

1과목 : 피부미용학

1. 클렌징 시술 준비과정의 유의사항과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 고객에게 가운을 입히고 고객이 액세서리를 제거하여 보관하게 한다.
- ② 터번은 귀가 겹쳐지지 않게 조심한다.
- ③ 깨끗한 시트와 중간 타월로 준비된 침대에 놓힌 다음 큰 타월이나 담요로 덮어준다.
- ④ 터번이 흘러내리지 않도록 핀셋으로 다시 고정시킨다.

2. 지성 피부를 위한 피부관리 방법은?

- ① 토너는 알코올 함량이 적고 보습기능이 강화된 제품을 사용한다.
- ② 클렌저는 유분기 있는 클렌징크림을 선택하여 사용한다.
- ③ 동/식물성 지방 성분이 함유된 음식을 많이 섭취한다.
- ④ 클렌징 로션이나 산뜻한 느낌의 클렌징 젤을 이용하여 메이크업을 지운다.

3. 고객이 처음 내방하였을 때 피부관리에 대한 첫 상담과정에서 고객이 얻는 효과와 가장 거리가 먼 것은?

- ① 전 단계의 피부관리 방법을 배우게 된다.
- ② 피부관리에 대한 지식을 얻게 된다.
- ③ 피부관리에 대한 경계심이 풀어지며 심리적으로 안정된다.
- ④ 피부관리에 대한 긍정적이고 적극적인 생각을 가지게 된다.

4. 왁스 시술에 대한 내용 중 옳은 것은?

- ① 제모하기 적당한 털의 길이는 2cm 이다.
- ② 온 왁스의 경우 왁스는 제모 실시 직전에 데운다.
- ③ 왁스를 바른 위에 머절린(부직포)은 수직으로 세워 떼어낸다.
- ④ 남아있는 왁스의 끈적임은 왁스제거용 리무버로 제거한다.

5. 눈썹이나 겨드랑이 등과 같이 연약한 피부의 제모에 사용하며, 부직포를 사용하지 않고 체모를 제거할 수 있는 왁스(wax) 제모 방법은?

- ① 소프트(Soft) 왁스 법 ② 콜드(Cold) 왁스 법
- ③ 물(Water) 왁스 법 ④ 하드(Hard) 왁스 법

6. 워셔오프 타입의 팩이 아닌 것은?

- ① 크림 팩 ② 거품 팩
- ③ 클레이 팩 ④ 젤라틴 팩

7. 아래 설명과 가장 가까운 피부타입은?

- 모공의 넓다
- 뽀루지가 잘 난다.
- 정상 피부보다 두껍다.
- 블랙헤드가 생성되기 쉽다.

- ① 지성피부 ② 민감피부
- ③ 건성피부 ④ 정상피부

8. 피부미용의 개념에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 피부미용이라는 명칭은 독일의 미학자 바움가르텐(Baumgarten)에 의해 처음 사용되었다.
- ② Cosmetic이란 용어는 독일어의 Kosmein에서 유래되었다.
- ③ Esthetique란 용어는 화장품과 피부관리를 구별하기 위해 사용된 것이다.
- ④ 피부미용이라는 의미로 사용되는 용어는 각 나라마다 다양하게 지칭되고 있다.

9. 피부 관리 시술단계가 옳은 것은?

- ① 클렌징-피부분석-딥클렌징-매뉴얼 테크닉-팩-마무리
- ② 피부분석-클렌징-딥클렌징-매뉴얼 테크닉-팩-마무리
- ③ 피부분석-클렌징-매뉴얼 테크닉-딥클렌징-팩-마무리
- ④ 클렌징-딥클렌징-팩-매뉴얼 테크닉-마무리-피부분석

10. 습포에 대한 설명으로 맞는 것은?

- ① 피부미용 관리에서 냉습포는 사용하지 않는다.
- ② 해면을 사용하기 전에 습포를 우선 사용한다.
- ③ 냉습포는 피부를 긴장시키며 진정효과를 위해 사용한다.
- ④ 온습포는 피부미용 관리의 마무리 단계에서 피부 수렴효과를 위해 사용한다.

11. 다음 중 눈 주위에 가장 적합한 매뉴얼 테크닉의 방법은?

