

1과목 : 공중위생학

1. 다음 중 수인성 감염병에 속하는 것은?

- ① 유행성 출혈열 ② 성홍열
 ㉠ 세균성 이질 ④ 탄저병

2. 인공조명을 할 때 고려 사항 중 틀린 것은?

- ① 광색은 주광색에 가깝고, 유해 가스의 발생이 없어야 한다.
 ② 열의 발생이 적고, 폭발이나 발화의 위험이 없어야 한다.
 ㉠ 균등한 조도를 위해 직접조명이 되도록 해야 한다.
 ④ 충분한 조도를 위해 빛이 좌상방에서 비춰줘야 한다.

3. 공중보건학의 범위 중 보건 관리 분야에 속하지 않는 사업은?

- ① 보건 통계 ② 사회 보장 제도
 ③ 보건 행정 ㉠ 산업 보건

4. 일반적으로 이·미용업소의 실내 쾌적 습도 범위로 가장 알맞은 것은?

- ① 10~20% ② 20~40%
 ㉠ 40~70% ④ 70~90%

5. 솔라닌(solanin)이 원인이 되는 식중독과 관계가 깊은 것은?

- ① 감자 ② 복어
 ③ 버섯 ④ 조개

6. 개달전염(介達傳染)과 무관한 것은?

- ① 의복 ㉠ 식품
 ③ 책상 ④ 장난감

7. 다음 중 원발진에 해당하는 피부변화는?

- ① 가피 ② 미란
 ③ 위축 ㉠ 구진

8. 물의 살균에 많이 이용되고 있으며 산화력이 강한 것은?

- ① 포름알데히드(Formaldehyde)
 ㉠ 오존(O₃)
 ③ E.O(Ethylene Oxide)가스
 ④ 에탄올(Ethanol)

9. 자외선으로부터 어느 정도 피부를 보호하며 진피조직에 투여하면 피부주름과 처짐 현상에 가장 효과적인 것은?

- ① 콜라겐 ② 엘라스틴
 ③ 무코다당류 ④ 멜라닌

10. 다음 중 감염병 유행의 3대 요소는?

- ① 숙주, 유전, 환경 ② 환경, 유전, 병원체
 ㉠ 병원체, 숙주, 환경 ④ 감수성, 환경, 병원체

11. 소독제를 사용할 때 주의 사항이 아닌 것은?

- ① 취급 방법 ② 농도 표시
 ③ 소독제병의 세균오염 ㉠ 알코올 사용

12. 다음 중 금속제품의 기구소독에 가장 적합하지 않는 것은?

- ① 알코올 ② 역성비누
 ㉠ 승홍수 ④ 크레졸수

13. 다음 중 하수도 주위에 흔히 사용되는 소독제는?

- ① 생석회 ② 포르말린
 ③ 역성비누 ④ 과망간산칼륨

14. 소독제를 수돗물로 희석하여 사용할 경우 가장 주의해야 할 점은?

- ① 물의 경도 ② 물의 온도
 ③ 물의 취도 ④ 물의 탁도

2과목 : 피부학

15. 미생물의 발육과 그 작용을 제거하거나 정지시켜 음식물의 부패나 발효를 방지하는 것은?

- ① 방부 ② 소독
 ③ 살균 ④ 살충

16. 자력으로 의료문제를 해결할 수 없는 생활무능력자 및 저소득층을 대상으로 공적으로 의료보장을 보장하는 제도는?

- ① 의료보험 ㉠ 의료보호
 ③ 실업보험 ④ 연금보험

17. 다음 중 기미의 생성 유발 요인이 아닌 것은?

- ① 유전적 요인 ② 임신
 ③ 갱년기 장애 ㉠ 갑상선 기능 저하

18. 정상피부와 비교하여 점막으로 이루어진 피부의 특징으로 옳지 않은 것은?

- ① 혀와 경구개를 제외한 입안의 점막은 과립층을 가지고 있다.
 ② 당김미세섬유사(tonofilament)의 발달이 미약하다.
 ③ 미세융기가 잘 발달되어 있다.
 ④ 세포에 다량의 글리코겐이 존재한다.

19. 이·미용업 영업장 안의 조명도 기준은?

- ① 50룩스 이상 ㉠ 75룩스 이상
 ③ 100룩스 이상 ④ 125룩스 이상

20. 에나멜을 바르는 방법으로 손톱을 가늘어 보이게 하는 것은?

