

2022년 한국간호과학회
간호대학생 학습역량평가
모의고사 해설지

4회 - 3교시



본 모의고사의 저작권은 한국간호과학회에 있습니다.
무단 전재와 복제 및 영리적 사용 시 저작권법에 의거 법적 처벌을 받을 수 있습니다.

문1. [정답] 5

- ① 영국 정부와 국민들의 지지를 받아 기금으로 설립되었다.
- ② 1860년 영국 정부와 국민들의 기금에 의해 성토마스병원에 설립되었다.
- ③ 나이팅게일 간호학교의 교육은 임상간호사 훈련, 간호지도자 훈련, 지역사회 간호사 훈련을 목표로 하였다.
- ④ 병원으로부터 재정적으로 독립하여 국민기금으로 설립되었다.

문2. [정답] 1

- ① 1979년 ‘간호전문학교’가 ‘간호전문대학’으로 승격되었다.
- ② 1962년 간호사 국가시험 제도가 신설되고, 자격검정고시 제도가 완전 폐지되었다.
- ③ 1989년 서울에서 제19차 국제간호협의회(ICN) 총회를 개최하였다.
- ④ 1960년 이화여자대학교 대학원에 우리나라 최초로 간호학 석사과정이 개설되었다.
- ⑤ 1973년 의료법 개정으로 분야별 간호사 자격을 인정하고 ‘보건’, ‘정신’, ‘마취’간호사를 인정하였다.

문3. [정답] 3

- ① 돌봄은 간호의 본질이자 도덕적 이상이다.
- ② 인간의 도리에 대한 실천적 접근은 도덕을 의미한다.
- ③ 일반적인 돌봄은 ‘공감, 동정, 관심, 지지, 양육, 사랑’ 등으로 표현되며, 전문적인 돌봄은 ‘있어 줌, 지지, 공감, 의사소통, 도움, 시간 및 교호성’ 등으로 구성된다.
- ④ ‘도덕 그 자체를 말하며, 보편적이고 합리적인 개인의 문제’는 콜버그의 도덕발달 이론에 따르면 도덕성을 의미한다.
- ⑤ ‘특수한 상황에서 인간관계를 통해 실현되며, 돌봄의 행위는 복잡하게 연관된 정서와 이해의 표현이다.’는 길리간의 도덕발달 이론에 따르면 도덕성을 의미한다.

문4. [정답] 5

악행 금지의 원칙은 타인에게 의도적으로 해를 입히거나 타인에게 해를 입히는 위험을 초래하는 것을 금지하는 것을 의미한다.

문5. [정답] 4

한국간호사 윤리강령은 2013년 4차 개정을 완료하였다. 서문에는 간호의 근본이념과 책무에 대한 내용이 담겨있다. 간호사와 대상자, 전문직으로서의 간호사 의무, 간호사와 협력자 영역으로 구분된다. 한국간호사 윤리선언의 목적은 사회적으로 간호윤리를 선언하고자 제정되었고, 한국간호사 윤리지침의 목적은 대한간호협회가 제정한 ‘한국간호사 윤리선언’과 ‘한국간호사 윤리강령’의 기본정신을 실천하기 위한 구체적인 행동지침을 마련함으로써 국민의 건강 및 안녕을 증진하고 인권 신장에 기여하는 데 있다.

문6. [정답] 3

- ① 현재 우리나라 간호전문직 교육은 간호분야 지도자 양성을 목적으로 간호사의 최저 간호교육 수준을 학사학위로 상향 조정하고 3년제와 4년제로 이원화되어 있던 교육제도를 4년제로 일원화하였다.
- ② 의료환경의 변화에 따라 간호사의 직무분야를 다양화하여야 한다.
- ③ 국가 보건의료정책 의사결정과정에 적극적으로 참여함으로써 보건의료 문제를 합리적으로 해결하는 데 기여해야 한다.
- ④ 저임금으로 활용할 수 있는 대체 간호인력은 간호전문직으로 볼 수 없다.
- ⑤ 간호전문직의 발전과 권익보호, 능력 신장을 위한 간호전문단체에 적극적으로 참여함으로써 전문직 종사자로서 힘을 갖고 발전할 수 있다.

문7. [정답] 2

간호사의 확인의무에는 다음과 같은 내용들이 있다.

- 의사의 진료보조 업무를 수행하는 과정에서 의사의 처방을 확인해야 한다.
- 투약 간호 과정에서 정확한 환자 확인, 투약 시기, 약품의 용량, 투약 부위, 투약방법, 약품과 수혈용 보존혈의 변질 여부 등을 확인해야 한다.
- 의료기구 및 장비를 사용하기 전에 반드시 안정성 및 정상 가동 여부를 확인해야 한다.
- 간호보조 인력에게 위임한 업무를 지도 및 감독하고 확인해야 한다.
- 따라서 수액의 정맥 내 주입량을 일정한 속도로 정확하게 주입하기 위한 의약품 자동 주입기(infusion pump)는 사용 전 안정성과 정상 가동 여부를 확인해야 할 의무가 있다.

문8. [정답] 5

간호관리과정은 기획, 조직, 인사, 지휘, 통제로 구성되며, 지문의 내용은 다음에 해당된다.

- 통제: 실제 수행된 업무의 성과가 계획된 목표나 기준(표준)과 일치하는지를 확인하고, 이를 통해 이전에 설정하였던 조직의 목표나 목표 성취에 필요한 계획을 수정하는 과정을 말한다.