- ① 문지르기 ② 주무르기
- ③ 흔들기 ④ 쓰다듬기

12. 딥클렌징의 효과에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 면포를 연화시킨다.
- ② 피부 표면을 매끈하게 해주고 혈색을 맑게 한다.
- ③ 클렌징의 효과가 있으며 피부의 불필요한 각질세포를 제거한다.
- ④ 혈액순환촉진을 시키고 피부조직에 영양을 공급한다.

13. 매뉴얼 테크닉의 주의 사항이 아닌 것은?

- ① 동작은 피부결 방향으로 한다.
- ② 청결하게 하기 위해서 찬물에 손을 깨끗이 씻은 후 바로 마사지 한다.
- ③ 시술자의 손톱은 짧아야 한다.
- ④ 일광으로 붉어진 피부나 상처가 난 피부는 매뉴얼 테크닉을 피한다.

14. 관리방법 중 수요법(water therapy, hydrotherapy)시 지켜야 할 수칙이 아닌 것은?

- ① 식사 직후에 행한다.
- ② 수요법은 대개 5분에서 30분까지가 적당하다.
- ③ 수요법 전에는 잠깐 쉬도록 한다.
- ④ 수요법 후에는 주스나 향을 첨가한 물이나 이온음료를 마시도록 한다.

15. 딥클렌징 방법이 아닌것은?

- ① 디스인크러스테이션 ② 효소필링
- ③ 브러싱 ④ 이온토포레시스

16. 피부관리 시 매뉴얼테크닉을 하는 목적과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 정신적 스트레스 경감 ② 혈액순환 촉진

③ 신진대사 활성화

① 부종 감소

17. 콜라겐 벨벳마스크는 어떤 타입이 주로 사용되는가?

① 시트 타입

② 크림 타입

③ 파우더 타입

④ 겔 타입

18. 셀룰라이트 관리에서 중점적으로 행해야 할 관리방법은?

① 근육의 운동을 촉진시키는 관리를 집중적으로 행한다.

② 림프순환을 촉진시키는 관리를 한다.

③ 피지가 모공을 막고 있으므로 피지배출 관리를 집중적으로 행한다.

④ 한선이 막혀 있으므로 한선관리를 집중적으로 행한다.

19. 원주형 세포가 단층적으로 이어져 있으며 각질형성세포와 색소형성세포가 존재하는 피부세포층은?

① 기저층

② 투명층

③ 각질층

④ 유극층

20. 산소 라디칼 방어에서 가장 중심적인 역할을 하는 효소는?

① FDA

② SOD

③ AHA

④ NMF

2과목 : 피부학 및 해부생리학

21. 다음 중 피부의 기능이 아닌 것은?

① 보호작용

② 체온조절작용

③ 감각작용

④ 순환작용

22. 내인성 노화가 진행될 때 감소현상을 나타내는 것은?

① 각질층 두께

② 주름

③ 피부처짐 현상

④ 랑게르한스세포

23. 다음 중 주름살이 생기는 요인으로 가장 거리가 먼 것은?

① 수분의 부족상태

② 지나치게 햇빛(sunlight)에 노출되었을 때

③ 갑자기 살이 찌는 경우

④ 과도한 안면운동

24. 콜레스테롤의 대사 및 해독작용과 스테로이드 호르몬의 합성과 관계있는 무과립 세포는?

① 조면형질내세망

② 골면형질내세망

③ 용해소체

④ 골기체

25. 다음 내용과 가장 관계있는 것은?

- 곰팡이균에 의하여 발생한다.
- 피부결절이 벗겨진다.
- 가려움증이 동반된다.
- 주로 손과 발에서 번식한다.

① 농가진

② 무좀

③ 홍반

④ 사마귀

26. 아포크린한선의 설명으로 틀린 것은?

① 아포크린한선의 냄새는 여성보다 남성에게 강하게 나타난다.

② 땀의 산도가 붕괴되면서 심한 냄새를 동반한다.

③ 겨드랑이, 대음순, 배꼽주변에 존재한다.

④ 인종적으로 흑인이 가장 많이 분비한다.

27. 다음 중 가장 이상적인 피부의 pH범위는?

① pH 3.5 ~ 4.5

② pH 5.2 ~ 5.8

③ pH 6.5 ~ 7.2

④ pH 7.5 ~ 8.2

28. 성장기에 있어 뼈의 길이 성장이 일어나는 곳을 무엇이라 하는가?

① 상지골

② 두개골

③ 연지상골

④ 골단연골

29. 섭취된 음식물중의 영양물질을 산화시켜 인체에 필요한 에너지를 생성해 내는 세포 소기관은?