- ① 프리에지 ② 루놀라
 ③ 프렌치 ㉠ 프리 월

21. 식물의 꽃, 잎, 줄기, 뿌리, 씨, 과피, 수지 등에서 방향성이 높은 물질을 추출한 휘발성 오일은?

- ① 동물성 오일 ㉠ 에센셜 오일
 ③ 광물성 오일 ④ 밍크 오일

3과목 : 공중위생법규

22. 다음 중 하지의 신경에 속하지 않는 것은?

- ① 총비골 신경 ㉠ 액와신경

③ 복재신경

④ 배측신경

23. 이·미용업 영업신고를 하면서 신고인이 확인에 동의하지 아니하는 때에 첨부하여야 하는 서류가 아닌 것은?(단, 신고인이 전자정부 법에 따른 행정정보의 공동이용을 통한 확인에 동의하지 아니하는 경우임)

① 영업시설 및 설비개요서

② 교육필증

③ 이·미용사 자격증

④ 면허증

24. 동물성 단백질의 일종으로 피부의 탄력유지에 매우 중요한 역할을 하며 피부의 파열을 방지하는 스프링 역할을 하는 것은?

① 아줄렌

② 엘라스틴

③ 콜라겐

④ DNA

25. 외인성 피부질환의 원인과 가장 거리가 먼 것은?

① 자외선

② 산화

③ 피부건조

④ 유전인자

26. 화장품법상 기능성 화장품에 속하지 않는 것은?

① 미백에 도움을 주는 제품

② 주름개선에 도움을 주는 제품

③ 여드름 완화에 도움을 주는 제품

④ 자외선으로부터 피부를 보호하는데 도움을 주는 제품

27. 손톱이 나빠지는 후천적 요인이 아닌 것은?

① 잘못된 푸셔와 니퍼사용에 의한 손상

② 손톱 강화제 사용 빈도수

③ 과도한 스트레스

④ 잘못된 파일링에 의한 손상

28. 뼈의 기능이 아닌 것은?

① 흡수기능

② 지렛대 역할

③ 보호작용

④ 무기질 저장

4과목 : 화장품학

29. 표피성진균증 중 네일 물드는 습기, 열, 공기에 의해 균이 번식되어 발생한다. 이 때 물드가 발생한 수분 함유율이 옳게 표기된 것은?

① 2%~5%

② 7%~10%

③ 12%~18%

④ 23%~25%

30. 여드름 피부에 맞는 화장품 성분으로 가장 거리가 먼 것은?

① 캄페

② 로즈마리 추출물

③ 알부틴

④ 하마멜리스

31. 큐티클 정리 및 제거 시 필요한 도구로 알맞은 것은?

① 파일, 탑 코트

② 라운드 패드, 니퍼

③ 샌딩 블록, 핑거볼

④ 푸셔, 니퍼

32. 고객을 응대할 때 네일 아티스트의 자세로 틀린 것은?

① 고객에게 알맞은 서비스를 하여야 한다.

② 모든 고객은 공평하게 하여야 한다.

③ 진상고객은 단념해야 한다.

④ 안전규정을 준수하고 충실히 하여야 한다.

33. 보습제가 갖추어야 할 조건으로 틀린 것은?

① 다른 성분과 혼용성이 좋을 것

② 모공수축을 위해 휘발성이 있을 것

③ 적절한 보습능력이 있을 것

④ 응고점이 낮을 것

34. 네일 재료에 대한 설명으로 적합하지 않은 것은?

① 네일 에나멜 시너 - 에나멜을 묽게 해주기 위해 사용한다.

② 큐티클 오일 - 글리세린을 함유하고 있다.

③ 네일 블리치 - 20볼륨 과산화수소를 함유하고 있다.

④ 네일 보강제 - 자연 네일이 강한 고객에게 사용하면 효과적이다.

35. 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 공중위생관리상 필요하다고 인정하는 때에 공중위생영업자 등에 대하여 필요한 조치를 취할 수 있다. 이 조치에 해당하는 것은?

① 보고

② 청문

③ 감독

④ 협의

5과목 : 네일 개론

36. 골격근에 대한 설명으로 틀린 것은?

① 인체의 약 60%를 차지한다.

② 횡문근이라고도 한다.

③ 수의근이라고도 한다.

