 피부의 피지, 메이크업 잔여물을 없애기 위해서이다.
 - 모공 깊숙이 있는 불순물과 피부 표면의 각질의 제거를 주목적으로 한다.
 - 제품흡수를 효율적으로 도와준다.
 - 피부의 생리적인 기능을 정상으로 도와준다.

- 천연과일에서 추출한 필링제는?
 - AHA
 - 라텍산
 - TCA
 - 페놀
- 건성피부의 관리방법으로 틀린 것은?
 - 알칼리성 비누를 이용하여 뜨거운 물로 자주 세안을 한다.
 - 화장수는 알코올 함량이 적고 보습기능이 강화된 제품을 사용한다.
 - 클렌징 제품은 부드러운 밀크 타입이나 유분기가 있는 크림타입을 선택하여 사용한다.
 - 세라마이드, 호호바오일, 아보카도 오일, 알로에베라, 히아루론산 등의 성분이 함유된 화장품을 사용한다.
- 피부관리 후 마무리 동작에서 수렴작용을 할 수 있는 가장 적합한 방법은?
 - 건타올을 이용한 마무리 관리
 - 미지근한 타올을 이용한 마무리 관리
 - 냉타올을 이용한 마무리 관리
 - 스팀타올을 이용한 마무리 관리
- 계절에 따른 피부 특성 분석으로 옳지 않은 것은?
 - 봄 - 자외선이 점차 강해지며 기미와 주근깨 등 색소 침착이 피부표면에 두드러지게 나타난다.
 - 여름 - 기온의 상승으로 혈액순환이 촉진되어 표피와 진피의 탄력이 증가된다.
 - 가을 - 기온의 변화가 심해 피지막의 상태가 불안정해진다.
 - 겨울 - 기온이 낮아져 피부의 혈액순환과 신진대사 기능이 둔화된다.
- 딥클렌징시 스크럽 제품을 사용할 때 주의해야 할 사항 중 틀린 것은?
 - 코튼이나 해면을 사용하여 닦아낼 때 알갱이가 남지 않도록 깨끗하게 닦아낸다.
 - 과각화된 피부, 모공이 큰 피부, 면포성 여드름 피부에는 적합하지 않다.
 - 눈이나 입 속으로 들어가지 않도록 조심한다.
 - 심한 핸드링을 피하며, 마사지 동작을 해서는 안 된다.
- 팩의 사용방법에 대한 내용 중 틀린 것은?
 - 천연 팩은 흡수시간을 길게 유지할수록 효과적이다.
 - 팩의 진정 시간은 제품에 따라 다르나 일반적으로 10~20분 정도의 범위이다.
 - 팩을 사용하기 전 알레르기 유무를 확인한다.
 - 팩을 하는 동안 아이패드를 적용한다.
- 다음 중 인체의 임파선을 통한 노폐물의 이동을 통해 해독작용을 도와주는 관리방법은?
 - 반사요법
 - 바디 랩
 - 향기요법
 - 림프 드레나쥐
- 메뉴얼 테크닉의 동작 중 부드럽게 스쳐가는 동작으로 처음과 마지막이나 연결동작으로 많이 사용하는 것은?
 - 반죽하기
 - 쓰다듬기
 - 두드리기
 - 진동하기

16. 제모의 종류와 방법 중 옳은 것은?

- ① 일시적 제모는 면도, 가위를 이용한 커팅법, 화학적제모, 전기침 탈모법이 있다.
- ② 영구적 제모는 전기 탈모법, 전기핀셋 탈모법, 탈색법이 있다.
- ③ 제모시 사용되는 왁스는 크게 콜드왁스와 웜왁스로 구분할 수 있다.
- ④ 왁스를 이용한 제모법은 피부나 모낭 등에 화학적 해를 미치는 단점이 있다.

17. 마스크에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 석고-석고와 물의 교반 작용 후 크리스탈 성분이 열을 발산하여 굳어진다.
- ② 파라핀- 열과 오일이 모공을 열어주고, 피부를 코팅하는 과정에서 발한 작용이 발생한다.
- ③ 젤라틴-중탕되어 녹여진 팩제를 온도 테스트 후 브러쉬로 바르는 예민 피부용 진정 팩이다.
- ④ 콜라겐 벨벳 - 천연 용해성 콜라겐의 침투가 이루어지도록 기포를 형성시켜 공기층의 순환이 되도록 한다.

18. 클렌징 시 주의해야 할 사항 중 틀린 것은?