문9. [정답] 3

민쯔버그(Mintzberg)는 1973년, 관리자들이 주로 수행해야 할 공통적인 주요역할을 크게 대인관계 역할, 정보처리 역할, 의사결정 역할로 구분해서 10개의 역할로 설명하였으며, 대인관계 역할에는 대표자, 지도자, 연결자가 해당된다.

문10. [정답] 1

베버(Weber)는 합리적-법적 관료제가 근대사회의 대규모 조직을 설명하는 데 적합한 것이라고 보고, 과업을 가능한 한 분업화하여 전문인을 양성하고, 분업화된 직무를 맡김으로써 업무의 능률을 극대화하고자 하였다. 관료제 이론은 효율성과 효과성을 극대화하기 위해 조직의 공식적인 시스템을 강조하였고, 다음의 원칙들을 제시하였다.

- 분업화: 구성원은 특정 업무에 전문화 및 숙련
- 권한의 계층화: 모든 구성원에게 특정 지위 할당, 지위의 계층화
- 권한의 정의: 공식적인 권한과 책임을 명확하게 정의
- 공식적 선발: 구성원은 능력과 과업에 따라 선발(계약관계) 및 승진
- 공식적 규칙: 문서화된 규칙, 표준절차 및 규범을 명확하게 규정
- 공평한 대우: 일관된 체계에 의해 의사결정하고, 규칙과 절차는 동등하게 적용
- 경력제도: 관리자는 전문적인 경력자여야 함

문11. [정답] 3

전략적 기획은 조직의 목표설정을 통해 조직이 미래에 어떤 모습을 가지고 있어야 할 것인가를 명시하는 기획으로 장기간에 걸친 조직의 복잡한 기획들이다. 조직이 지향하는 미래의 분명한 목표와 방향을 제시한다. 즉, 조직의 내외부 환경 분석을 통해 차별화된 경쟁력 확보라는 미래의 목표를 설정하고 여성암병원 신설이라는 장기간에 걸친 계획을 수립한 것은 전략적 기획이다. 전술적 기획은 중기기획으로 사업수준이나 부서별 계획이며, 운영적 기획은 단기적 목표를 달성하기 위한 기획으로 실제 업무수행에 필요한 활동계획이다.

문12. [정답] 1

- 문제해결: 문제의 원인이 된 상황을 분석하여 해결하는 체계적인 과정이다. 항상 의사결정과정을 포함한다.
- 비판적 사고: 한 상황을 평가할 때 철학적 질문과 세심한 판단을 하는 능력이다.
- 창의적 사고: 대안을 개발할 때 독창적 방안을 제시하는 능력이다.
- 선택적 사고: 자신에게 유리한 정보만 받아들이고 불리한 정보는 버리려고 하는 경향이다.

문13. [정답] 5

상대가치는 대표적 의료행위에 투입된 자원소모량을 기준으로 설정한 후 나머지 의료행위에 투입된 자원소모량을 비교하여 상대적인 점수로 나타낸 것이다. 업무량, 진료비용, 위험도 등을 구성요소로 비교하며 단순 인력을 비교하지는 않는다. 상대가치점수나 환산지수 둘 중에서 하나라도 변동되면 수가가 변동된다. 건강보험에서 간호행위에 대해 수가로 보상하고 있는 항목은 많지 않다. 의료기관 종별 가산율은 진찰료와 입원료를 제외한 행위료에 적용되는데 보건기관 0%, 의원 15%, 병원 20%, 종합병원 25%, 상급종합병원 30%를 적용하고 있다.

문14. [정답] 3

마케팅믹스 중 유통은 제품이 소비자에게 효과적으로 전달되는 경로이며, 서비스를 제공하는 위치 및 고객이 접근할 수 있는 정도 등과 밀접한 관련이 있다. 제품 또는 서비스를 이용할 수 있게 배포하는 것으로 생산자와 소비자가 서로 의사소통하여 효율적 구매를 극대화시킬 수 있도록 해주는 통로의 역할을 한다. 마케팅믹스 중 정보통신기술의 발달을 통해 가장 다양한 전략이 개발될 수 있는 변수이다.

문15. [정답] 2

직능 조직에 대한 설명이다. 계선 조직은 가장 단순하고 오랜 역사를 지니며, 관리자와 부하직원 사이의 수직적 관계로 구성된다. 위원회 조직은 회의제도로써 협의체 조직이며 민주적 제도이다. 사업부제 조직은 산출물에 기반한 사업부서화 방식의 조직구조이다. 프로젝트 조직은 어떤 특정 과제 또는 목표를 달성하기 위해 창설되는 임시적 동태조직이다.

문16. [정답] 5

작업표본방법은 단순한 관찰법을 세련되게 개발한 것으로 분석자가 특정 기간 동안 작업 중인 특정 직원의 전체 작업과정을 무작위적인 간격으로 많은 관찰을 행하여 직무 행동에 관한 정보를 얻는 방법이다.

문17. [정답] 4

일차간호 방법은 환자가 입원해서 퇴원할 때까지 24시간 간호를 계획하고, 수행하며, 평가할 수 있도록 간호를 분담하는 방법으로, 환자간호에 대한 일차적 책임과 권한이 일차 간호사에게 있다. 1~5명의 입원환자에게 총체적 간호를 제공하고 24시간 책임을 지는 것이 특징이며, 일차간호사가 비번 시 다른 간호사가 위임받아 이미 세운 계획대로 간호를 수행하게 된다. 또한, 다른 건강요원의 환자관리가 활발하게 이루어지도록 조정하고, 효율적인 대화 체계를 유지하는 방법이다.

