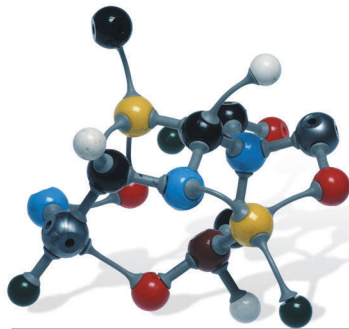


# Nursing Hospital Law

## 의료관계법규

- ◆ 의료법
- ◆ 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률
- ◆ 정신건강증진 및 정신질환자 복지 서비스 지원에 관한 법률
- ◆ 결핵예방법
- ◆ 구강보건법
- ◆ 혈액관리법



EUNHA PUBLISHING CO.

### 자 격 시 험 대 비 특 강

#### p.o.i.n.t.s

이 단원에서는 의료법, 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률, 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률, 결핵예방법, 구강보건법, 혈액관리법의 목적 및 그 기본 내용에 대하여 자세히 살펴보고, 각 법의 특성을 문제를 통해 구체적으로 이해하도록 한다.





## 의료법

### 001 의료법의 목적으로 옳은 것은?

- ① 감염병의 발생과 유행을 방지하여 국민보건을 향상시키고 증진시키기 위함
- ② 모든 국민이 수준 높은 의료 혜택을 받을 수 있도록 국민의료의 필요한 사항을 규정함으로써 국민건강을 보호·증진하기 위함
- ③ 의료인과 이에 준하는 의료인의 업무를 규명하기 위함
- ④ 병원의 운영사업을 규명하기 위함
- ⑤ 의료인의 사명과 관리를 위함

### 002 의료인만으로 옳게 나열된 것은?

- ① 의사, 치과의사, 수의사, 조산사, 간호사
- ② 의사, 치과의사, 수의사, 조산사, 간호사, 약사
- ③ 의사, 한의사, 치과의사, 조산사, 간호사
- ④ 조산사, 치과의사, 한의사, 간호사, 간호조무사
- ⑤ 이상 전부

### 003 의료법상 의료인에 해당하는 사람은?

- ① 임상병리사
- ② 치과기공사
- ③ 영양보호사
- ④ 조산사
- ⑤ 약사

### 004 병원급 의료기관으로 옳은 것은?

- ① 병원, 접골원, 헬스클럽      ② 의료원, 조산원, 재활원
- ③ 종합병원, 치과의원, 보건소      ④ 의원, 건강원, 의료원
- ⑤ 한방병원, 치과병원, 요양병원

### 005 의료법규상 의료기관으로 옳지 않은 것은?

- ① 조산원
- ② 보건소
- ③ 치과병원
- ④ 병원
- ⑤ 종합병원

### 006 의원급 의료기관에 해당되는 것은?

- ① 조산원      ② 요양병원

#### 해설

**001 의료법의 목적** : 의료법은 모든 국민이 수준 높은 의료혜택을 받을 수 있도록 국민의료에 필요한 사항을 규정함으로써 국민의 건강을 보호·증진하는 데에 목적이 있다.

**002 의료인의 정의** : 의료인이라 함은 보건복지부장관의 면허를 받은 의사·치과의사·한의사·조산사 및 간호사를 말한다.

**003** 문제 2번 해설 참조

**004 병원급 의료기관** : 의사, 치과의사 또는 한의사가 주로 입원환자를 대상으로 의료행위를 하는 의료기관으로서 그 종류에는 병원, 치과병원, 한방병원, 요양병원, 정신병원, 종합병원이 있다.

**005 의료기관의 정의** : 의료기관이라 함은 의료인이 공중 또는 특정다수인을 위하여 의료·조산의 업을 행하는 곳을 말한다. **예** 의원, 치과의원, 한의원, 병원, 치과병원, 한방병원, 요양병원, 정신병원, 종합병원, 조산원

**006 의원급 의료기관** : 의사, 치과의사 또는 한의사가 주로 외래환자를 대상으로 각각 그 의료행위를 하는 의료기관으로서 그 종류에는 의원, 치과의원, 한의원이 있다.



해설

007 종합병원의 요건 : 100개 이상의 병상을 갖춘 것

008 문제 5번 해설 참조

009 의료인의 결격사유

- 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률에 따른 정신질환자
- 마약·대마 또는 향정신성의약품 중독자
- 피성년후견인·피한정후견인
- 의료관련법령에 위반하여 금고 이상의 형을 선고 받고 그 형의 집행이 종료되지 아니하였거나 집행을 받지 아니하기로 확정되지 아니한 자

010 문제 9번 해설 참조

011 약사는 약사법에 의해 적용을 받는다.

012 의료인은 진료 또는 조산의 요청을 받으면 정당한 사유 없이 이를 거부하지 못한다.

- ③ 한의원
- ④ 치과병원
- ⑤ 한방병원

007 종합병원의 시설조건 중 환자를 수용할 수 있는 최저 병상 수는?

- ① 50개
- ② 70개
- ③ 80개
- ④ 100개
- ⑤ 300개

008 의료기관은 몇 종인가?

- ① 5종
- ② 6종
- ③ 7종
- ④ 8종
- ⑤ 10종

009 의료인의 결격사유로 옳지 않은 것은?

- ① 파산선고를 받고 다시 복권된 자
- ② 피성년후견인
- ③ 마약·대마·향정신성의약품 중독자
- ④ 피한정후견인
- ⑤ 정신질환자

010 의료인이 될 수 있는 사람은?

- ① 정신질환자
- ② 피한정후견인
- ③ 감염병환자
- ④ 마약중독자
- ⑤ 피성년후견인

011 의료법의 적용을 받지 않는 자는?

- ① 안마사
- ② 침사, 구사, 접골사
- ③ 간호조무사
- ④ 약사
- ⑤ 의사, 치과의사, 한의사, 조산사, 간호사

012 의료인이 진료 또는 조산의 요구를 받았을 때 가장 옳은 것은?

- ① 상부지시에 따른다.
- ② 거부할 수 없다.
- ③ 의료인의 자유재량에 따른다.
- ④ 정당한 사유 없이 거부할 수 없다.



⑤ 거부할 수 있다.

### 013 진단서, 검안서, 증명서를 교부할 수 있는 의료인은?

- ① 의사, 치과의사, 조산사      ② 의사, 치과의사, 간호사  
③ 의사, 치과의사, 한의사      ④ 치과의사, 한의사, 조산사  
⑤ 의사, 한의사, 조산사

### 014 조산에 관한 출생, 사망 또는 사산의 증명서를 교부할 수 있는 의료인으로 옳은 것은?

- ① 한의사, 간호사                  ② 의사, 간호사  
③ 치과의사, 한의사              ④ 조산사, 의사  
⑤ 간호사, 조산사

### 015 처방전의 기재사항으로 옳은 것은?

- ① 환자의 나이 및 성 구분  
② 처방의약품의 명칭, 용법 및 분량  
③ 향후 치료에 대한 소견  
④ 보호자의 연락처  
⑤ 발병 연월일

### 016 간호기록부의 보존기간은?

- ① 1년                                  ② 3년  
③ 5년                                  ④ 10년  
⑤ 15년

### 017 진료에 관한 기록부의 보존기간이 옳게 연결된 것은?

- ① 조산기록부-2년                  ② 간호기록부-3년  
③ 진료기록부-5년                ④ 수술기록-10년  
⑤ 진단서 등 부분-5년

### 018 진료기록부의 보존기간으로 옳은 것은?

- ① 2년                                  ② 3년  
③ 4년                                  ④ 5년  
⑤ 10년

#### 해설

**013** 의사·치과의사 또는 한의사는 자신이 진찰 또는 검안한 자에 대한 진단서·검안서 또는 증명서의 교부 요구를 받은 때에는 정당한 사유 없이 거부하지 못한다.

**014** 의사·한의사 또는 조산사는 그가 조산한 것에 대한 출생·사망 또는 사산의 증명서의 교부요구를 받은 때에도 거부하지 못한다.

**015** 처방전의 기재사항 : 환자의 성명 및 주민등록번호, 의료기관의 명칭 및 전화번호, 의료인의 성명·면허종류 및 번호, 처방전 발급연월일 및 사용기간, 의약품 조제 시 참고사항, 질병분류기호, 처방 의약품의 명칭(일반명칭, 제품명이나 대한약전에서 정한 명칭)·분량·용법 및 용량, 국민건강보험가입자 또는 피부양자가 요양급여 비용의 일부를 부담하는 행위·약제 및 치료재료에 대해 보건복지부장관이 정하여 고시하는 본인부담 구분기호, 의료급여 수급자가 의료급여 비용의 전부 또는 일부를 부담하는 행위·약제 및 치료재료에 대해 보건복지부장관이 정하여 고시하는 본인부담 구분 기호

**016** 진료에 관한 기록의 보존 : 환자의 명부 5년, 진료기록부 10년, 처방전 2년, 수술기록 10년, 검사내용 및 검사 소견기록 5년, 방사선 사진 및 그 소견서 5년, 간호기록부 5년, 조산기록부 5년, 진단서 등 부분 3년

**017** 문제 16번 해설 참조

**018** 문제 16번 해설 참조



### 해설

**019 간호기록부의 기재사항** : 간호를 받는 사람의 성명, 체온·맥박·호흡·혈압에 관한 사항, 투약에 관한 사항, 섭취 및 배설물에 관한 사항, 처치와 간호에 관한 사항, 간호 일시

**020 진료기록부의 기재사항** : 진료를 받은 자의 주소·성명·주민등록번호 등 인적 사항, 주된 증상, 진단결과 또는 진단명, 진료경과, 치료내용(주사·투약·처치 등), 진료 일시

**021 무면허의료행위의 금지** : 의료인이 아니면 누구든지 의료행위를 할 수 없으며 의료인도 면허된 것 이외의 의료행위를 할 수 없다.

**022** 요양병원의 입원대상은 노인성질환자·만성질환자 및 외과적 수술 후 또는 상해 후의 회복기간에 있는 자로서 주로 요양이 필요한 자로 한다. 다만 정신질환자(노인성치매환자는 제외한다) 및 감염병 환자 등은 입원대상으로 하지 아니한다.