- ① 클렌징 제품이 눈, 코, 입에 들어가지 않도록 주의한다.
- ② 강하게 문질러 닦아준다.
- ③ 클렌징 제품 사용은 피부 타입에 따라 선택하여야 한다.
- ④ 눈과 입은 포인트 메이크업 리무버를 사용하는 것이 좋다.

19. 아토피성 피부에 관계되는 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 유전적 소인이 있다.
- ② 가을이나 겨울에 더 심해진다.
- ③ 면직물의 의복을 착용하는 것이 좋다.
- ④ 소아습진과는 관계가 없다.

20. 피지와 땀의 분비 저하로 유,수분의 균형이 정상적이지 못하고, 피부결이 얇으며 탄력 저하와 주름이 쉽게 형성되는 피부는?

- ① 건성피부 ② 지성피부
- ③ 이상피부 ④ 민감피부

2과목 : 피부학 및 해부생리학

21. 피부 색소를 퇴색시키며 기미, 주근깨 등의 치료에 주로 쓰이는 것은?

- ① 비타민A ② 비타민B
- ③ 비타민C ④ 비타민D

22. 성인의 경우 피부가 차지하는 부중은 체중의 약 몇 %인가?

- ① 5~7% ② 15~17%
- ③ 25~27% ④ 35~37%

23. 여드름 발생의 주요 원인과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 아포크린 한선의 분비증가 ② 모낭 내 이상 각화
- ③ 여드름 균의 군락 형성 ④ 염증반응

24. 피부노화 현상으로 옳은 것은?

- ① 피부노화가 진행되어도 진피의 두께는 그대로 유지된다.
- ② 광노화에서는 내인성 노화와 달리 표피가 얇아지는 것이 특징이다.
- ③ 피부 노화에는 나이에 따른 과정으로 일어나는 광노화와 누적된 햇빛노출에 의하여 야기되기도 한다.
- ④ 내인성 노화보다는 광노화에서 표피두께가 두꺼워진다.

25. 다음 중 표피층을 순서대로 나열한 것은?

- ① 각질층, 유극층, 투명층, 과립층, 기저층
- ② 각질층, 유극층, 망상층, 기저층, 과립층
- ③ 각질층, 과립층, 유극층, 투명층, 기저층
- ④ 각질층, 투명층, 과립층, 유극층, 기저층

26. 다음 중 멜라닌 세포에 관한 설명으로 틀린 것은?

- ① 멜라닌의 기능은 자외선으로부터의 보호 작용이다.
- ② 과립층에 위치한다.
- ③ 색소제조 세포이다.
- ④ 자외선을 받으면 왕성하게 활성 한다.

27. 다음 중 원발진이 아닌 것은?

- ① 구진 ② 농포
- ③ 반흔 ④ 종양

28. 혈액의 기능이 아닌 것은?

- ① 조직에 산소를 운반하고 이산화탄소를 제거한다.
- ② 조직에 영양을 공급하고 대사 노폐물을 제거한다.
- ③ 체내의 유분을 조절하고 pH를 낮춘다.
- ④ 호르몬이나 기타 세포 분비물을 필요한 곳으로 운반한다.

29. 다음 중 뼈의 기능으로 맞는 것을 모두 나열한 것은?

A. 지지 B. 보호 C. 조절 D. 운동

- ① A, C ② B, D
- ③ A, B, C ④ A, B, C, D

30. 세포에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 생명체의 구조 및 기능적 기본 단위이다.
- ② 세포는 핵과 근원성유로 이루어져 있다.
- ③ 세포 내에는 핵이 핵막에 의해 둘러싸여있다.
- ④ 기능이나 소속된 조직에 따라 원형, 아메바, 타원 등 다양한 모양을 하고 있다.

3과목 : 화장품학

31. 다음 중 위팔을 올리거나 내릴 때 또는 바깥쪽으로 돌릴 때 사용되는 근육의 명칭은?

- ① 승모근 ② 흉쇄유돌근
- ③ 대둔근 ④ 비복근

32. 다음 중 소화기계가 아닌 것은?

- ① 폐, 신장 ② 간, 담
- ③ 비장, 위 ④ 소장, 대장

33. 다음 중 웃을 때 사용하는 근육이 아닌 것은?