문18. [정답] 5

- ①, ④ 변화단계의 설명이다.
- ②, ③ 재동결단계의 설명이다.

문19. [정답] 4

간호인력 확보를 위한 인재 채용을 위해 우선 모집활동을 통해 우수한 인재들이 선발과정에 응시하도록 홍보하는 과정이 필요하다. 모집방법은 조직 내에서 적격자를 찾는 내부 모집과 조직 외부에서 적격자를 찾는 외부 모집이 있다. 내부모집 시 단점은 모집범위 제한으로 유능한 인재를 영입할 수 없거나, 파벌이 조성될 수 있으며, 급속한 성장기에는 공급이 부족한 현상이 발생할 수 있다. ①, ②, ③, ⑤는 외부 모집의 단점에 해당된다.

문20. [정답] 5

직무수행평가의 목적은 적정 배치(직원의 적성, 능력 등을 가능한 한 정확히 평가하여 적재적소에 배치), 능력 개발(직원의 보유능력 및 잠재능력을 평가하여 조직의 요청 및 직원의 성장 기회 충족), 공정 처우(능력 및 업적을 평가하여 급여, 상여, 승격, 승진 등에 반영, 보다 적절한 처우 실시), 인력계획 및 채용과 승진의 효과성 평가를 위한 기초정보 산출, 조직개발 및 근로의욕 증진(성취동기 및 동기부여 촉진) 등이 있다. ③ 직무에 관한 기본 정보자료를 조사, 분석, 정리하는 것은 직무분석의 목적이다.

문21. [정답] 4

외적 보상은 구성원에게 금전적인 보상을 제공하는 것으로 임금, 의료지원, 연금보조, 체육시설 제공 등이 있으며, ①, ②, ③, ⑤가 이에 해당된다. 내적 보상은 비금전적 형태로 지급되는 보상으로 구성원 개인이 심리적으로 느끼는 보상을 말하며 탄력적 근무시간, 조직 내 인정감 부여, 흥미 있는 업무수행, 개인의 성장 기회 제공, 의사결정 과정 참여, 직무재설계를 통한 자율성 및 기능의 다양성 부여 등이 있다.

문22. [정답] 4

이직의 순기능은 인적자원관리에 있어 통풍 기능으로 조직에 새로운 활력을 제공, 새로운 관리기법이나 기술을 도입하여 조직변화 시도 등이 있으며, 이직의 역기능은 신입직원을 선발, 배치, 교육하기 위한 비용의 증가, 신입직원의 미숙함으로 인한 간호의 질 저하, 잔류직원들 간의 협심, 지지적인 분위기, 사기 등의 저하, 동료직원의 사직과 잔류직원의 과로로 인한 팀기능의 저하, 간호관리자의 관리능력 저하 등이 있다.

문23. [정답] 1

경로목표이론에서 과업구조가 모호할 경우, 구성원의 업무수행 능력이 낮거나 안전 욕구가 강한 경우, 비상 상황이나 시간 압박이 클 경우 지시적 리더십이 효과적이다.

문24. [정답] 3

2요인론에서 직무불만족을 야기하는 위생요인은 직무 환경과 관계가 있으며, 개선된다고 해도 만족을 높이고 적극적인 태도가 생기는 것이 아닌 불만족을 예방할 수 있는 환경적 조건이다. 동기요인은 직무내용에 대한 만족을 증가시키는 데 역점을 둔다. 동기요인으로서는 성취감, 인정감, 직무 그 자체, 성장발전, 책임감, 도전감, 자아실현 등이다. 동기요인이 충족되면 만족이 증가하여 일에 대한 적극적인 태도를 유도할 수 있기 때문에 효과적인 방법이다.

문25. [정답] 5

상대방과의 관계에서 갈등과 오해의 소지를 없애려면 공개영역, 즉 자신도 알고 상대방도 알고 있는 자신의 공개영역을 넓히는 것이 가장 좋다. 공개영역이 넓어지면 서로에 대해 정확하게 지각을 할 수 있으므로 효과적인 의사소통을 할 수 있고 그만큼 오해와 갈등의 소지가 적어진다. 반면, 내가 모르는 나의 부분과 남이 모르는 나의 부분, 즉 맹인영역과 비밀영역이 크면 갈등과 오해가 많아진다.

문26. [정답] 3

- ① 형성기(forming stage): 팀 구성원이 처음 만나 서로에 대한 다양한 탐색활동을 통해 서로 알기 시작하고 팀의 목적달성을 위한 초보적인 규칙을 정하는 시기이다.
- ② 격동기(storming stage): 팀 발달 전 단계에서 가장 어렵고 중요한 단계로 이 단계에서는 팀 구성원 간 상호작용이 본격화되면서 서로가 가진 생각과 생활방식의 차이로 갈등과 혼란이 빈번하게 발생한다.
- ③ 규범기(norming stage): 보기는 규범기에 관한 설명이다.
- ④ 성취기(performing stage): 이 단계는 구성원의 관심이 상호인식과 이해에서 팀의 성과를 창출하는 데로 옮겨가며, 구성원은 주어진 일을 효과적으로 달성하기 위해 모든 노력을 기울이게 된다.
- ⑤ 해체기(adjourning stage): 팀의 목표가 달성되거나 프로젝트가 완료되어 팀이 해체되는 시기이다.