① 리보솜

② 리소조솜

③ 골지체

④ 미토콘드리아

30. 자율신경의 지배를 받는 근육은?

① 골격근(skeletal muscle)

② 심근(cardiac muscle)

③ 평활근(smooth muscle)

④ 승모근(trapezius muscle)

3과목 : 화장품학

31. 인체 내의 화학물질 중 근육 수축에 주로 관여하는 것은?

① 액틴과 미오신

② 단백질과 칼슘

③ 남성호르몬

④ 비타민과 미네랄

32. 혈관의 구조에 관한 설명 중 옳지 않은 것은?

① 동맥은 3층 구조이며 혈관 벽이 정맥에 비해 두껍다

② 동맥은 중막인 평활근 층이 발달해 있다.

③ 정맥은 3층 구조이며 혈관벽이 얇으며 판막이 발달해 있다.

④ 모세혈관은 3층 구조이며 혈관벽이 얇다.

33. 소화선(소화샘)의로써 소화액을 분비하는 동시에 호르몬을 분비하는 혼합선(내/외분비선)에 해당하는 것은?

① 타액선

② 간

③ 담낭

④ 췌장

34. 신경계의 기본세포는?

① 혈액

② 뉴우런

③ 미토콘드리아

④ DNA

35. 고주파 피부미용기기의 사용방법 중 간접법에 대한 설명으로 옳은 것은?

① 고객의 얼굴에 적합한 크림을 바르고 그 위에 전극봉으로 마사지한다.

② 얼굴에 적합한 크림을 바르고 손으로 마사지한다.

③ 고객의 얼굴에 마른 거즈를 올린 후 그 위를 전극봉으로 마사지한다.

④ 고객의 손에 전극봉을 잡게 한 후 얼굴에 마른거즈를 올리고 손으로 눌러준다.

36. 피지, 연포가 있는 피부 부위의 우드램프(wood lamp)의 반응 색상은?

- ① 청백색 ② 진보라색
③ 암갈색 ④ 오렌지색

37. 칼라테라피 기기에서 빨상 색광의 효과와 가장 거리가 먼 것은?

- ① 혈액순환 증진, 세포의 활성화, 세포 재생활동
② 소화기계 기능강화, 신경자극, 신체 정화작용
③ 지루성 여드름, 혈액순환 불량 피부관리
④ 근조직 이완, 셀룰라이트 개선

38. 클렌징이나 딥클렌징 단계에서 사용하는 기기와 가장 거리가 먼 것은?

- ① 베포라이저 ② 브러싱머신
③ 진공 흡입기 ④ 확대경

39. 전류에 대한 내용이 틀린 것은?

- ① 전하량의 단위는 쿨롱으로 1쿨롱은 도선에 1V의 전압이 걸렸을 때 1초 동안 이동하는 전하의 양이다.
② 교류전류란 전류흐름의 방향이 시간에 따라 주기적으로 변하는 전류이다
③ 전류의 세기는 도선의 단면을 1초 동안 흘러간 전하의 양으로서 단위는 A(암페어)이다.
④ 직류전동기는 속도조절이 자유롭다.

40. 이온에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 양전하 또는 음전하를 지닌 원자를 말한다.
② 증류수는 이온수에 속한다.
③ 원소가 전자를 잃어 양이온이 되고, 전자를 얻어 음이온이 된다.
④ 양이온과 음이온의 결합을 이온결합이라 한다.

4과목 : 피부미용기기학

41. 향수의 구비요건이 아닌 것은?

- ① 향에 특징이 있어야 한다.
② 향이 강하므로 지속성이 약해야 한다.
③ 시대성에 부합하는 향이어야 한다.
④ 향의 조화가 잘 이루어져야 한다.

42. 계면활성제에 대한 설명 중 잘못된 것은?

- ① 계면활성제는 계면을 활성화시키는 물질이다.
② 계면활성제는 친수성기와 친유성기를 모두 소유하고 있다.
③ 계면활성제는 표면장력을 높이고 기름을 유화시키는 등의 특징을 가지고 있다.
④ 계면활성제는 표면활성제라고도 한다.

43. 다음 중 기초화장품의 필요성에 해당되지 않는 것은?

- ① 세정 ② 미백
③ 피부정돈 ④ 피부보호

44. 아하(AHA)의 설명이 아닌 것은?