4과목 : 피부미용기기학

- ① 안륜근 ② 구륜근
③ 대협골근 ④ 전거근
34. 골격근에 대한 설명으로 맞는 것은?
① 뼈에 부착되어 있으며 근육이 횡문과 단백질로 구성되어 있고, 수의적 활동이 가능하다.
② 골격근은 일반적으로 내장벽을 형성하여 위와 방광등의 장기를 둘러싸고 있다.
③ 골격근은 줄무늬가 보이지 않아서 민무늬근 이라고 한다.
④ 골격근은 움직임, 자세유지, 관절안정을 주며 불수의근이다.
35. 이온에 대한 설명으로 틀린 것은?
① 원자가 전자를 얻거나 잃으면 전하를 띠게 되는데 이온은 이 전하를 띤 입자를 말한다.
② 같은 전하의 이온은 끌어당긴다.
③ 중성인 원자가 전자를 얻으면 음이온이라 불리는 음전하를 띤 이온이 된다.
④ 브러시 사용 후 중성세제로 세척한다.
36. 브러시(brush,프리마돌) 사용법으로 옳지 않은 것은?
① 회전하는 브러시를 피부와 45도 각도로 하여 사용한다.
② 피부상태에 따라 브러시의 회전 속도를 조절한다.
③ 화농성 여드름 피부와 모세혈관 확장 피부 등은 사용을 피하는 것이 좋다.
④ 브러시 사용 후 중성 세제로 세척한다.
37. 스티머기기의 사용방법으로 적합하지 않은 것은?
① 증기분출 전에 분사구를 고객의 얼굴로 향하도록 미리 준비해 놓는다.
② 일반적으로 얼굴과 분사구와의 거리는 30~40cm 정도로 하고 민감성 피부의 경우 거리를 좀 더 멀게 위치한다.
③ 유리병 속에 세제나 오일이 들어가지 않도록 한다.
④ 수분이 없이 오존만을 쏘여주지 않도록 한다.
38. 수분측정기로 표피의 수분 함유량을 측정하고자 할 때 고려해야 하는 내용이 아닌 것은?
① 온도는 20~22℃에서 측정하여야 한다.
② 직사광선이나 직접조명 아래에서 측정한다.
③ 운동 직후에는 휴식을 취한 후 측정하도록 한다.
④ 습도는 40~60%가 적당하다.
39. 디스인크러스테이션에 대한 설명 중 틀린 것은?
① 화학적인 전기분해에 기초를 두고 있으며 직류가 식염수를 통과할 때 발생하는 화학작용을 이용한다.
② 모공에 있는 피지를 분해하는 작용을 한다.
③ 지성과 여드름 피부 관리에 적합하게 사용될 수 있다.
④ 양극봉은 활동 전극봉이며 박리관리를 위하여 안면에 사용된다.
40. 눈으로 판별하기 어려운 피부의 심층상태 및 문제점을 명확하게 분별할 수 있는, 특수 자외선을 이용한 기기는?
① 확대경 ② 홍반측정기
③ 적외선램프 ④ 우드램프

41. 핸드케어제품 중 사용할 때 물을 사용하지 않고 직접 바르는 것으로 피부 청결 및 소독효과를 위해 사용하는 것은?
① 핸드워시 ② 핸드 새니타이저
③ 비누 ④ 핸드로션
42. 크림 파운데이션에 대한 설명 중 알맞은 것은?
① 얼굴의 형태를 바꾸어 준다.
② 피부의 잡티나 결점을 커버해 주는 목적으로 사용된다.
③ O/W 형은 W/O형에 비해 비교적 사용감이 무겁고 퍼짐성이 낮다.
④ 화장시 산뜻하고 청량감이 있으나 커버력이 약하다.
43. 땀의 분비로 인한 냄새와 세균의 증식을 억제하기 위해 주로 거드랑이 부위에 사용하는 것은?
① 데오도란트 로션 ② 핸드로션
③ 보디로션 ④ 파우더
44. 다음 중 물에 오일성분이 혼합되어 있는 유화 상태는?
① O/W에 멀전 ② W/O에 멀전
③ W/S에 멀전 ④ W/O/W에 멀전
45. 아로마테라피에 사용되는 아로마 오일에 대한 설명 중 가장 거리가 먼 것은?
① 아로마테라피에 사용되는 아로마 오일은 주로 수증기증류법에 의해 추출된 것이다.
② 아로마 오일은 공기 중의 산소, 빛 등에 의해 변질될 수 있으므로 갈색병에 보관하여 사용하는 것이 좋다.
③ 아로마 오일은 원액을 그대로 피부에 사용해야 한다.
④ 아로마 오일을 사용할 때에는 안전성 확보를 위하여 사전에 패취 테스트를 실시하여야 한다.
46. 자외선 차단제에 대한 설명 중 틀린 것은?
① 자외선 차단제의 구성성분은 크게 자외선 산란제와 자외선 흡수제로 구분된다.
② 자외선 차단제 중 자외선 산란제는 투명하고, 자외선 흡수제는 불투명한 것이 특징이다.
③ 자외선 산란제는 물리적인 산란작용을 이용한 제품이다.
④ 자외선 흡수제는 화학적인 흡수작용을 이용한 제품이다.
47. 다음 중 기능성 화장품의 범위에 해당하지 않는 것은?
① 미백크림 ② 바디오일
③ 자외선차단 크림 ④ 주름개선 크림
48. 상수의 수질오염 분석 시 대표적인 생물학적 지표로 이용되는 것은?
① 대장균 ② 살모넬라균
③ 장티푸스균 ④ 포도상구균
49. 자연능동면역 중 감염면역만 형성되는 전염병은?
① 두창, 홍역 ② 일본뇌염, 폴리오
③ 매독, 임질 ④ 디프테리아, 폐렴
50. 발열증상이 가장 심한 식중독은?
① 살모넬라 식중독 ② 웰치균 식중독