문27. [정답] 2

간호관리자는 집단 간의 갈등수준을 파악하고, 높은 수준의 갈등은 적절하게 감소시키려는 노력을 기울여야 하며, ① 업무 범위나 한계, 책임, 업무 절차 등에 관한 조직 내 지침이나 규정을 만들어 공식화하면 갈등을 예방하거나 감소시킬 수 있다. ② 갈등 관계에 있는 집단이 서로 협조하여 공동으로 달성할 수 있는 상위목표를 설정해주면 공동의 목표 달성을 위해 서로 의논하고 교류함으로써 갈등을 해소시킬 수 있다. ③ 갈등 관계에 있는 집단들을 직접 대면시킴으로써 서로의 입장을 밝히고 갈등의 원인을 규명하여 해결할 수 있도록 한다. ④ 갈등하는 집단 간 과업이 너무 상호의존적이면 새로운 통합부서를 만들어 과업의 중복과 갈등을 줄인다. ⑤ 갈등 관계에 있는 집단을 모두 관리하는 상급자가 자신에게 주어진 권한을 발휘하여 갈등을 신속하게 해결할 수 있지만, 갈등이 재발할 가능성이 높다. 또한 집단 간 권력관계를 동등하게 조직구조를 바꾸어 상호의존성이나 권력의 불균형으로 인한 갈등을 해결한다.

문28. [정답] 2

의료의 질은 속성에 따라 ① 가용성: 필요한 서비스를 제공할 수 있는 여건의 구비 정도, ② 효율성: 특정한 건강수준을 획득하는 데 사용된 자원(비용)의 소모 정도, ③ 적합성: 대상 인구집단의 요구에 부합하는 정도, ④ 적정성: 비용에 대한 상대적인 의료의 효과 또는 편익, ⑤ 효과성: 건강수준의 향상에 기여한다고 인정된 의료서비스 결과의 산출 정도 등으로 언급하고 있다.

문29. [정답] 2

균형성과표(BSC)는 조직의 균형 있는 발전을 도모하기 위한 전략적 기획 및 성과평가 관리체계를 말한다. 구체적으로는 조직의 비전과 전략을 바탕으로 재무적 관점, 고객 관점, 내부업무 관점, 학습과 성장 관점별로 목표와 성과지표를 제시하는 일종의 표를 의미한다. ①, ③은 재무적 관점, ④는 고객 관점, ⑤는 학습과 성장 관점에 해당하는 지표이다.

문30. [정답] 5

스위스 치즈 모형은 사고가 발생하는 지점에서 인간의 오류보다는 조직 시스템의 여러 층에서의 결함이 어떻게 오류나 사고로 연결되는지를 설명하는 모형이다. 조직의 안전을 위해 시스템적 접근을 강조하고 치즈의 층은 사고를 예방하기 위한 방어벽이라고 할 수 있으며, 이러한 층에 구멍(결함)이 생기고 그 구멍이 일렬로 배열되면 사고가 발생한다는 것이다.

문31. [정답] 4

병원 내 바람직한 환자안전시스템 구축을 위해 성공사례 보고보다 실제 환자안전사고의 보고를 격려해야 하며, 개인의 각성보다 시스템적인 방어체계를 구축할 수 있도록 해야 한다. 또한, 조직구성원의 팀워크와 커뮤니케이션 향상이 오류 예방을 위해 중요하다. 환자안전사고의 근본원인 중 가장 높은 원인은 의사소통의 문제로 의료진 간 의사소통을 촉진하고, 교육과 훈련, 환자 참여, 보고 촉진 문화 등은 환자 안전 증진에 기여할 수 있다.

문32. [정답] 2

전동이 결정되면, 간호사는 환자와 보호자에게 전동의 사유, 절차, 병실 위치와 호실 등에 대해 설명하며, 전동일지를 작성한다. 환자가 사용하던 특수약물, 준비된 혈액, 예약 검사 일정, 검체 등을 인수인계하며, 환자가 소지한 물품 등을 챙겨서 이송요원과 함께 전동병동으로 보낸다.

문33. [정답] 2

약품관리는 환자의 안전을 보장하고 정확한 투약을 수행하기 위해 필요하다. 유효기간이 임박한 약은 약제부에 반납하며, 사용이 중단된 주사액은 즉시 반납하여 병동 내 잉여약이 없도록 한다. 혼동하기 쉬운 의약품으로 유사발음 약품, 유사모양 약품, 유사코드 약품 등은 투약 오류 발생 가능성이 높은 약품으로 다른 약품과 분리보관한다. 또한 투약 오류 발생 시 환자에게 심각한 상황을 초래할 수 있는 고위험 약품(heparin, KCL, 50% MgSO₄)은 다른 약물과 분리보관하며, 사용 후 남은 약은 곧바로 버린다.

문34. [정답] 4

의료관련 감염은 입원 당시 없었던 혹은 잠복하고 있지 않았던 감염이 입원기간 중 발생한 것으로 환자뿐 아니라 병원에서 발생하는 직원들의 감염도 이에 포함될 수 있다. 사람 간 공기전파가 가능한 병원체에 감염되었거나 의심되는 경우에는 표준주의와 함께 공기전파 주의를 적용한다. 의료종사자는 주사침이나 수술 칼날, IV cannula 등 날카로운 기구에 의한 손상을 예방하기 위해 주사침용 쓰레기통에 버리며, 사용 후 주사 바늘 뚜껑은 씌우지 않는다. 또한 환자나 그 주변 환경과 직접 또는 간접적인 접촉으로 병원균이 전파되는 경우에는 표준주의와 함께 접촉주의를 추가로 적용한다.