④ 대부분이 골격에 부착되어 있다.

37. 발톱의 쉼입으로 가장 적절한 것은?

① 라운드 쉼입

② 오발 쉼입

③ 스퀘어 쉼입

④ 아몬드 쉼입

38. 매니큐어의 유래에 관한 설명 중 틀린 것은?

① 중국은 특권층의 신분을 드러내기 위해 홍화를 손톱에 바르기 시작했다.

② 매니큐어는 고대 히랍어에서 유래된 말로 마누와 큐라의 합성어이다.

③ 17세기 경 인도의 상류층 여성들은 손톱의 뿌리부분에 신분을 나타내는 목적으로 문신을 했다.

④ 건강을 기원하는 주술적 의미에서 손톱에 빨간색을 물들이게 되었다.

39. 다음()안의 a와 b에 알맞은 단어를 바르게 짝지은 것은?

(a)는 폴리쉬 리무버나 마세톤을 담아 펌프식으로 편리하게 사용할 수 있다.
(b)는 마크릴 리퀴드를 덜어 담아 사용할 수 있는 용기이다.

① a-다크디쉬, b-작은종지

② a-디스펜서, b-다크디쉬

③ a-다크디쉬, b-디스펜서

① a-디스펜서, b-디펜디쉬

40. 화장품의 피부흡수에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 분자량이 적을수록 피부흡수율이 높다.
- ② 수분이 많을수록 피부흡수율이 높다.
- ③ 동물성 오일 <식물성 오일 <광물성오일 순으로 피부흡수력이 높다.
- ④ 크림류 <로션류 <화장수류 순으로 피부흡수력이 높다.

41. 매니큐어 시술 시에 미관상 제거의 대상이 되는 손톱을 덮고 있는 각질세포는?

- ① 네일 큐티클(Nail Cuticle)
- ② 네일 플레이트(Nail Plate)
- ③ 네일 프리에지(Nail Free edge)
- ④ 네일 그루브(Nail Groove)

42. 메이크업 화장품에 주로 사용되는 제조방법은?

- ① 유화 ② 가용화
- ③ 겔화 ④ 분산

43. 성장기 어린이의 대사성 질환으로 비타민D 결핍 시 뼈 발육에 변형을 일으키는 것은?

- ① 석회결석 ② 골막파열증
- ③ 괴혈증 ④ 구루병

44. 법령상 위생교육에 대한 기준으로 ()안에 적합한 것은?

공중위생관리법령상 위생교육을 받은 자가 위생교육을 받은 날부터 () 이내에 위생교육을 받은 업종과 같은 업종의 영업을 하려는 경우에는 해당 영업에 대한 위생교육을 받은 것으로 본다.

- ① 2년 ② 2년6개월
- ③ 3년 ④ 3년6개월

45. 손님에게 음란행위를 알선한 사람에 대한 관계행정기관의 장의 요청이 있는 때, 1차 위반에 대하여 행할 수 있는 행정처분으로 영업소와 업주에 대한 행정 처분기준이 바르게 짝지어진 것은?

- ① 영업정지 1월 - 면허정지 1월
- ② 영업정지 1월 - 면허정지 2월
- ③ 영업정지 2월 - 면허정지 2월
- ④ 영업정지 3월 - 면허정지 3월

46. 피부구조에서 지방세포가 주로 위치하고 있는 곳은?

- ① 각질층 ② 진피
- ③ 피하조직 ④ 투명층

47. 미용사에게 금지되지 않는 업무는 무엇인가?

- ① 얼굴의 손질 및 화장을 행하는 업무
- ② 의료기기를 사용하는 피부 관리 업무
- ③ 의약품 사용하는 눈썹손질 업무
- ④ 의약품 사용하는 제모

48. 손톱에 색소가 침착되거나 변색되는 것을 방지하고 네일 표면을 고르게 하여 폴리시의 밀착성을 높이는데 사용되는 네

일 미용 화장품은?

- ① 탑 코트 ② 베이스 코트
- ③ 폴리시 리무버 ④ 큐티클 오일

49. 다음 중 이·미용업에 있어서 과태료 부과 대상이 아닌 사람은?