### 023 급식관리

- ① : 감염병환자의 식기는 일반환자의 식기와 구분하여 취급하고, 매 식사 후 완전 멸균소독하여야 한다.
- ② : 수인성 전염병 환자가 남긴 음식은 소독 후 폐기하여야 한다.
- ③ : 병원장은 급식관련 종사자에게 위생교육을 실시하여야 한다.
- ⑤ : 환자의 식사는 일반식과 치료식으로 구분하여 제공한다.

### 024 의료기관의 개설

- 의료인은 의료기관을 개설하지 아니하고는 의료업을 행할 수 없다.
- 의사는 종합병원·병원·요양병원·정신병원 또는 의원, 치과의사는 치과병원 또는 치과의원을, 한의사는 한방병원·요양병원 또는 한의원을, 조산사는 조산원만을 개설할 수 있다.

**025 조산원의 지도의사** : 조산원의 개설자는 지도의사를 정하거나 지도의사를 변경한 경우 지도의사 신고서에 그 지도의사의 승낙서와 면허증 사본을 첨부하여 관할 시장·군수·구청장에게 제출하여야 한다.

### 019 간호기록부의 기재사항으로 옳은 것은?

- ① 간호과정에 관한 사항      ② 치료내용에 관한 사항
- ③ 진료경과에 관한 사항      ④ 진단에 관한 사항
- ⑤ 체온, 맥박, 호흡, 혈압에 관한 사항

### 020 진료기록부의 기재사항으로 옳은 것은?

- ① 분만 횟수에 관한 사항
- ② 처치와 간호에 관한 사항
- ③ 섭취 및 배설물에 관한 사항
- ④ 주된 증상, 진단결과 또는 진단명, 진료경과
- ⑤ 의료인의 성명, 면허종별 및 번호

### 021 무면허 간호행위는 어느 규정에 저촉되는가?

- ① 지역보건법                      ② 간호협회 정관
- ③ 의료법                            ④ 공중위생관리법
- ⑤ 간호조무사 및 의료 유사업자에 관한 규칙

### 022 요양병원에 입원가능한 환자로 옳지 않은 것은?

- ① 정신질환자                      ② 상해 후 회복기 환자
- ③ 만성질환자                      ④ 노인성질환자
- ⑤ 외과적 수술 후 회복기 환자

### 023 의료기관에서 지켜야 하는 급식관리의 내용으로 옳은 것은?

- ① 감염병환자의 식기는 일반 환자 식기와 함께 소독한다.
- ② 수인성 전염병 환자가 남긴 음식은 동물사료로 사용한다.
- ③ 급식관련 종사자에게 성교육을 실시한다.
- ④ 환자음식은 뚜껑이 있는 식기를 이용한다.
- ⑤ 환자식사는 치료식과 특별식으로 구분한다.

### 024 의료기관을 개설할 수 있는 자는?

- ① 조산사, 침구사                      ② 한의사, 침구사
- ③ 간호사, 한의사                      ④ 조산사, 한의사
- ⑤ 침구사, 간호사

### 025 조산원을 개설할 때 정해야 하는 의사는?



- ① 당직의사
- ② 한지의사
- ③ 지정의사
- ④ 지도의사
- ⑤ 관리의사

### 026 의료인의 품위손상행위에 해당하지 않는 것은?

- ① 영리목적으로 다른 의료기관을 이용하려는 환자를 자신이 중사하거나 개설한 의료기관으로 유인하거나 유인하게 하는 행위
- ② 불필요한 과잉진료행위나 부당한 많은 진료비 요구행위
- ③ 비도덕적인 진료행위
- ④ 학문적으로 인정되지 아니하는 의료, 조산, 간호행위
- ⑤ 의료인신고나 보수교육을 받지 않았을 경우

### 027 무면허의료행위를 처벌하는 법은?

- ① 결핵예방법
- ② 의료법
- ③ 혈액관리법
- ④ 구강보건법
- ⑤ 정신보건법

### 028 자격정지처분의 요건으로 옳지 않은 것은?

- ① 마약 중독자인 경우
- ② 태아 성 감별 행위 금지 규정을 위반한 때
- ③ 진료기록부 등을 거짓으로 작성할 때
- ④ 허위진단서, 허위증명서를 작성하여 내줄 때
- ⑤ 심히 그 품위손상행위를 한 때

### 029 의료인의 면허취소요건으로 옳지 않은 것은?

- ① 3회 이상 자격정지처분을 받은 경우
- ② 의료인 결격사유에 해당하게 된 경우
- ③ 진료기록부 등을 허위로 작성한 경우
- ④ 자격정지처분 기간 중에 의료행위를 한 경우
- ⑤ 의사면허를 대여한 경우

### 030 의료유사업자에 해당되는 것은?

- ① 접골사, 침사, 요양보호사
- ② 침사, 구사, 요양보호사
- ③ 접골사, 침사, 안마사
- ④ 안마사, 침사, 구사
- ⑤ 접골사, 침사, 구사

**해설**

**026 의료인의 품위손상행위의 범위** : 학문적으로 인정되지 아니하는 진료행위, 비도덕적 진료행위, 거짓 또는 과대 광고 행위, 방송·신문·인터넷 신문 또는 정기 간행물 또는 인터넷 매체에서 건강·의학정보에 대해 거짓 또는 과장하여 제공하는 행위, 불필요한 검사·투약·수술 등 지나친 진료행위를 하거나 부당하게 많은 진료비를 요구하는 행위, 전공의의 선발 등 직무와 관련하여 부당하게 금품을 수수하는 행위, 다른 의료기관을 이용하려는 환자를 영리를 목적으로 자신이 중사하거나 개설한 의료기관으로 유인하거나 유인하게 하는 행위 등

**027 의료인이 아니면 누구든지 의료행위를 할 수 없으며, 의료인도 면허된 것 이외의 의료행위를 할 수 없다.**

**028 자격정지 요건**

- 의료인의 품위를 심하게 손상시키는 행위를 한 때
- 의료기관 개설자가 될 수 없는 자에게 고용되어 의료행위를 한 때
- 진단서·검안서·증명서를 거짓으로 작성해 내주거나 진료기록부 등을 거짓으로 작성하거나 고의로 사실과 다르게 추가 기재 수정한 때
- 태아의 성감별행위 금지 규정을 위반한 경우
- 의료기사가 아닌 자에게 의료기사 업무를 하게 하거나 의료기사에게 그 업무 범위를 벗어나게 한 때
- 의료인, 의료기관 개설자, 의료기관 종사자가 부당한 경제적 이익을 제공받은 경우
- 관련서류를 위조·변조하거나 속임수 등 부정한 방법으로 진료비를 거짓 청구한 때
- 그 밖에 이 법 또는 이 법에 따른 명령을 위반한 때

**029 의료인의 면허취소** : 정신질환자, 마약·대마 또는 향정신성의약품 중독자, 피성년후견인·피한정후견인, 의료관련법령을 위반하여 금고 이상의 형을 선고받고 그 형의 집행이 종료되지 아니하거나 집행을 받지 아니하기로 확정되지 아니한 자에 해당하게 된 경우, 자격정지처분 기간 중에 의료행위를 하거나 3회 이상 자격정지처분을 받은 경우, 발급받은 면허를 다른 사람에게 대여해서는 안되는데 면허를 대여한 경우, 일회용 의료기기를 재사용하여 사람의 생명 또는 신체에 중대한 위해를 발생하게 한 경우, 면허조건을 이행하지 아니한 경우(법제65조)

**030 의료유사업자** : 의료법 시행 전에 종전의 규정에 의하여 자격을 받은 접골사, 침사, 구사는 '무면허의료행위 금지'의 규정에도 불구하고 각 해당 시술소에서 시술을 업으로 할 수 있다.



해설

**031 간호조무사 자격인정** : 간호조무사는 보건복지부장관의 자격인정을 받아야 한다.

**032** 간호조무사가 되려는 사람은 정하는 교육과정을 이수하고 간호조무사 국가시험에 합격한 후 보건복지부장관의 자격인정을 받아야 한다.

**033 5년 이하의 징역이나 5천만원 이하의 벌금** : 면허를 대여한 자, 의료인 면허를 대여받거나 면허 대여를 알선한 사람, 의료기관의 의료용시설, 기재, 약품 기타의 기물 등을 파괴·손상하거나 진료를 방해한 자, 정당한 사유 없이 전자 처방전에 저장된 개인 정보를 탐지하거나 누출·변조 또는 훼손한 자, 정당한 사유 없이 전자의무기록에 저장된 개인정보를 탐지하거나 누출·변조 또는 훼손한 자, 의료인이 아니면 의료행위를 할 수 없으며 의료인도 면허된 것 이외의 의료행위를 할 수 없는데 이를 위반한 자, 의료기관을 개설할 수 없는 자가 의료기관을 개설한 자

**034 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률의 목적** : 이 법은 감염병의 발생과 유행을 방지하여 국민건강의 증진 및 유지에 이바지함을 목적으로 한다.