문35. [정답] 2

간호기록은 의료팀 간 환자 정보를 정확하게 교환할 수 있는 의사소통의 수단이 된다. 또한 간호의 일관성과 연속성에 필요한 방법과 정보를 제공하고, 법적 문제 발생 시 근거자료로 활용되며, 교육, 질 향상, 통계 및 연구, 진료비 산정 등에 활용된다.

문36. [정답] 1

- ① 척추후만증은 시간이 지남에 따라 굴곡이 더 심해져 중증의 저환기와 저산소혈증을 유발한다.
- ② 비만인 경우 배형와위나 양와위 시 폐 용적이 감소한다.
- ③ 흉벽과 상복부 절개 시 통증으로 인해 흉벽의 움직임이 감소한다.
- ④ 임신, 상처 치유에 의해 대사율이 증가하여 산소요구량은 증가한다.
- ⑤ 고지대에서는 대기 중에 산소 농도가 감소하여 흡입 산소 농도가 감소한다.

문37. [정답] 3

- ① 불안을 확인할 수 있는 자료가 불충분하여 진단을 내릴 수 없다.
- ② 가스교환장애: 폐포와 모세혈관막에서 산소와 이산화탄소의 제거가 과잉되거나 결핍된 상태로서 이에 대한 자료가 없어 진단을 내릴 수 없다.
- ③ 활동지속성 장애: 필요하거나 원하는 일상활동을 견뎌내거나 수행하기 위한 생리적 정신적 에너지가 불충분한 상태
- ④ 자발적 환기장애: 생명 유지에 필요한 만큼 독립적으로 호흡을 시작하고 유지할 능력이 없는 상태로서 해당 진단은 적합하지 않다.
- ⑤ 비효과적 호흡양상: 흡기나 호기로 적절한 환기를 하지 못하고 있는 상태에 내릴 수 있는 간호진단으로 호흡양상을 확인할 수 있는 자료가 없어 진단을 내릴 수 없다.

문38. [정답] 3

- ① 흡인 시 멸균 장갑을 착용하여 흡인한다.
- ② 성인의 흡인 압력은 110~150mmHg이다.
- ③ 무의식인 경우 환자의 체위는 간호사와 마주 보도록 측위 상태에서 흡인한다.
- ④ 2회 이상 흡인이 필요한 경우 1회 이후 20~30초의 간격을 둔다.
- ⑤ 기관절개관 흡인의 경우 인공기도의 가장자리에 카테터가 닿지 않도록 주의하며 환자가 기침을 하거나 저항이 느껴질 때까지 부드럽게 삽입한다. 저항이 느껴지는 부위에서 1~2cm 정도 카테터를 빼서 흡인한다.

문39. [정답] 4

강화폐활량계는 자신의 흡기 노력 정도를 관찰할 수 있도록 만들어진 기구로서 지속적인 가스교환이 일어나도록 하여 무기폐를 예방하고 분비물을 제거하도록 돕는다.

- ① 수술 부위 통증 경감과는 연관이 없다. 다만 통증 조절을 하고 강화폐활량계를 사용하도록 권장된다.
- ② 흡기용량을 증가시킬 수 있다.
- ③ 기능적 잔기용량은 호기와 관련이 있으나 강화폐활량계는 호기용량과는 관련이 없다.
- ④ 폐포환기를 유지시키며 무기폐를 방지할 수 있다.
- ⑤ 흡기용량을 증가시키므로 호기 동안의 기도압과는 무관하다.

문40. [정답] 5

장관 수술 전에는 대장의 잔사량을 줄이기 위해 저잔사식(low residue diet)을 처방한다. 저잔사식은 섬유질과 유당을 줄인 것으로, 섬유질이 많은 음식은 과일, 채소, 곡류이며, 유당이 많은 음식은 우유와 유제품이다.

문41. [정답] 4

영양에 관한 간호진단 중 “영양불균형: 신체요구량보다 적음”은 대사 요구에 미치지 못할 정도로 불충분한 영양 섭취의 영양상태를 의미한다.

- ① 헤마토크리트는 말초혈액 1dL당 적혈구가 차지하는 용적 또는 부피로 탈수일 때 용적률이 상승하며, 정상치는 40~50%이다.
- ② 전알부민은 티록신 결합 알부민으로 알려져 있고 반감기가 짧아서 영양상태 변화에 매우 민감하게 반응하는 지표이다. 정상치는 20~50mg/dL이다.
- ③ 헤모글로빈은 철분 영양 상태를 평가하는 지표이다. 정상치는 12~18g/dL이다.
- ④ 혈청 알부민은 간에서 합성되는 단백질로 반감기가 14~20일로 비교적 장기간의 내장단백 저장의 지표이다. 정상치는 3.5~5.0g/dL이다.
- ⑤ 혈청 트랜스페린은 철분과 결합하여 혈장을 통해 운반되는 운반 단백질로 내장단백 상태의 지표이다. 정상치는 200mg/dL 이상이다.

