

공중보건

문 1. 건강증진사업의 필요성과 거리가 먼 것은?

- ① 건강생활 실천에 따른 의료비 절감 효과
- ② 만성질환 증가에 따른 삶의 질 저하
- ③ 국민의 건강에 대한 욕구 증가
- ④ 국민의 고급치료에 대한 요구 증가

문 2. 공기의 자정작용으로 옳지 않은 것은?

- ① 여과작용
- ② 오존에 의한 산화작용
- ③ 자외선에 의한 살균작용
- ④ 자체 희석작용

문 3. 기생충과 매개되는 식품을 바르게 연결한 것은?

- ① 폐흡충 - 송어
- ② 간흡충 - 가재
- ③ 무구조충 - 돼지고기
- ④ 아니사키스 - 오징어

문 4. 물을 여과하여 공급함으로써 장티푸스와 같은 수인성 전염병이 감소하는 현상은?

- ① 페텐코퍼(Pettenkofer) 현상
- ② 밀즈-라인케(Mills-Reincke) 현상
- ③ 스노우(Snow) 현상
- ④ 코흐(Koch) 현상

문 5. 작업자가 고온 순화된 후 나타나는 생리적 현상은?

- ① 심박동수 증가
- ② 땀 분비량 감소
- ③ 땀 염분농도 감소
- ④ 직장온도 증가

문 6. 복어를 먹고 난 후 입술 및 혀끝의 지각마비, 발성불능, 운동장애를 일으키는 독소는?

- ① Solanine
- ② Ergotoxin
- ③ Amygdaline
- ④ Tetrodotoxin

문 7. 의료의 질 관리 방법 중 과정 측면의 질 관리 접근법은?

- ① 의료감사
- ② 면허자격제도
- ③ 의료기관 신임제도
- ④ 고객만족도조사

문 8. 감염성 질병 가운데 호흡기 전염병과 소화기 전염병의 특성에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 소화기 전염병은 대부분 간접 전파의 양식을 나타내며 원인 매개체를 지적할 수 있는 경우가 많다.
- ② 호흡기 전염병은 계절적으로 많은 변화 양상을 나타내며 소화기 전염병에 비하여 그 관리가 어려운 경우가 많다.
- ③ 소화기 전염병은 지역사회 사회·경제적 여건 및 환경위생 상태와 밀접하여 그 발생과 유행규모는 지역사회 보건수준의 지표가 된다.
- ④ 호흡기 전염병은 질병의 증상발현 이후에 전염성이 강하고, 만성보균자의 존재가 문제시 되는 경우가 많다.

문 9. 소아마비 예방접종 후 생기는 면역은?

- ① 자연능동면역
- ② 인공능동면역
- ③ 자연피동면역
- ④ 인공피동면역

문 10. 코호트 연구(cohort study)의 장점은?

- ① 단시간에 결과를 얻을 수 있다.
- ② 대상자의 수가 적어도 가능하다.
- ③ 경비와 노력이 절감된다.
- ④ 의심 요인에 개입되는 편견이 적다.

문 11. 공중보건사업의 최소단위는?

- ① 지역사회의 모든 주민
- ② 의료보호 대상 노인
- ③ 만성질환을 가지고 있는 성인
- ④ 공공의료시설이 부족한 지역의 영유아

문 12. 레이노드씨 병(Raynaud's disease)이 자주 발생하는 작업장은?

- ① 고온공구 사용 작업장
- ② 진동공구 사용 작업장
- ③ 자외선기기 사용 작업장
- ④ 소음기기 사용 작업장

문 13. 「국민건강증진법」에 의한 건강증진사업 내용이 아닌 것은?

- ① 금연
- ② 절주
- ③ 장애인복지
- ④ 구강건강사업

문 14. 「정신보건법」에 의한 지역사회정신보건사업 내용이 아닌 것은?

- ① 정신질환자의 격리
- ② 정신질환자의 상담
- ③ 정신질환자의 발견
- ④ 정신질환자의 사회복귀훈련

문 15. 「국민건강증진법」에 의한 국민영양조사는 몇 년마다 실시하는가?

- ① 1년
- ② 2년
- ③ 3년
- ④ 4년

문 16. 인류가 당면한 환경오염문제와 그 결과의 연결이 잘못된 것은?

- ① 적외선 증가 - 구루병 발생
- ② 삼림 파괴 - 사막화
- ③ 산성비 - 식물성장의 억제
- ④ 프레온(CFC) 가스 - 대기의 오존층 파괴

문 17. 질소성분이 함유되지 않은 유기화합물로서 당질이나 지방질의 식품이 미생물에 의해 분해되어 변질되는 것은?

- ① 발효(fermentation)
- ② 변패(deterioration)
- ③ 자기소화(self digestion)
- ④ 숙성(aging)

문 18. 세균성이질에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 제1군 법정전염병이다.
- ② 환자는 격리치료를 받아야 한다.
- ③ 의사는 진단 즉시 관할 보건소장에게 신고하여야 한다.
- ④ 한의사는 환자를 신고할 의무가 없다.

문 19. 전염병 예방접종서비스를 제공함으로써, 해당 서비스를 받은 주민들뿐만 아니라 서비스를 받지 않은 주민들도 이익이 된다. 이는 보건의료서비스의 사회경제적 특징 중 무엇을 설명하는가?

- ① 소비자의 지식부족
- ② 외부효과
- ③ 공급의 독점성
- ④ 수요의 불확실성

문 20. 소음성 난청에서 청력손실이 심해지는 C₅-dip현상이 일어나는 주파수는?

- ① 2 KHz
- ② 3 KHz
- ③ 4 KHz
- ④ 5 KHz