③ 복어중독

④ 포도상구균 식중독

5과목 : 공중위생학

51. 다음 중 가장 대표적인 보건 수준 평가기준으로 사용되는 것은?

① 성인사망률

② 영아사망률

③ 노인사망률

④ 사인별사망률

52. 소독약의 사용 및 보존상의 주의 점으로서 틀린 것은?

① 일반적으로 소독약은 밀폐시켜 일광이 직사되지 않는 곳에 보존해야 한다.

② 모든 소독약은 사용할 때 마다 반드시 새로이 만들어 사용하여야 한다.

③ 승홍이나 석탄산 같은 것은 인체에 유해하므로 특별히 주의 취급하여야 한다.

④ 염소제는 일광과 열에 의해 분해되지 않도록 냉암소에 보존하는 것이 좋다.

53. 소독장비 사용시 주의해야 할 사항 중 옳은 것은?

① 건열 멸균기 - 멸균된 물건을 소독기에서 꺼낸 즉시 냉각시켜야 살균효과가 크다.

② 자비 소독기 - 금속성 기구들은 물이 끓기 전부터 넣고 끓인다.

③ 간헐 멸균기 - 가열과 가열 사이에 20c이상의 온도를 유지한다.

④ 자외선 소독기 - 날이 예리한 기구 소독시 타올 등으로 싸서 넣는다.

54. 고압증기 멸균법에 있어 20IBS,126.5C의 상태에서 몇 분간 처리하는 것이 가장 좋은가?

① 5분

② 15분

③ 30분

④ 60분

55. 이·미용업소에서 수건 소독에 가장 많이 사용되는 물리적 소독법은?

① 석탄산 소독

② 알코올 소독

③ 자비소독

④ 과산화수소소독

56. 공중위생관리법 상 이·미용 업소의 조영 기준은?

① 50룩스 이상

② 75룩스 이상

③ 100룩스 이상

④ 125룩스 이상

57. 공중위생관리법상 위생서비스 수준의 평가에 대한 설명 중 맞는 것은?

① 평가의 전문성을 높이기 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 관련 전문기관 및 단체로 하여금 위생서비스 평가를 실시하게 할 수 있다.

② 평가주기는 3년마다 실시한다.

③ 평가주기와 방법, 위생관리등급은 대통령령으로 정한다.

④ 위생관리 등급은 2개 등급으로 나뉜다.

58. 이·미용업 영업자가 공중위생관리법을 위반하여 관계행정기관의 장의 요청이 있는 때에는 몇 월 이내의 기간을 정하여 영업의 정지 또는 일부시설의 사용 중지 혹은 영업소 폐쇄 등을 명할 수 있는가?

① 3월

② 6월

③ 1년

④ 2년

59. 행정처분 대상자 중 중요처분 대상자에게 청문을 실시할 수 있다. 그 청문대상이 아닌 것은?

① 면허정지 및 면허취소

② 영업정지

③ 영업소 폐쇄 명령

④ 자격증 취소

60. 다음 중 ()안에 가장 적합한 것은?

공중위생관리법상 “미용업”의 정의는 손님의 얼굴, 머리, 피부 등을 손질하여 손님의 ()를(을) 아름답게 꾸미는 영업이다.

① 모습

② 외양

③ 외모

④ 신체

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com

전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com

기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/x

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동

교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
④	③	②	③	①	④	②	①	①	③
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
②	②	①	④	②	③	④	②	④	①
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
③	②	①	④	④	②	③	③	④	②
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
①	①	④	①	②	①	①	②	④	④
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
②	②	①	①	③	②	②	①	③	①
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
②	②	③	②	③	②	①	②	④	③