문42. [정답] 2

- ① 영양 공급 중 대상자를 30~45° 정도 앉은 자세를 취하게 한다. 양와위는 흡인의 위험성을 증가시킨다.
- ② 체온, 체중, 영양공급량과 소변량 등을 매일 관찰한다.
- ③ 영양 공급 후 구토를 예방하기 위해서 30~45° 정도 앉은 자세를 30분 이상 취하게 한다.
- ④ 희석된 영양액, 첨가제가 포함된 영양액 등은 냉장보관한다.
- ⑤ 노인은 위관영양과 관련된 합병증에 대해 성인에 비해 더 취약하다. 높은 농도의 영양액을 주입할 경우 설사와 탈수가 유발될 수 있다.

문43. [정답] 2

기능적 요실금은 비뇨기계와 신경계는 정상이지만, 정신적, 육체적 장애를 가진 대상자가 불수의적, 예측 불가능한 소변의 배출을 하는 것이다. 원인은 방광과 질 사이의 누공, 환경 변화, 감각 및 인지기능 손상, 기동성 장애 등이고, 증상은 배뇨 장소에 도달하기 전에 급박한 요의를 느끼는 것이다.

문44. [정답] 3

<비뇨기계 감염의 위험이 높은 대상자>

- 성적인 활동이 있는 여성 대상자
- 피임용 다이어프램을 사용하는 여성 대상자
- 폐경 후 여성
- 유치도뇨관을 삽입한 대상자
- 당뇨
- 노인

문45. [정답] 4

- ① 관장액은 37.7~40.5℃ 정도로 준비한다. 너무 뜨겁거나 차가운 용액은 불편감과 복통을 유발한다.
- ② 대상자는 왼쪽 측위를 취하도록 해야 직장과 결장에 관장용액이 들어가기 쉽다.
- ③ 관장용액 주입 후 누워있는 자세가 중력의 영향을 덜 받으므로 변의를 참기가 쉽다.
- ④ 직장 튜브는 배꼽 방향으로 8~10cm 삽입한다. 배꼽 방향으로 삽입 시 직장 점막에 자극을 주지 않는다.
- ⑤ 관장용액 주입 후 10~15분 정도 관장액을 보유하도록 한다. 관장용액이 직장 내에 머물러 대변 배출이 원활하도록 한다.

문46. [정답] 1

장루가 있는 대상자의 식이 교육으로 섬유질이 풍부한 음식은 폐색을 초래하므로 피하고, 설사를 일으키거나 가스를 생성하는 음식도 피한다.

- ① 양배추, 콩, 양파, 꽃양배추 등은 가스를 형성시키는 음식으로 섭취를 피한다.
- ② 탄산음료를 빨대 사용하여 마시면 공기 섭취를 증가시켜 가스를 형성하게 된다.
- ③ 치즈, 달걀, 살코기 등은 변비를 유발할 수 있다.
- ④ 생과일, 커피, 초콜릿 등의 섭취는 설사를 유발할 수 있으므로 섭취를 피한다.
- ⑤ 장루 주머니를 교체할 때마다 피부손상 예방을 위해 배설물을 닦아내고 완전히 말림으로써 깨끗한 상태를 유지한다.

문47. [정답] 5

- ① 등척성 운동: 근위축 예방
- ② 중량 부하 운동: 골밀도 증가
- ③ 유산소 운동: 심폐기능 증진
- ④ 등척성·등장성 운동: 근력 강화
- ⑤ 수동적 관절가동범위 운동: 관절의 유연성 증가

문48. [정답] 3

보행을 사정하기 위해 대상자를 걷게 하고, 다음과 같은 사항을 관찰하고 실제적 간호진단의 자료를 수집해야 한다.

- 머리를 반듯하게 하고, 똑바로 앞을 응시하며, 척추를 똑바로 펴는지
- 발뒤꿈치는 발가락이 닿기 전에 바닥을 치는지
- 발가락 끝이 앞으로 되어 있는지
- 흔들기 동안 발이 발등 쪽으로 굽혀져 있는지
- 팔을 발과 반대로 흔드는지
- 걸음이 부드럽고 협조적인지
- 걷는 속도가 1분당 70~100걸음이고, 노인은 1분당 40걸음인지

문49. [정답] 3

<흡이불을 이용하여 운반차로 환자를 옮기는 방법>

- ① 침상과 운반차를 나란히 붙여 놓고 바퀴를 고정한다.
- ② 침대와 운반차의 바퀴 고정은 대상자의 이동을 안전하고 쉽게 한다.
- ③ 베개는 침상에서 운반차로 옮겨 놓으며, 대상자의 팔은 가슴 위에 교차시킨다. 흡이불을 대상자 몸 가까이 옆까지 말아쥐고 신호에 맞추어 대상자를 운반차 위로 이동시킨다.
- ④ 간호사 1인은 운반차 침대의 먼 쪽 침상에 올라가 무릎을 굽히고 앉아 밑흡이불을 안전하게 잡는다. 간호사 2인은 운반차 편에서 보조한다.
- ⑤ 침상을 이동용 침대 높이까지 조절한다.

문50. [정답] 5

- 3~5세 아동은 학령전기로 보통 밤마다 11~13시간 필요하지만, 수면 요구량은 아동의 활동량과 급격한 성장률에 따라 다르다. 그러나 수면 요구가 충족되지 않으면 안전부절못하고 신경질적으로 될 수 있다. 이러한 경우 적당한 에너지 수준을 회복하기 위해 낮잠이나 낮 동안 휴식이 필요할 수도 있다.
- 이 또래 아동들은 일상적인 취침 습관이 필요하나 취침 지시에 거부감도 보이며 그 이유로 게임이나 TV 시청이 많다. 이는 악몽과 밤에 자주 깨는 것과 관련이 있으므로 이러한 증상을 보이는 아동은 TV 시청 시간을 확인하고 제한할 필요가 있다.
- 몽정 경험은 청소년 수면 시 경험할 수 있다.