**035 제2급 법정 감염병** : 결핵, 수두, 홍역, 콜레라, 장티푸스, 파라티푸스, 세균성 이질, 장출혈성 대장균 감염증, A형 간염, 백일해, 유행성 이하선염, 풍진, 폴리오, 수막구균 감염증, b형 헤모필루스 인플루엔자, 폐렴 구균 감염증, 한센병, 성홍열, 반코마이신 내성 황색 포도알균(VRSA) 감염증, 카바페넴 내성 장내세균속균종(CRE) 감염증, E형 간염

**036 제3급 법정 감염병** : 파상풍, B형 간염, 일본 뇌염, C형 간염, 말라리아, 레지오넬라증, 비브리오 패혈증, 발진티푸스, 발진열, 쓰쯔가무시증, 렙토스피라증, 브루셀라증, 공수병, 신증후군 출혈열, 후천성 면역 결핍증(AIDS), 크로이츠펠트-야콕병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콕병(vCJD), 황열, 뎅기열, 규열(Q熱), 웨스트나일열, 라임병, 진드기 매개 뇌염, 유비저(類鼻疽), 치쿤구니야열, 중증 열성 혈소판 감소 증후군(SFTS), 지카 바이러스 감염증

**031** 간호조무사의 자격인정은 누가 하는가?

- ① 보건복지부장관                      ② 질병관리청장
- ③ 시·도지사                              ④ 보건복지부장관
- ⑤ 행정안전부장관

**032** 간호조무사에게 적용되는 법은?

- ① 간호협회 정관                      ② 특별조치법
- ③ 모자보건법                            ④ 의료법
- ⑤ 지역보건법

**033** 의료인 면허를 대여 받은 경우의 벌칙으로 옳은 것은?

- ① 1년 이하의 징역이나 500만원 이하의 벌금
- ② 1년 이하의 징역이나 1천만원 이하의 벌금
- ③ 2년 이하의 징역이나 3천만원 이하의 벌금
- ④ 3년 이하의 징역이나 2천만원 이하의 벌금
- ⑤ 5년 이하의 징역이나 5천만원 이하의 벌금

감염병의 예방 및 관리에 관한 법률

**034** 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」의 목적으로 알맞은 것은?

- ① 감염병의 발생과 유행방지    ② 감염병의 발생과 만연
- ③ 감염병의 만연과 위생방지    ④ 감염병의 발본색원
- ⑤ 감염병의 예방과 치료

**035** 결핵이 속하는 법정 감염병은?

- ① 제1급                                      ② 제2급
- ③ 제3급                                      ④ 제4급
- ⑤ 성 매개 감염병

**036** 법정 제3급 감염병으로 옳은 것은?

- ① 파상풍, B형 간염, 말라리아
- ② 한센병, 콜레라, 풍진
- ③ 매독, 두창, 홍역





- ④ 발진열, 파상풍, 백일해
- ⑤ 백일해, 폴리오, B형 간염

### 037 법정 제1급 감염병으로 옳은 것은?

- ① 두창, 페스트, 에볼라 바이러스병
- ② 디프테리아, 홍역, 수두
- ③ 파상풍, 풍진, 폴리오
- ④ 발진열, 말라리아, 콜레라
- ⑤ 황열, 유행성이하선염, 매독

### 038 전파 가능성을 고려하여 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고해야 하고 격리가 필요한 감염병은?

- ① 제1급 감염병
- ② 제2급 감염병
- ③ 제3급 감염병
- ④ 제4급 감염병
- ⑤ 생물테러 감염병

### 039 전파 가능성을 고려하여 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고해야 하고 격리가 필요한 감염병은?

- ① A형 간염
- ② 황열
- ③ 말라리아
- ④ 일본뇌염
- ⑤ 발진티푸스

### 040 생물테러 감염병 또는 치명률이 높거나 집단 발생의 우려가 커서 발생 또는 유행 즉시 신고해야 하고 음압 격리와 같은 높은 수준의 격리가 필요한 감염병은?

- ① 백일해, 디프테리아
- ② 두창, 페스트
- ③ 디프테리아, 황열
- ④ 홍역, 콜레라
- ⑤ 성홍열, 수두

### 041 유행 여부를 조사하기 위해 표본 감시 활동이 필요한 4급 감염병으로 옳은 것은?

- ① 라임병
- ② 요충증
- ③ 폴리오
- ④ 탕기열
- ⑤ 수두

#### 해설

**037 제1급 법정 감염병** : 에볼라 바이러스병, 마버그열, 라싸열, 크리미안콩고 출혈열, 남아메리카 출혈열, 리프트밸리열, 두창, 페스트, 탄저, 보툴리눔 독소증, 야토병, 신종 감염병 증후군, 중증 급성 호흡기 증후군(SARS), 중동 호흡기 증후군(MERS), 동물 인플루엔자 인체 감염증, 신종 인플루엔자, 디프테리아

**038 제2급 법정 감염병** : 전파 가능성을 고려하여 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고하여야 하고, 격리가 필요한 감염병을 말한다. 다만, 갑작스러운 국내 유입 또는 유행이 예견되어 긴급한 예방·관리가 필요하여 질병관리청장이 보건복지부장관과 협의하여 지정하는 감염병을 포함한다.

**039** 문제 35번 해설 참조

**040** 문제 37번 해설 참조

**041 제4급 법정 감염병** : 인플루엔자, 매독, 회충증, 편충증, 요충증, 간흡충증, 폐흡충증, 장흡충증, 수족구병, 임질, 클라미디아 감염증, 연성 하감, 성기 단순 포진, 침구콘딜롬, 반코마이신 내성 장알균(VRE) 감염증, 메티실린 내성 황색 포도알균(MRSA) 감염증, 다제 내성 녹농균(MRPA) 감염증, 다제 내성 아시네토박터 바우마니균(MRAB) 감염증, 장관감염증, 급성 호흡기 감염증, 해외 유입 기생충 감염증, 엔테로 바이러스 감염증, 사람 유두종 바이러스 감염증



해설

042 문제 36번 해설 참조

043 문제 41번 해설 참조

044 문제 41번 해설 참조

045 질병관리청장은 보건복지부장관과 협의하여 감염병의 예방 및 관리에 관한 기본계획을 5년마다 수립·시행하여야 한다.

046 역학조사 : 감염병환자 등이 발생한 경우 감염병의 차단과 확산방지 등을 위한 감염병환자 등의 발생규모 파악 및 감염원 추적 등의 활동, 감염병예방접종 후 이상반응 사례가 발생한 경우나 감염병 여부가 불분명하나 그 발병 원인을 조사할 필요가 있는 사례가 발생한 경우 그 원인을 규명하기 위한 활동을 말한다.

047 의사, 치과의사 또는 한의사는 다음 사실이 있으면 소속 의료기관의 장에게 보고해야 하고, 해당 환자와 그 동거인에게 질병관리청장이 정하는 감염 방지 방법 등을 지도해야 한다. 다만, 의료기관에 소속되지 아니한 의사, 치과 의사 또는 한의사는 그 사실을 관할보건소장에게 신고하여야 한다.

- 감염병환자 등을 진단하거나 그 사체를 검안(檢案)한 경우
- 예방접종 후 이상반응자를 진단하거나 그 사체를 검안한 경우
- 감염병 환자 등이 제1급 감염병부터 제3급 감염병까지에 해당하는 감염병으로 사망한 경우
- 감염병 환자로 의심되는 사람이 감염병 병원체 검사를 거부하는 경우

042 그 발생을 계속 감시할 필요가 있어 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고해야 하는 감염병은?

- ① 콜레라, A형 간염, 장티푸스
- ② 페스트, 황열, 뎅기열
- ③ 세균성 이질, 수두, 폴리오
- ④ B형 간염, 황열, 말라리아
- ⑤ 홍역, 백일해, 일본뇌염

043 인플루엔자, 매독 등 유행 여부를 조사하기 위해 표본 감시 활동이 필요한 감염병은?

- ① 제1급 감염병
- ② 제2급 감염병
- ③ 제3급 감염병
- ④ 제4급 감염병
- ⑤ 의료관련 감염병

044 유행 여부를 조사하기 위해 표본 감시 활동이 필요한 4급 감염병은?

- ① 매독, 수족구병, 급성호흡기 감염증
- ② 두창, 성홍열, 레지오넬라증
- ③ 중증 급성 호흡기 증후군, 발진열, 성홍열
- ④ 성홍열, 말라리아, 발진티푸스
- ⑤ 콜레라, 장티푸스, 장출혈성 대장균 감염증

045 질병관리청장은 보건복지부장관과 협의하여 감염병의 예방 및 관리에 관한 기본계획을 몇 년마다 수립·시행해야 하는가?

- ① 5년
- ② 7년
- ③ 10년
- ④ 15년
- ⑤ 20년

046 감염병 환자 등이 발생한 경우 실시되는 역학조사의 목적으로 옳은 것은?

- ① 환자 격리
- ② 원인 규명
- ③ 관리 대책
- ④ 예방 관리
- ⑤ 병원체 분류

047 의료기관에 소속되지 아니한 의사나 한의사가 감염병환자를 진단하였거나 그 사체를 검안하였을 때에는 누구에게 신고하나?