- ① 각질제거 및 보습기능이 있다.
② 글리콜릭산, 젯산, 사과산, 주석산, 구연산이 있다.
③ 알파 하이드록시카프로익에시드(Alpha hydroxycaproic

acid)의 약어이다

- ④ 피부와 점막에 약간의 자극이 있다.

45. 화장품과 의약품의 차이를 바르게 정의한 것은?

- ① 화장품의 사용목적은 질병의 치료 및 진단이다.
② 화장품은 특정부위만 사용 가능하다
③ 의약품의 사용대상은 정상적인 상태인 자로 한정되어 있다.
④ 의약품의 부작용은 어느 정도까지는 인정된다.

46. 비누의 제조방법 중 지방산의 글리세린에스테르와 알칼리를 함께 가열하면 유지가 가수 분해되어 비누와 글리세린이 얻어지는 방법은?

- ① 중화법 ② 검화법
③ 유화법 ④ 화학법

47. 샤워 코롱(Shower cologne)이 속하는 분류는?

- ① 세정용 화장품 ② 메이크업용 화장품
③ 모발용 화장품 ④ 방향용 화장품

48. 다음 중 동물과 전염병의 병원소로 연결이 잘못된 것은?

- ① 소 - 결핵 ② 쥐 - 말라리아
③ 돼지 - 일본뇌염 ④ 개 - 공수병

49. 다음 중 식품의 혐기성 상태에서 발육하여 신경계 증상이 주 증상으로 나타나는 것은?

- ① 살모넬라증 식중독 ② 보툴리누스균 식중독
③ 포도상구균 식중독 ④ 장염비브리오 식중독

50. 전염병예방방법상 제 1군 전염병에 속하는 것은?

- ① 한센병 ② 폴리오
③ 일본뇌염 ④ 파라티푸스

5과목 : 공중위생학

51. 한 지역이나 국가의 공중보건을 평가하는 기초자료로 가장 신뢰성 있게 인정되고 있는 것은?

- ① 질병이환율 ② 영아사망율
③ 신생아사망률 ④ 조사망률

52. 다음 중 음료수 소독에 사용되는 소독 방법과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 염소소독 ② 표백분 소독
③ 자비소독 ④ 승황액 소독

53. 보통 상처의 표면에 소독하는데 이용하며 발생기 산소가 강력한 산화력으로 미생물을 살균하는 소독제는?

- ① 석탄산 ② 과산화수소수
③ 크레졸 ④ 에탄올

54. 알코올 소독의 미생물 세포에 대한 주된 작용기전은?

- ① 할로겐 복합물형성 ② 단백질 변성
③ 효소의 완전 파괴 ④ 균체의 완전 융해

55. 자비소독에 관한 내용으로 적합하지 않은 것은?

- ① 물에 탄산나트륨을 넣으면 살균력이 강해진다.

- ② 소독할 물건은 열탕 속에 완전히 잠기도록 해야 한다.
 ③ 100℃에서 15~20분간 소독한다.
 ④ 금속기구, 고무, 가죽의 소독에 적합하다.
56. 공중위생영업소의 위생관리수준을 향상시키기 위하여 위생 서비스 평가계획을 수립하는 자는?
 ① 대통령 ② 보건복지가족부장관
 ③ 시·도지사 ④ 공중위생관련협회 또는 단체
57. 신고를 하지 아니하고 영업소의 소재를 변경한 때 1차 위반 시의 행정처분 기준은?
 ① 영업장 폐쇄명령 ② 영업정지 6월
 ③ 영업정지 3월 ④ 영업정지 2월
58. 이·미용업의 영업신고를 하지 아니하고 업소를 개설한 자에 대한 법적 조치는?
 ① 200만원 이하의 과태료
 ② 300만원 이하의 벌금
 ③ 6월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
 ④ 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
59. 다음 중 법에서 규정하는 명예공중위생감시원의 위촉대상자가 아닌 것은?
 ① 공중위생관련 협회장이 추천하는 자
 ② 소비자 단체장이 추천하는 자
 ③ 공중위생에 대한 지식과 관심이 있는 자
 ④ 3년 이상 공중위생 행정에 종사한 경력이 있는 공무원
60. 소독을 한 기구와 소독을 하지 아니한 기구를 각각 다른 용기에 넣어 보관하지 아니한 때에 대한 2차 위반 시의 행정처분 기준에 해당하는 것은?
 ① 경고 ② 영업정지 5일
 ③ 영업정지 10일 ④ 영업장 폐쇄명령

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com
 전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com
 기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/xs

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