문51. [정답] 2

- 오한기 또는 상승기: 시상하부의 기준점이 정상보다 높게 올라가면서 열 생산의 기전이 일어나는 시기로 추위와 오한, 차고 창백한 피부, 혈관 수축, 소름이 돋고 체온 상승 등이 나타난다.
- 발열기: 체온이 새로 설정된 기준점만큼 상승하여 유지되는 단계로 상기되고 따뜻한 피부, 심박수와 호흡수의 증가, 혈관 확장, 구강 건조, 탈수 현상 등이 나타난다.
- 해열기: 시상하부가 정상 수준으로 기준 체온을 내려 체온 소실기전이 작용하는 단계로 발한, 피부 홍조, 따뜻한 피부, 탈수현상 등이 나타난다.

문52. [정답] 4

사후 처치와 관련된 간호기록은 임종 징후를 발견한 시간, 임종을 선고한 의사, 죽음과 연관된 증상 등이다.

문53. [정답] 5

- ① 보조 조명 확보는 낙상을 예방하기 위한 대책일 수 있으나 장애물 제거보다 우선적이지 않는다.
- ② 환기는 쾌적한 환경을 위해 중요하지만 제시된 자료에 대해 적절하지 않은 대책이다.
- ③ 카펫은 팽팽하게 설치되어야 하며, 작은 크기로 곳곳에 배치하면 걸려 넘어질 위험성이 높다.
- ④ 큰 슬라이퍼는 미끄러져 낙상 위험성을 높인다.
- ⑤ 복도와 계단에 쌓아둔 박스와 장애물을 제거하여 어지럽혀진 환경을 정리함으로써 낙상 위험요인을 제거해야 한다.

문54. [정답] 2

낙상사정도구(Morse Fall Scale)

구 분	척 도		점수
1. 낙상의 경험	없음	2	
	있음	25	
2. 2차적인 진단	없음	0	
	있음	15	
3. 보행보조	보조기 사용없음/와상/케어자가 도와줌	0	
	목발/지팡이/보행기 사용	15	
	가구 잡고 보행	30	
4. 정맥수액요법/Heparin Lock	없음	0	
	있음	20	
5. 걸음걸이	정상/와상/부동	0	
	허약함	10	
	장애 있음	20	
6. 정신 상태	자신의 기능수준을 잘 파악	0	
	자신의 기능수준 과대평가 또는 망각	15	
총점			
위험도평가	1. 60~79 낙상위험 낮음 2. 70~79 낙상위험 높음 3. 80 이상 낙상위험 아주 높음		
대처방안			

문55. [정답] 2

반코마이신 내성 장구균(VRE)은 접촉주의가 필요한 병원감염이다.

- ① 가능하다면, 약한 수준의 소독이 필요한 물품(noncritical patient care equipment)인 청진기, 혈압계, 체온계, 대소변기 등은 대상자 혼자 사용하도록 한다.
- ② 대상자를 독방에 있게 하고, 1인실이 가능하지 않을 경우 같은 군에 감염된 대상자끼리 함께 있게 한다.
- ③ 대상자 방 출입 시 감염된 표면이나 물건과 접촉할 때 또는 대상자가 실금, 설사, 회장루술, 결장루술을 한 상태이거나, 드레싱을 하지 않은 상처의 분비물과 접촉할 가능성이 있을 때는 가운을 착용한다.
- ④ 병실을 나오기 전 사용한 장갑을 벗고, 손위생을 시행한다.
- ⑤ 환자 이동 시 환자에게 덧가운을 입히거나 깨끗한 시트로 환자를 감싸준다.

문56. [정답] 4

- ① 내과적 손 씻기 후 필요시 마스크를 착용한 후 드레싱 세트를 준비한다.
- ② 오염 방지를 위해 세트는 간호사로부터 먼 쪽부터 개방한다. 젖은 멸균포는 오염된 것으로 간주한다.
- ③ 이동 삽자통 가장자리는 오염된 것으로 간주하므로 꺼낼 때 가장자리에 닿지 않게 한다.
- ④ 허리 아래는 오염된 것으로 간주하므로 이동 삽자는 허리 위에서 보일 수 있는 위치에서 사용한다.
- ⑤ 멸균 영역의 바깥 가장자리 2.5cm는 오염된 영역으로 간주한다.

문57. [정답] 2

- ① 오염된 린넨은 병실 바닥에 놓지 않는다.
- ② 오염된 물건은 몸에서부터 멀게 둔다.
- ③ 오염이 덜한 곳에서 심한 곳으로 청소한다.
- ④ 오염된 린넨은 세탁물 용기(햄퍼)에 버린다.
- ⑤ 린넨은 안쪽으로 말아 간호사 의복에 닿지 않게 세탁물 용기(햄퍼)에 버린다.

문58. [정답] 2

<흡인 예방을 위한 간호중재>

- 한 번에 한 알씩 약물을 차례대로 삼킨 후에 다음 약을 투약한다.
- 투약 시간은 가능하다면 식사 시간에 맞춘다.
- 가능하면 똑바로 앉거나 신체 상부를 높인 체위를 취하도록 한다.
- 묽은 음료보다는 과일넥타 등과 같이 농도가 진한 음료를 마시도록 한다.
- 가능하면 대상자 스스로 경구투약하도록 한다.