- ① 도지사
- ② 서울특별시·광역시
- ③ 보건복지부장관
- ④ 시장·군수·구청장
- ⑤ 관할보건소장

**048** 의료기관의 장 및 감염병 병원체 확인기관의 장이 제1급 감염병 환자 진단 보고를 받았을 때 신고 주기는?

- ① 즉시
- ② 24시간 이내
- ③ 3일 이내
- ④ 5일 이내
- ⑤ 30일 이내

**049** 1급 감염병으로 사망한 환자 발생 시 의료기관에 소속되지 아니한 의사는 누구에게 신고하나?

- ① 국립의료원장
- ② 질병관리청장
- ③ 시장·군수·구청장
- ④ 보건복지부 장관
- ⑤ 관할 보건소장

**050** 예방접종 여부를 확인하여 예방접종을 끝내지 못한 영유아나 학생에게 예방접종을 해주어야 하는 사람은?

- ① 보건복지부장관
- ② 도립병원장·도보건연구소장
- ③ 보건소장
- ④ 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장
- ⑤ 도지사

**051** 감염병을 예방하기 위해 필요한 조치로 옳은 것은?

- ① 쓰레기장·화장실의 신설·개조·변경·폐지 또는 사용을 금지한다.
- ② 일정한 장소에서의 어로(漁撈)·수영 또는 일정한 우물의 사용을 허용한다.
- ③ 감염병 전파의 위험성이 있는 음식물이나 배설물의 폐기를 금지한다.
- ④ 감염병 매개동물의 구제 또는 구제시설 설치를 불허한다.
- ⑤ 유행기간 중 의사나 간호사의 동원을 금지한다.

**052** 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」에 규정된 필수예방접종을 해야 하는 감염병은?

**해설**

**048** 보고를 받은 의료기관의 장 및 감염병병원체 확인기관의 장은 제1급감염병의 경우에는 즉시, 제2급감염병 및 제3급감염병의 경우에는 24시간 이내에, 제4급감염병의 경우에는 7일 이내에 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고하여야 한다.

**049** 문제 47번 해설 참조

**050** 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장은 예방접종 확인 결과 예방접종을 끝내지 못한 영유아, 학생 등이 있으면 그 영유아 또는 학생 등에게 예방접종을 하여야 한다(법제31조 제3항).

- 051** ② : 일정한 장소에서의 어로·수영 또는 일정한 우물의 사용을 제한하거나 금지하는 것
- ③ : 감염병 전파의 위험성이 있는 음식물의 판매·수령을 금지하거나 그 음식물의 폐기나 그 밖에 필요한 처분을 명하는 것
- ④ : 쥐, 위생해충 또는 그 밖의 감염병 매개동물의 구제 또는 구제시설의 설치를 명하는 것
- ⑤ : 감염병 유행기간 중 의료인·의료업자 및 그 밖에 필요한 의료관계요원을 동원하는 것

**052** 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장은 디프테리아, 폴리오, 백일해, 홍역, 파상풍, 결핵, B형 간염, 유행성 이하선염, 풍진, 수두, 일본뇌염, b형 헤모필루스 인플루엔자(Hib, 뇌수막염), 폐렴구균, 인플루엔자, A형 간염, 사람유두종 바이러스 감염증, 그 밖에 질병관리청장이 감염병의 예방을 위하여 필요하다고 인정하여 지정하는 감염병에 대하여 관할 보건소를 통하여 필수예방접종을 실시하여야 한다.



해설

**053** 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장은 임신예방접종을 할 경우에는 예방접종의 일시 및 장소, 예방접종의 종류, 예방접종을 받을 사람의 범위를 정하여 미리 공고해야 한다.

**054** 질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 감염병환자 등의 가족 또는 그 동거인, 감염병 발생지역에 거주하는 사람 또는 그 지역에 출입하는 사람으로서 감염병에 감염되었을 것으로 의심되는 사람, 감염병환자 등과 접촉하여 감염병에 감염되었을 것으로 의심되는 사람에게 건강진단을 받거나 감염병 예방에 필요한 예방접종을 받게 하는 등의 조치를 할 수 있다.(법 제46조)

**055** 예방접종에 관한 역학조사(법 제29조)  
 • 질병관리청장 : 예방접종의 효과 및 예방접종 후 이상반응에 관한 조사  
 • 시·도지사 또는 시장·군수·구청장 : 예방접종 후 이상반응에 관한 조사

**056** 질병관리청장, 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장은 필수예방접종 또는 임신예방접종을 받은 사람 본인 또는 법정대리인에게 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 예방접종증명서를 발급하여야 한다.(법 제27조)

**057** 보건소장은 감염병환자의 명부를 작성하고 이를 3년간 보관하여야 한다.(시행규칙 제12조)

**058** 보건소장은 예방접종 후 이상반응자의 명부를 작성하고 이를 10년간 보관하여야 한다.

- ① 유행성 이하선염                      ② 말라리아
- ③ 렙토스피라증                      ④ 성홍열
- ⑤ 콜레라

**053** 임신예방접종 공고 시 미리 공고해야 할 사항으로 옳지 않은 것은?

- ① 예방접종약의 가격                      ② 예방접종의 장소
- ③ 예방접종의 종류                      ④ 예방접종의 일시
- ⑤ 예방접종을 받을 사람의 범위

**054** 감염병환자의 가족 또는 그 동거인에게 건강진단을 받거나 감염병 예방에 필요한 예방접종을 받게 하는 등의 조치를 할 수 있는 사람은?

- ① 국무총리                                  ② 종합병원 의사
- ③ 보건복지부장관                      ④ 보건소장
- ⑤ 질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장

**055** 예방접종의 효과 및 예방접종 후 이상반응에 관한 역학조사를 실시해야 하는 사람은?

- ① 보건소장                                  ② 시·도지사
- ③ 보건복지부장관                      ④ 시장·군수·구청장
- ⑤ 질병관리청장

**056** 예방접종을 실시한 후 그 증명서를 발급해야 할 사람은?

- ① 시·도지사                                  ② 보건복지부장관
- ③ 보건소장                                  ④ 의사
- ⑤ 질병관리청장, 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장

**057** 보건소장은 감염병환자의 명부를 작성하고 이를 몇 년간 보관해야 하는가?

- ① 3년    ② 5년
- ③ 7년    ④ 10년
- ⑤ 15년

**058** 보건소장은 예방접종 후 이상반응자의 명부에 관한 기록을 몇 년간 보존해야 하는가?



- ① 2년                                ② 3년  
 ③ 5년                                ④ 7년  
 ⑤ 10년

### 059 200만원 이하의 벌금에 처하는 자로 볼 수 없는 사람은?

- ① 소독업 신고를 하지 아니하거나 거짓이나 그 밖의 부정한 방법으로 신고하고 소독업을 영위한 자  
 ② 감염병 사망으로 의심이 되어 원인 규명을 위한 해부 명령을 거부한 자  
 ③ 예방접종 증명서를 거짓으로 발급한 자  
 ④ 예방접종에 관한 역학조사를 거부·방해 또는 기피한 자  
 ⑤ 성매개 감염병에 관한 건강진단을 받지 아니한 자를 영업에 종사하게 한 자

## 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률

### 060 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률의 기본 이념으로 옳지 않은 것은?

- ① 정신건강증진 시설에 입원 등을 하고 있는 모든 사람은 다른 사람들과 자유로이 의견교환을 할 수 있는 권리를 가진다.  
 ② 미성년자인 정신질환자는 특별히 치료, 보호 및 교육을 받을 권리를 가진다.  
 ③ 모든 정신질환자는 정신질환이 있는 경우에 강제적 입원이 이루어져야 한다.  
 ④ 모든 정신질환자는 최적의 치료를 받을 권리를 가진다.  
 ⑤ 모든 정신질환자는 인간으로서의 존엄과 가치를 보장받는다.

### 061 국민의 정신건강 증진 및 정신질환자의 인간다운 삶을 영위하는데 이바지함을 목적으로 하는 법은?

- ① 구강보건법                        ② 혈액관리법  
 ③ 의료법                              ④ 지역의료법  
 ⑤ 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률

### 062 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률상 정신질환자에 해당되는 것은?

- ① 파산선고를 받은 자            ② 뇌성마비를 가진 자

#### 해설

059 ①은 300만원 이하의 벌금

060 정신건강증진시설에 자신의 의지에 따른 입원 또는 입소가 권장되어야 한다.

061 **정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률의 목적** : 이 법은 정신질환의 예방·치료, 정신질환자의 재활·복지·권리보장과 정신건강 친화적인 환경 조성에 필요한 사항을 규정함으로써 국민의 정신건강증진 및 정신질환자의 인간다운 삶을 영위하는 데 이바지함을 목적으로 한다.

062 **정신질환자** : 정신질환자란 망상, 환각, 사고(思考)나 기분의 장애 등으로 인하여 독립적으로 일상생활을 영위하는 데 중대한 제약이 있는 사람을 말한다.