- ① 위생관리 의무를 지키지 아니한 자
- ② 영업소외의 장소에서 이용 또는 미용업무를 행한 자
- ③ 보건복지부령이 정하는 중요사항을 변경하고도 변경 신고를 하지 아니한 자
- ④ 관계 공무원의 출입·검사를 거부·기피 방해한 자

50. 손톱의 역할 및 기능과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 물건을 잡거나 성상을 구별하는 기능
- ② 작은 물건을 들어 올리는 기능
- ③ 방어와 공격의 기능
- ④ 몸을 지탱해주는 기능

6과목 : 네일미용 기술

51. 매니큐어를 가장 잘 설명한 것은?

- ① 네일 에나멜을 바르는 것이다.
- ② 손톱모양을 다듬고 색깔을 칠하는 것이다.
- ③ 손 매뉴얼테크닉과 네일 에나멜을 바르는 것이다.
- ④ 손톱 모양을 다듬고 큐티클정리, 컬러링 등을 포함한 관리이다.

52. 다른 웨입보다 강한느낌을 주며, 대회용으로 많이 사용되는 손톱모양은?

- ① 오벌 웨입 ② 라운드 웨입
- ③ 스퀘어 웨입 ④ 아몬드형 웨입

53. 네일 팁 접착 방법의 설명으로 틀린 것은?

- ① 네일 팁 접착 시 자연 네일의 1/2이상 덮지 않는다.
- ② 올바른 각도의 팁 접착으로 공기가 들어가지 않도록 유의한다.
- ③ 손톱과 네일 팁 전체에 프라이머를 도포한 후 접착한다.
- ④ 네일 팁 접착할 때 5-10초 동안 누르면서 기다린 후 팁의 양쪽 꼬리부분을 살짝 눌러준다.

54. 아크릴릭 스캐프 시술 시 손톱에 부착해 길이를 연장하는데 받침대 역할을 하는 재료로 옳은 것은?

- ① 네일 폼 ② 리퀴드
- ③ 모노머 ④ 아크릴파우더

55. 습식매니큐어 시술에 관한 설명 중 틀린 것은?

- ① 베이스코트를 가능한 얇게 1회 전체에 바른다.
- ② 벗겨짐을 방지하기 위해 도포한 폴리쉬를 완전히 커버하여 탑 코트를 바른다.
- ③ 프리젠티 부분까지 깔끔하게 바른다.
- ④ 손톱의 길이 정리는 클리퍼를 사용할 수 없다.

56. 아크릴릭 보수 과정 중 옳지 않은 것은?

- ① 심하게 들뜬 부분은 파일과 니퍼를 적절히 사용하여 세심히 잘라내고 경계가 없도록 파일링 한다.

- ② 새로 자라난 손톱 부분에 에칭을 주고 프라이머를 바른다.
- ③ 적절한 양의 비드로 큐티클 부분에 자연스러운 라인을 만든다.
- ❶ 새로 비드를 얹은 부위는 파일링이 필요하지 않다.

57. 페디큐어 시술 과정에서 베이스코트를 바르기 전 발가락이 서로 닿지 않게 하기 위해 사용하는 도구는?

- ① 액티베이터 ② 콘 커터
- ③ 클리퍼 ❶ 토크세퍼레이터

58. UV젤 네일 시술 시 리프팅이 일어나는 이유로 적절하지 않은 것은?

- ① 네일의 유·수분기를 제거하지 않고 시술했다.
- ② 젤을 프리 에지까지 시술하지 않았다.
- ❸ 젤을 큐티클라인에 닿지 않게 시술했다.
- ④ 큐어링 시간을 잘 지키지 않았다.

59. 아크릴릭 네일의 설명으로 맞는 것은?

- ❶ 네일 폼을 사용하여 다양한 형태로 조형이 가능하다.
- ② 투톤 스캐핑인 프렌치 스캐핑에 적용할 수 없다.
- ③ 물어뜯는 손톱에 사용하여서는 안된다.
- ④ 두꺼운 손톱 구조로만 완성되며 다양한 형태로 만들 수 없다.

60. 손톱의 특성이 아닌 것은?

- ① 손톱은 피부의 일종이며, 머리카락과 같은 케라틴과 칼슘으로 만들어져 있다.
- ② 손톱의 손상으로 조갑이 탈락되고 회복되는 데는 6개월 정도 걸린다.
- ③ 손톱의 성장은 겨울보다 여름이 잘 자란다.
- ❷ 엄지손톱의 성장이 가장 느리며, 중지 손톱이 가장 빠르다.

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