**해설**

**063 정신건강증진시설** : 정신의료기관, 정신요양시설 및 정신재활시설을 말한다.

**064 정신요양시설** : 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률상 정신질환자를 입소시켜 요양서비스를 제공하는 시설이다.

**065 보건복지부장관은** 5년마다 정신질환의 인구학적 분포, 유병률(有病率) 및 유병요인, 성별, 연령 등 인구학적 특성에 따른 정신질환의 치료 이력, 정신건강증진시설 이용 현황, 정신질환으로 인한 사회적·경제적 손실, 정신질환자의 취업·직업훈련·소득·주거·경제상태 및 정신질환자에 대한 복지서비스 등의 사항에 관한 실태조사를 하여야 한다. 다만, 정신건강증진 정책을 수립하는 데 필요한 경우 수시로 실태조사를 할 수 있다.(법 제10조)

**066 보건복지부장관은** 관계 행정기관의 장과 협의하여 5년마다 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 국가의 기본계획(국가계획)을 수립하여야 한다.(법 제7조)

**067 정신보건전문요원** : 정신건강임상심리사, 정신건강간호사, 정신건강사회복지사, 정신건강작업치료사

- ③ 피성년후견인                      ④ 피한정후견인
- ⑤ 망상으로 독립적으로 일상생활을 영위하는데 중대한 제약이 있는 사람

**063 정신건강증진시설에 해당하는 것으로 옳은 것은?**

- ① 사회복지시설, 정신의료기관, 기도원
- ② 기도원, 정신의료기관, 정신재활시설
- ③ 정신재활시설, 기도원, 정신요양시설
- ④ 정신요양시설, 기도원, 정신의료기관
- ⑤ 정신의료기관, 정신요양시설, 정신재활시설

**064 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률상 정신질환자를 입소시켜 요양과 서비스를 제공하는 시설은?**

- ① 정신요양시설                      ② 정신의료기관
- ③ 정신보건센터                      ④ 요양병원
- ⑤ 정신재활시설

**065 보건복지부장관은 정신질환자와 관련한 실태조사를 몇 년마다 실시하여야 하는가?**

- ① 5년마다
- ② 10년마다
- ③ 대통령이 필요하다고 판단할 때
- ④ 지방자치단체장이 필요하다고 판단할 때
- ⑤ 보건소장의 요청에 의해

**066 보건복지부장관은 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 국가계획을 몇 년마다 수립해야 하는가?**

- ① 2년                                      ② 3년
- ③ 5년                                      ④ 7년
- ⑤ 10년

**067 정신건강 전문요원으로 옳은 것은?**

- ① 정신건강임상심리사, 정신과 의사
- ② 상담심리치료사, 정신건강간호사
- ③ 정신건강사회복지사, 정신과 의사
- ④ 정신과 의사, 상담심리치료사



- ⑤ 정신건강간호사, 정신건강사회복지사

### 068 정신의료기관 등에서 입원을 한 사람에게 작업을 시킬 때의 내용으로 옳은 것은?

- ① 환자의 의견과 상관없이 시행해도 된다.  
 ② 작업시간, 장소는 대통령령으로 정한다.  
 ③ 정신의료기관의 장이 지시하는 방법에 따라 실시한다.  
 ④ 입원한 사람의 건강상태와 위험성을 고려해야 한다.  
 ⑤ 작업이 끝났더라도 의사지시 없이 계속 시킨다.

### 069 정신의료기관 등의 장은 자의입원 등을 한 사람에 대하여 입원 등을 한 날부터 몇 일마다 퇴원 등을 할 의사가 있는지를 확인하여야 하는가?

- ① 1개월  
 ② 2개월  
 ③ 3개월  
 ④ 6개월  
 ⑤ 1년

### 070 정신건강증진시설의 장과 종사자가 받아야 할 인권교육시간으로 옳은 것은?

- ① 매년 4시간 이상  
 ② 매월 4시간 이상  
 ③ 매주 4시간 이상  
 ④ 매일 4시간 이상  
 ⑤ 격년 4시간 이상

### 071 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률에 따른 정신질환자의 권익보호 등에 대한 내용으로 옳은 것은?

- ① 국가 또는 지방자치단체는 정신질환에서 회복된 자라 하더라도 직업 및 지도, 훈련과정에서 정상인과 차별을 두어야 한다.  
 ② 응급입원의 경우를 제외하고는 정신건강의학과 전문의의 진단에 의하지 아니하고도 정신의료기관에 입원시킬 수 있다.  
 ③ 정신질환자로 판명되면 교육 및 고용의 기회에서 불공평한 대우를 받게 된다.  
 ④ 누구든지 정신질환자나 보호자의 동의 없이 정신질환자에 대해 녹음·녹화·촬영을 할 수 없다.  
 ⑤ 정신질환자 및 그 보호의무자의 의료비는 국가나 지방자치단체가 지원할 수 없다.

#### 해설

#### 068 작업치료(법 제76조)

- 정신의료기관 등의 장은 입원 등을 한 사람의 치료, 재활 및 사회 적응에 도움이 된다고 인정되는 경우에는 그 사람의 건강상태와 위험성을 고려하여 보건복지부령으로 정하는 작업을 시킬 수 있다.
- 작업은 입원 등을 한 사람 본인이 신청하거나 동의한 경우에만 정신건강의학과전문가의 지시하는 방법에 따라 시켜야 한다. 다만, 정신요양시설의 경우에는 정신건강의학과전문가의 지도를 받아 정신건강전문요원이 작업의 구체적인 방법을 지시할 수 있다.
- 작업의 시간, 유형 또는 장소 등에 관한 사항은 보건복지부령으로 정한다.

069 정신의료기관 등의 장은 자의입원 등을 한 사람에 대하여 입원 등을 한 날부터 2개월마다 퇴원 등을 할 의사가 있는지를 확인하여야 한다.(법 제41조)

070 인권 교육 시간 : 매년 4시간 이상(시행령 제50조)

#### 071 권익보호 및 지원

- 응급입원의 경우를 제외하고는 정신건강의학과전문과의 대면 진단에 의하지 아니하고 정신질환자를 정신의료기관 등에 입원 등을 시키거나 입원 등의 기간을 연장할 수 없다.
- 누구든지 정신질환자이거나 정신질환자였다는 이유로 그 사람에 대하여 교육, 고용, 시설이용의 기회를 제한 또는 박탈하거나 그 밖의 불공평한 대우를 하여서는 아니 된다.
- 국가 또는 지방자치단체는 정신질환으로부터 회복된 사람이 그 능력에 따라 적당한 직업훈련을 받을 수 있도록 노력하고, 이들에게 적절한 직종을 개발·보급하기 위하여 노력하여야 한다.
- 국가 또는 지방자치단체는 의료비의 경감·보조나 그 밖에 필요한 지원을 할 수 있다.



해설

**072 자의입원** : 정신질환자나 그 밖에 정신건강상 문제가 있는 사람은 보건복지부령으로 정하는 입원 등 신청서를 정신의료기관 등의 장에게 제출함으로써 그 정신의료기관 등에 자의입원 등을 할 수 있다. 정신의료기관 등의 장은 자의입원 등을 한 사람이 퇴원 등을 신청한 경우에는 지체 없이 퇴원 등을 시켜야 한다.(법 제41조)

**073 보건복지부장관은** 정신건강증진시설에 대한 평가를 3년마다 실시하여야 한다. 다만 보건복지부장관이 정신증진시설 평가의 효율적 추진을 위해 필요하다고 인정하는 경우에는 1년 주기로 실시할 수 있다.(시행규칙 제25조)

**074 보호의무자** : 정신질환자의 민법상의 부양의무자 또는 후견인은 정신질환자의 보호의무자가 된다. 다만, 다음에 해당하는 자는 보호의무자가 될 수 없다.(법 제39조)

- 피성년후견인 및 피한정후견인
- 파산선고를 받고 복권되지 아니한 사람
- 해당 정신질환자를 상대로 한 소송이 계속 중인 사람 또는 소송한 사실이 있었던 사람과 그 배우자
- 미성년자
- 행방불명자

**075 정신요양시설을 설치·운영하는 자가 그 시설을 폐지·휴지하거나 재개하려는 경우에는** 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 미리 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장에게 신고하여야 한다.(법 제24조)

**076 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금** : 정신질환자를 유기한 보호의무자, 정신의료기관 등의 장이 정신질환자를 퇴원 등을 시키지 아니한 때, 정신의료기관 등의 장이 퇴원 등의 명령 또는 임시 퇴원 등의 명령에 따르지 아니한 때, 정신의료기관 등의 장이 3일 이내에 입원적합성심사위원회에 신고하지 아니한 때, 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장 등의 퇴원 등의 명령 또는 임시 퇴원 등의 명령에 따르지 아니한 자, 입·퇴원관리시스템에 등록된 정보를 개인정보보호법 제2조에 따른 처리를 해서는 안되는데, 위반하여 정보를 처리한 자 등

**072** 자의로 입원한 정신질환자가 퇴원한다고 했을 때 정신의료기관장은 어떻게 조치해야 하는가?

- ① 지체없이 퇴원조치한다.
- ② 6개월에 한번씩 퇴원의사를 확인한다.
- ③ 보건소장에게 보고 후 퇴원시킨다.
- ④ 보건복지부장관에게 보고한다.
- ⑤ 기관 내 윤리위원회의 결정에 따라 퇴원시킨다.

**073** 보건복지부장관은 일반적으로 정신건강증진시설에 대한 평가를 몇 년마다 실시해야 하는가?

- ① 1년
- ② 3년
- ③ 5년
- ④ 7년
- ⑤ 10년

**074** 정신질환자의 보호의무자가 될 수 있는 사람은?

- ① 해당 정신질환자를 상대로 한 소송이 계속 중인 자
- ② 미성년자
- ③ 파산선고를 받고 복권되지 아니한 자
- ④ 민법상의 부양의무자
- ⑤ 피한정후견인

**075** 정신요양시설을 설치·운영하는 자가 그 시설을 폐지·휴지하거나 재개하려는 경우 누구에게 신고해야 하는가?

- ① 보건복지부 장관
- ② 시·도지사
- ③ 관할 보건소장
- ④ 질병관리청장
- ⑤ 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장

**076** 보호의무자가 보호해야 할 정신질환자를 유기한 경우 벌칙은?

- ① 1천만원 이하 벌금
- ② 2년 이하 징역 또는 1천만원 이하 벌금
- ③ 3년 이하 징역 또는 1천만원 이하 벌금
- ④ 5년 이하 징역 또는 5천만원 이하 벌금
- ⑤ 5년 이하 징역 또는 7천만원 이하 벌금





## 결핵예방법

### 077 결핵예방법에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 결핵예방법은 결핵의 예방차원에서만 의료를 실시하여 국민건강증진에 기여한다.
- ② 결핵예방법은 결핵으로 생기는 피해를 방지하여 국민건강증진에 이바지한다.
- ③ 잠복결핵감염자란 결핵균으로 인하여 발생하는 환자를 말한다.
- ④ 전염성 결핵환자란 임상적·방사선학적 또는 조직학적 소견상 결핵에 해당하지만 결핵균 검사에서 양성으로 확인되지 아니한 자를 말한다.
- ⑤ 결핵의사환자란 결핵환자 중 객담의 결핵균 검사에서 양성으로 확인되어 타인에게 전염시킬 수 있는 환자를 말한다.

### 078 결핵에 대한 경각심을 고취하기 위하여 지정한 결핵예방의 날은?

- ① 매년 3월 24일
- ② 매년 4월 15일
- ③ 매년 5월 10일
- ④ 매년 6월 15일
- ⑤ 매년 7월 20일

### 079 질병관리청장은 결핵관리종합계획을 몇 년마다 수립·시행해야 하는가?

- ① 3년
- ② 5년
- ③ 6년
- ④ 7년
- ⑤ 10년

### 080 결핵관리종합계획에 포함되어야 할 사항으로 옳지 않은 것은?

- ① 결핵환자 가족에 대한 보호·관리
- ② 다제내성 결핵의 예방 및 관리
- ③ 결핵에 관한 조사·연구 및 개발
- ④ 결핵에 관한 홍보 및 교육
- ⑤ 결핵예방 및 관리를 위한 기본시책

### 081 결핵의 발생과 관리상태에 대한 자료를 수집·분석하여 결핵통계 사업을 실시해야 하는 사람은?

- ① 질병관리청장
- ② 시·도지사
- ③ 시장·군수·구청장
- ④ 대한결핵협회장

## 해설

#### 077 결핵예방법

- 이 법은 결핵을 예방하고 결핵환자에 대한 적절한 의료를 실시함으로써 결핵으로 생기는 개인적·사회적 피해를 방지하여 국민의 건강증진에 이바지함을 목적으로 한다.
- 결핵의사환자란 임상적, 방사선학적 또는 조직학적 소견상 결핵에 해당하지만 결핵균검사서 양성으로 확인되지 아니한 자를 말한다.
- 전염성결핵환자란 결핵환자 중 객담의 결핵균검사서 양성으로 확인되어 타인에게 전염시킬 수 있는 환자를 말한다.
- 잠복결핵감염자란 결핵에 감염되어 결핵감염검사서 양성으로 확인되었으나 결핵에 해당하는 임상적, 방사선학적 또는 조직학적 소견이 없으며 결핵균검사서 음성으로 확인된 자를 말한다.

**078** 결핵예방 및 관리의 중요성을 널리 알리고 결핵에 대한 경각심을 고취하기 위하여 매년 3월 24일을 결핵예방의 날로 한다.

**079** 질병관리청장은 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제 9조에 따른 감염병관리위원회 내 결핵전문위원회의 심의를 거쳐 결핵관리종합계획을 5년마다 수립·시행하여야 한다.

**080** 결핵관리종합계획의 내용 : 결핵예방 및 관리를 위한 기본시책, 결핵환자 및 결핵의사환자(결핵환자 등)와 잠복결핵감염자의 치료 및 보호·관리, 결핵에 관한 홍보 및 교육, 결핵에 관한 조사·연구 및 개발, 다제내성(多劑耐性)결핵[아이소니아지드(isoniazid) 및 리팜피신(rifampicin)을 포함하는 2개 이상의 항결핵약제에 내성을 가진 결핵균에 감염된 것을 말한다]의 예방 및 관리

**081** 질병관리청장은 결핵의 발생과 관리상태에 대한 자료를 지속적이고 체계적으로 수집·분석하여 통계를 산출하는 사업(결핵통계사업)을 실시하여야 한다.(법 제6조)



해설

**082** 의사 및 그 밖의 의료기관 종사자는 결핵환자 등을 진단 및 치료한 경우, 결핵환자 등이 사망하였거나 그 사체를 검안한 경우에는 지체 없이 소속된 의료기관의 장에게 보고해야 한다. 다만, 의료기관에 소속되지 아니한 의사는 그 사실을 관할보건소장에게 신고하여야 한다.

**083 결핵환자 등 발생 시 조치** : 보건소장은 신고된 결핵환자 등에 대하여 결핵예방 및 의료상 필요하다고 인정되는 경우에는 해당 의료기관에 간호사 등을 배치하거나 방문하게 하여 환자관리 및 보건교육 등 의료에 관한 적절한 지도를 하게 하여야 한다.(법 제9조)

**084 결핵검진의 주기** : 의료기관의 장은 의료인 등 의료기관 종사자에 대하여 연 1회 결핵검진을 실시하여야 한다.

**085 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장은 관할보건소를 통하여 출생 후 1개월 미만인 신생아에 대하여 결핵예방접종을 실시하여야 한다.**

**086** 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 결핵환자가 동거자 또는 제3자에게 결핵을 전염시킬 우려가 있다고 인정할 때에는 결핵의 예방을 위하여 결핵환자에게 일정기간 보건복지부령이 정하는 의료기관에 입원할 것을 명할 수 있다.(법 제15조)

**087** 결핵에 관한 조사·연구와 예방 및 퇴치사업을 행하게 하기 위하여 대한결핵협회를 둔다.

⑤ 보건소장

**082** 의료기관에서 결핵환자가 발생한 경우 보고를 받은 당해 의료기관장은 누구에게 신고해야 하는가?

- ① 보건복지부장관                      ② 대한결핵협회장
- ③ 관할보건소장                        ④ 시·도·구청장
- ⑤ 병원 협회장

**083** 신고된 결핵환자에 대하여 해당의료기관에 간호사 등을 배치하거나 방문하게 하여 환자관리 및 보건교육 등 적절한 지도를 하게 하는 사람은?

- ① 보건복지부장관                      ② 대한결핵협회장
- ③ 시장·군수·구청장                ④ 신고한 의사
- ⑤ 보건소장

**084** 의료기관의 장이 결핵의 조기발견을 위해 결핵환자를 치료하는 종사자에 대하여 실시해야 하는 정기적인 결핵검진 횟수는?

- ① 월 1회                                  ② 월 2회
- ③ 연 1회                                ④ 연 2회
- ⑤ 연 3회

**085** 결핵예방법에 따라 결핵예방접종을 받아야 하는 의무 대상자는?

- ① 초등학교 3학년 아동
- ② MMR 예방접종을 마친 18개월된 유아
- ③ 홍역예방접종을 마친 12개월된 영아
- ④ DTaP 예방접종이 끝난 영아
- ⑤ 출생 후 1개월 미만의 신생아

**086** 결핵환자가 동거자에게 결핵을 전염시킬 우려가 있다고 인정될 때 일정기간 동안 의료기관에 입원하도록 명할 수 있는 사람은?

- ① 결핵병원관리자                      ② 관할보건소장
- ③ 결핵주치의                            ④ 동거자부모
- ⑤ 시·도지사 또는 시장·군수·구청장

**087** 결핵예방법에 명시된 대한결핵협회의 설치 목적으로 옳지 않은 것은?



- ① 결핵모금사업                      ② 결핵조사사업
- ③ 결핵퇴치사업                    ④ 결핵연구사업
- ⑤ 결핵예방사업

**088** 입원명령을 받은 결핵환자가 입원신청을 한 경우 의료기관의 장이 정당한 사유 없이 입원신청을 거절한 경우의 벌칙으로 옳은 것은?

- ① 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
- ② 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금
- ③ 3년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금
- ④ 4년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
- ⑤ 5년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금

## 구강보건법

**089** 구강보건법의 목적으로 옳은 것은?

- ① 학교구강보건사업을 널리 알리기 위함이다.
- ② 국가 및 지방자치단체의 구강계획을 실행하기 위함이다.
- ③ 구강질환을 위한 예방용품을 보급하기 위함이다.
- ④ 수돗물불소농도 조정사업을 확장하기 위함이다.
- ⑤ 국민의 구강건강을 증진하기 위함이다.

**090** 치아우식증발생을 예방하기 위하여 상수도 정수장에서 불소농도를 유지·조정하는 사업은?

- ① 구강보건용품사업              ② 보건복지가족사업
- ③ 구강건강실태조사사업        ④ 구강보건사업
- ⑤ 수돗물불소농도조정사업

**091** 구강건강증진을 위한 구강보건사업이 효율적으로 시행되도록 협력해야 할 의무가 있는 사람은?

- ① 도지사                              ② 상수도사업소장
- ③ 시장·군수·구청장            ④ 국민
- ⑤ 보건복지부장관

**092** 구강보건법에서 구강보건사업에 관한 기본계획수립의 내용으로 옳은 것은?

### 해설

**088** 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금 : 의료기관의 장이 정당한 사유 없이 결핵환자의 입원을 거절하는 경우

**089** 구강보건법의 제정 목적 : 구강보건법은 국민의 구강보건에 관하여 필요한 사항을 규정하여 구강보건사업을 효율적으로 추진함으로써 국민의 구강질환을 예방하고 구강건강을 증진함을 목적으로 한다.

**090** 수돗물불소농도조정사업 : 치아우식증의 발생을 예방하기 위하여 상수도 정수장 또는 수돗물 저장소에서 불소화합물첨가시설을 이용하여 수돗물의 불소농도를 적정수준으로 유지·조정하는 사업 또는 이와 관련된 사업을 말한다.

**091** 국민의 의무 : 국민은 구강건강증진을 위한 구강보건사업이 효율적으로 시행되도록 협력하여야 하며, 스스로의 구강건강증진을 위하여 노력하여야 한다.

**092** ① : 기본계획은 5년마다 수립한다.  
 ② : 보건복지부장관이 계획을 수립한다.  
 ④ : 법률로써 수립한다.  
 ⑤ : 수돗물불소농도조정사업을 포함해 수립한다.



해설

093 구강보건사업기본계획에 포함되어야 할 사업의 내용

: 구강보건에 관한 조사·연구 및 교육사업, 수돗물불소농도조정사업, 학교구강보건사업, 사업장구강보건사업, 노인·장애인구강보건사업, 임산부·영유아구강보건사업, 구강보건 관련 인력의 역량강화에 관한 사업, 기타 대통령이 정하는 사업(구강보건관련 인력의 양성 및 수급에 관한 사업, 구강보건에 관한 홍보사업, 구강보건사업에 관한 평가사업, 기타 구강보건에 관한 국제협력 등 보건복지부장관이 필요하다고 인정하는 사업)

094 보건소장의 업무

: 사업관리자가 수돗물불소농도조정사업과 관련된 업무 중 보건소장으로 하여금 행하게 할 수 있는 업무는 불소농도 측정 및 기록, 불소화합물첨가시설의 점검, 수돗물불소농도조정사업에 대한 교육 및 홍보이다.(시행규칙 제9조)

095 국민구강건강실태조사는 구강건강상태와 구강건강의식 등 구강건강상태를 3년마다 조사하고 그 결과를 공표해야 한다.

096 수돗물불소농도조정사업을 시행하려는 시·도지사, 시장·군수·구청장 또는 한국수자원공사사장은 사업계획을 수립하여야 한다.(법 제10조)

097 시·도지사, 시장·군수·구청장 또는 한국수자원공사사장이 유지하려는 수돗물불소농도는 0.8ppm으로 하되, 그 허용범위는 최대 1.0ppm, 최소 0.6ppm으로 한다.(시행규칙 제4조)

- ① 기본계획은 3년마다 수립한다.
- ② 질병관리청에서 계획한다.
- ③ 학교 구강보건사업을 포함한다.
- ④ 대통령령으로 수립한다.
- ⑤ 수돗물불소농도조정사업을 별도로 계획·수립한다.

093 구강보건법 제5조에 명시된 구강보건사업 기본계획으로 옳지 않은 것은?

- ① 구강보건에 관한 조사·연구 및 교육사업
- ② 중환자의 특별 구강보건사업
- ③ 사업장 구강보건사업
- ④ 노인, 장애인 구강보건사업
- ⑤ 학교 구강보건사업

094 수돗물불소농도조정사업과 관련된 보건소장의 업무로 옳지 않은 것은?

- ① 수돗물불소농도조정사업에 대한 홍보
- ② 불소화합물첨가 담당자의 안전관리
- ③ 수돗물불소농도조정 사업에 대한 교육
- ④ 불소화합물첨가시설의 점검
- ⑤ 불소 농도 측정 및 기록

095 국민구강건강실태조사는 몇 년마다 실시하는가?

- ① 2년
- ② 3년
- ③ 5년
- ④ 7년
- ⑤ 10년

096 수돗물불소농도조정사업 계획을 수립해야 하는 사람은?

- ① 대한결핵협회장
- ② 질병관리청장
- ③ 시·도지사
- ④ 보건복지부장관
- ⑤ 보건소장

097 시·도지사, 시장·군수·구청장 또는 한국수자원공사사장이 유지하려는 수돗물불소농도는?

- ① 0.2ppm
- ② 0.3ppm
- ③ 0.4ppm
- ④ 0.5ppm



⑤ 0.8ppm

### 098 상수도사업소장이 할 수 있는 업무로 옳은 것은?

- ① 수돗물불소농도조정사업에 대한 홍보
- ② 불소제제의 보관 및 관리
- ③ 불소화합물첨가시설의 설치
- ④ 수돗물불소농도조정사업에 대한 교육
- ⑤ 불소화합물첨가시설의 점검

### 099 학교에서 실시되는 구강보건사업으로 옳은 것은?

- ① 임플란트 치료                      ② 치아우식증 치료
- ③ 수돗물불소농도조정사업      ④ 치아교정
- ⑤ 칫솔질과 치실질 등 구강위생관리 지도 및 실천

### 100 매일 1회 양치하는 경우 불소용액 양치에 필요한 불소용액의 농도는?

- ① 양치액의 0.01%                  ② 양치액의 0.02%
- ③ 양치액의 0.03%                  ④ 양치액의 0.04%
- ⑤ 양치액의 0.05%

### 101 초등학교 학생을 대상으로 불소용액 양치사업을 주1회 할 때 불소용액 양치에 필요한 불소용액의 농도는?

- ① 양치액의 0.05%                  ② 양치액의 0.1%
- ③ 양치액의 0.2%                  ④ 양치액의 0.3%
- ⑤ 양치액의 0.4%

### 102 초등학교에서 불소용액 양치사업에 필요한 양치 횟수는?

- ① 주 1회                                  ② 월 1회
- ③ 2개월 1회                          ④ 6개월에 1회
- ⑤ 1년에 1회

### 103 보건복지부령이 정하는 학교구강보건시설로 옳은 것은?

- ① 구강보건교육을 위한 강의실
- ② 구강건강관리를 위한 휴게실
- ③ 집단잇솔질을 위한 수도시설

#### 해설

**098 상수도사업소장의 업무** : 불소화합물첨가, 불소농도 유지, 불소농도 측정 및 기록, 불소화합물첨가시설의 운영·유지관리, 불소화합물첨가담당자의 안전관리, 불소제제의 보관 및 관리, 기타 보건복지부장관이 불소화합물첨가의 적정화와 안정성 확보를 위하여 필요하다고 인정하는 사항(시행규칙 제7조)

**099 학교구강보건사업** : 유아교육법 제2조 제2호의 규정에 의한 유치원 및 초·중등학교법 제2조의 규정에 의한 학교의 장은 구강보건교육, 구강검진, 칫솔질과 치실질 등 구강위생관리 지도 및 실천, 불소용액양치와 치과의사 또는 치과의사의 지도에 따른 치과위생사의 불소도포, 지속적인 구강건강관리, 기타 학생의 구강건강증진에 필요하다고 인정되는 사항을 실시하여야 한다.(법 제12조)

**100 불소용액양치사업에 필요한 불소용액의 농도는 매일 1회 양치하는 경우에는 양치액의 0.05퍼센트로 하고, 주 1회 양치하는 경우에는 양치액의 0.2퍼센트로 한다.**(시행규칙 제10조)

**101 문제 100번 해설 참조**

**102 유아교육법에 따른 유치원 및 초·중등학교법에 따른 학교의 장이 불소용액양치사업을 실시하는 경우 양치사업에 필요한 양치횟수는 매일 1회 또는 주 1회로 한다.**

**103 보건복지부령이 정하는 학교구강보건시설(시행규칙 제11조)**

- 집단잇솔질을 위한 수도시설
- 지속적인 구강건강관리를 위한 구강보건실
- 불소용액양치를 위한 구강보건용품 보관시설



해설

**104 영유아 구강검진** : 치아우식증(충치) 상태, 치아 및 구강 발육 상태, 기타 구강질환 상태(시행규칙 제15조)

**105 임신부 구강검진** : 치아우식증 상태, 치주질환(잇몸병) 상태, 치아마모증 상태, 그 밖에 구강질환 상태

**106 모자보건수첩의 기재사항** : 임신부의 산전 및 산후의 구강건강관리에 관한 사항, 임신부 또는 영유아의 정기 구강검진에 관한 사항, 영유아의 구강발육과 구강관리상의 주의사항, 구강질환 예방진료에 관한 사항, 그 밖에 임신부 및 영유아의 구강건강관리에 필요한 사항

**107 혈액제제** : 혈액을 원료로 하여 제조한 약사법 규정에 의한 의약품이다. **예** 전혈, 농축적혈구, 신선동결혈장, 농축혈소판, 기타 보건복지부령이 정하는 혈액관련의약품 (백혈구제거적혈구, 세척적혈구, 농축백혈구, 동결해동적혈구, 세척혈소판, 동결혈장, 성분채혈적혈구, 동결침전제제, 성분채혈백혈구 등)(법 제2조)

**108 혈액 채혈 후 검사항목** : B형 간염검사, C형 간염검사, 후천성면역결핍증검사, 매독검사, 간기능검사(ALT검사), 사람 티(T) 세포림프친화 바이러스(HTLV) 검사

- ④ 불소용액양치를 위한 홍보실
- ⑤ 구강치료를 위한 진료실

**104 구강보건법에 의하여 영유아에게 실시하는 구강검진에 포함되어야 하는 사항으로 옳지 않은 것은?**

- ① 구강암 상태
- ② 구강질환 상태
- ③ 구강발육 상태
- ④ 치아발육 상태
- ⑤ 치아우식증 상태

**105 구강보건법에 의한 임신부에게 실시하는 구강검진에 포함되어야 하는 사항으로 옳지 않은 것은?**

- ① 구강질환 상태
- ② 치아마모증 상태
- ③ 치주질환 상태
- ④ 치아우식증 상태
- ⑤ 치아발육 상태

**106 모자구강건강관리 규정에 의하여 모자보건수첩에 기록되어야 하는 사항으로 옳은 것은?**

- ① 임신부의 산후 구강형태에 관한 사항
- ② 영유아의 구강암 상태에 관한 사항
- ③ 영유아의 구강형태에 관한 사항
- ④ 임신부의 정기구강검진에 관한 사항
- ⑤ 임신부의 산전 구강형태에 관한 사항

혈액관리법

**107 혈액관리법에서 혈액제제에 해당되지 않는 것은?**

- ① 농축적혈구
- ② 농축혈색소
- ③ 신선 동결 혈장
- ④ 농축혈소판
- ⑤ 전혈

**108 헌혈자로부터 혈액을 채혈할 때 지체없이 실시해야 하는 검사로 옳지 않은 것은?**

- ① 혈당검사
- ② C형 간염검사
- ③ B형 간염검사
- ④ ALT검사
- ⑤ 후천성 면역결핍증검사



**109** 혈액원이 헌혈자에게 채혈 실시 전 시행하는 건강진단은?

- ① A형 간염검사, 혈당검사      ② 혈압측정, A형 간염검사
- ③ 체중측정, A형 간염검사      ④ 맥박측정, 산소포화도 측정
- ⑤ 체온·체중·혈압·맥박 측정

**110** 혈액매매행위금지에 해당되지 않는 것은?

- ① 혈액원에서의 채혈행위
- ② 자신의 혈액을 금전상 대가를 받고 제공
- ③ 헌혈증서 판매 및 구입 방조
- ④ 헌혈증서 구입
- ⑤ 헌혈증서 판매

**111** 헌혈에 관하여 특히 공로가 있는 자에게 훈장 또는 표창을 수여할 것을 상신하거나 표창할 수 있으며 국민의 헌혈정신을 고취하고 헌혈권장을 위하여 헌혈의 날 또는 헌혈사상 고취기간을 설정하여 혈액의 수급조절의 적정을 기여하기 위하여 매년 헌혈권장에 관한 계획을 수립·시행하는 자는?

- ① 대통령                                      ② 보건복지부장관
- ③ 보건소장                                      ④ 대한결핵협회회장
- ⑤ 질병관리청장

**112** 혈액관리업무를 할 수 없는 기관은?

- ① 대한적십자사                              ② 종합병원
- ③ 요양원                                        ④ 병원
- ⑤ 의원

**113** 혈액원의 혈액관리업무로 옳지 않은 것은?

- ① 품질관리업무                              ② 신고업무
- ③ 혈액제제 공급업무                      ④ 혈액제제 보존업무
- ⑤ 채혈업무

**114** 헌혈환금예치금은 혈액원이 누구에게 예치하는 금액을 말하는가?

- ① 질병관리청장                              ② 시·도지사
- ③ 보건소장                                      ④ 구청장
- ⑤ 보건복지부장관

**해설**

**109** 혈액원이 헌혈자에 대하여 채혈 전에 실시해야 할 건강진단 : 문진·시진 및 촉진, 체온 및 맥박측정, 체중측정, 혈압측정, 빈혈검사(황산구리법에 따른 혈액비중검사, 혈액색소검사, 적혈구용적률검사), 혈소판계수검사(혈소판성분채혈의 경우에 한한다), 과거의 헌혈경력 및 혈액검사결과와 채혈금지대상자 여부의 조회(시행규칙 제6조)

**110** 혈액매매행위 등의 금지(법 제3조)

- 금전·재산상의 이익 기타 대가적 급부를 받거나 받기로 하고 자신의 혈액(헌혈증서 포함)을 제공하거나 약속하는 것
- 금전·재산상의 이익 기타 대가적 급부를 주거나 주기로 하고 타인의 혈액(헌혈증서 포함)을 제공받거나 약속하는 것
- 혈액매매행위금지 규정에 위반되는 행위의 교사·방조·알선을 하는 것
- 위의 이익을 받기로 하거나 주기로 하는 위반 행위를 알았을 때 그것과 관련된 혈액을 채혈하거나 수혈하는 것

**111** 헌혈의 권장(시행령 제2조의 3)

- 보건복지부장관은 「혈액관리법」의 규정에 의하여 혈액의 수급조절의 적정을 기하기 위하여 매년 헌혈권장에 관한 계획을 수립·시행하여야 한다.
- 보건복지부장관은 국민의 헌혈정신을 고취하고 헌혈권장을 위하여 헌혈의 날 또는 헌혈 사상 고취기간을 설정할 수 있다.
- 보건복지부장관은 헌혈에 관하여 특히 공로가 있는 자에게 훈장 또는 표창을 수여할 것을 상신하거나 표창을 행할 수 있다.

**112** 혈액관리업무를 할 수 있는 자 : 의료법에 따른 의료기관, 대한적십자사조직법에 따른 대한적십자사, 보건복지부령으로 정하는 혈액제제 제조업자

**113** 혈액관리법상 혈액관리업무란 수혈이나 혈액제제의 제조에 필요한 혈액을 채혈·검사·제조·보존·공급 또는 품질관리하는 업무를 말한다.

**114** 헌혈환금예치금이란 수혈비용을 보상하거나 헌혈사업에 사용할 목적으로 혈액원이 보건복지부장관에게 예치하는 금액을 말한다.



### 해설

**115** 1인 1회 채혈량은 다음 한도의 110퍼센트를 초과해서는 아니된다. 다만, 희귀혈액을 채혈하는 경우에는 그러하지 아니하다.(시행규칙 제12조)

- 전혈채혈 400밀리리터
- 성분채혈 500밀리리터
- 2종류 이상의 혈액성분을 동시에 채혈하는 다중성분채혈 600밀리리터

**116** 의료기관의 장은 특정수혈 부작용 발생사실을 확인한 날부터 15일 이내에 해당 의료기관 소재지의 보건소장을 거쳐 특별시장·광역시장·특별자치시장·도지사·특별자치도지사에게 특정수혈 부작용 발생사실을 신고하여야 한다. 다만, 사망의 경우에는 지체 없이 신고해야 한다.(시행규칙 제13조)

**117** 혈액관리업무에 관한 기록은 기록한 날부터 보건복지부령이 정하는 기간(10년)동안 이를 보존하여야 한다.

**118** 문제 116번 해설 참조

**119** 혈액관리업무의 심사평가 : 정기평가는 2년마다 실시하고, 수시평가는 정기평가를 받은 혈액원이 그 평가결과에 따른 평가수준을 지속적으로 유지하고 있는지를 확인할 필요가 있는 경우에 실시한다.(시행령 제7조의 2)

**120** 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금 : 혈액매매행위 등의 금지조항에 위반하여 혈액매매 등을 한 자, 의료기관·대한적십자사·보건복지부령이 정하는 혈액제제제조업자 외의 자가 혈액관리업무를 하는 경우, 보건복지부장관의 허가를 받지 아니하고 혈액원을 개설한 자 또는 변경허가를 받지 아니하고 중요 사항을 변경한 자, 보건복지부장관의 허가를 받지 않고 혈액관리업무를 하는 경우, 의약품 제조업 허가를 받지 아니하고 혈액관리업무를 한 자 또는 품목별 품목허가를 받거나 품목신고를 하지 않고 혈액관리업무를 한 자

**115** 혈액원이 채혈업무를 할 때 1인 1회 채혈할 수 있는 채혈량은 다음 한도의 110퍼센트를 초과해서는 안되는데, 옳은 것은?

- ① 전혈 200mL
- ② 혈소판 성분 200mL
- ③ 혈장성분 300mL
- ④ 전혈 400mL
- ⑤ 농축적혈구 400mL

**116** 특정 수혈부작용의 신고기간으로 옳은 것은?

- ① 3일 이내
- ② 7일 이내
- ③ 15일 이내
- ④ 20일 이내
- ⑤ 30일 이내

**117** 혈액원이 작성한 혈액관리업무에 관한 기록의 보존기간은?

- ① 6개월
- ② 1년
- ③ 2년
- ④ 5년
- ⑤ 10년

**118** 수혈한 혈액제제로 인해 특정 수혈부작용이 발생한 경우로 지체 없이 신고해야 하는 경우는?

- ① 세균에 의해 감염된 질병
- ② 사망
- ③ 바이러스 등에 의하여 감염된 질병
- ④ 입원치료를 요하는 부작용
- ⑤ 장애

**119** 혈액관리업무에 대한 정기평가는 몇 년마다 실시하는가?

- ① 2년
- ② 3년
- ③ 5년
- ④ 7년
- ⑤ 10년

**120** 혈액매매행위 등의 금지 조항을 위반하여 혈액매매행위를 한 자에 대한 벌칙으로 옳은 것은?

- ① 1년 이하의 징역 또는 600만원 이하의 벌금
- ② 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
- ③ 3년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
- ④ 3년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금
- ⑤ 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금