문59. [정답] 5

- ① 삼각근에 주입 가능한 주사 용량은 1mL 이하이다.
- ② 통증 감소를 위해서는 약물을 천천히 주입한다. 약물을 천천히 주입하면 조직 속으로 고루 분산되어 대상자의 불편감을 덜 수 있다.
- ③ 피부를 팽팽하게 한 후 90°로 주사침을 재빨리 삽입한다.
- ④ 약물이 다 주입된 후에는 주사침을 빨리 제거한다.
- ⑤ 견봉돌기의 하연에서 액와선과 상박외측의 정중선이 만나는 점을 삼각형의 꼭짓점으로 하여 그려진 삼각형이 주사 부위이다.

문60. [정답] 2

- ① 인슐린 주사 가능 부위는 복부, 상완, 대퇴, 둔부이며, 자가주사로 부위로 대퇴 전면, 하복부가 추천된다.
- ② 인슐린은 냉장 보관 약물이며, 차가운 약물 투여로 인한 통증 예방을 위해 투여 전 약 15분간 실온에 꺼내두거나 손 안에서 거품이 생기지 않도록 굴린다.
- ③ 주사 부위는 기억에 의존하지 말고 인슐린 주사기록지를 이용하여 주사 부위를 기록한다.
- ④ 인슐린 주사 후 마사지하면 단시간 내 흡수 속도를 증가시킬 수 있으므로 문지르지 않는다.
- ⑤ 반복 주사 시 이전 주사 놓은 부위에서 2.5cm(1 inch) 정도 떨어진 부위에 주사한다.

문61. [정답] 4

- ① 주입 부위의 발열이나 발적이 있으면 즉시 주입을 중지한다.
- ② 맥박이 빨라지거나 호흡곤란이 발생하면 의사에게 알리고 활력징후를 주시하며 주입물을 주시한다.
- ③ 정맥주사 주입률이 현저히 떨어지고 종창이 생기면 주입을 중지하고 다른 부위에서 주입을 시작한다.
- ④ 율혈된 경정맥, 혈압상승, 호흡곤란이 오면 주입률을 낮추고 활력징후를 주시하며 즉시 의사에게 알린다.
- ⑤ 주입 부위의 압통이나 부종이 있으면 즉시 주입을 중지하고 다른 부위에서 주입을 시작한다.

문62. [정답] 2

- ① 포도당 용액은 용혈을 일으킬 수 있기 때문에 혈액과 함께 주입해서는 안 된다.
- ③ 수혈 시작 전, 수혈 중 첫 15분과 수혈을 마친 후에는 반드시 활력징후를 측정한다.
- ④ 수혈 전 최소한 2명 이상의 보건의료인이 환자의 혈액형, 혈액 번호, 환자 이름, 등록번호를 확인해야 한다.
- ⑤ 수혈 전 이전 수혈 경험이나 수혈 부작용 여부를 사정한다.

문63. [정답] 5

상처치유 단계는 염증기, 증식기, 성숙기(재형성기)의 세 단계로 분류된다.

- ① 증식기의 상피세포화 과정은 육아조직이 생성되고 상처 수축을 통해서 상피세포가 상처 가장자리에서부터 이동해서 결손 부위를 덮어준다.
- ② 성숙기는 치유의 마지막 단계로 반흔조직에 무혈관성 교원질 조직인 흉터(scar)를 남긴다.
- ③ 증식기는 섬유아세포의 작용을 통해 교원질이 합성된다.
- ④ 증식기는 혈관생성인자를 방출하여 새로운 혈관이 재형성된다.
- ⑤ 염증기는 상처 후 3~4일 동안 지속되며, 홍반, 부종, 열감, 통증, 삼출물 등의 증상이 나타나는 혈관성 반응이 발생한다. 상처치유를 위한 준비 시작 단계로 지혈작용과 식균작용이 있다.

문64. [정답] 2

- ① 욕창은 만성상처이므로 영양상태(단백질, 비타민, 미네랄 등)를 좋게 해줘야 한다.
- ② 반응성 충혈은 욕창을 예방하기 위한 신체의 방어기전이며 비창백성 홍반은 심부조직 손상을 의심한다.
- ③ 정상적인 모세혈관 압력은 12~32mmHg 범위이며 32mmHg를 초과하면 혈관 폐쇄로 허혈성 손상이 발생한다.
- ④ 앓은 상태에서의 욕창 원인은 주로 응전력(비틀림)으로 조직층 내에서 괴사가 발생하고 진피가 손상된다.
- ⑤ 체온이 상승되면 대사율이 높아져 세포의 산소요구도가 높아지고 산소요구도 상승은 욕창으로 산소가 부족한 상태에서 더 심각해진다.

문65. [정답] 1

- ① 가장 흔히 사용되는 세척 용액은 멸균 생리식염수, 링거용액, 항균용액이다. 상처 세척은 건강한 조직을 손상시키지 않고 상처 기저부의 이물질을 제거할 수 있는 압력으로 괴사조직을 세척하고 분해한다.
- ② 해당 대상자는 욕창 3단계이므로 지혈 작용을 하고 습윤 치유 환경조성에 도움이 되도록 알지네이트를 사용한다.
- ③ 상처색이 노랗게 보이면 고름이나 회농성 배액이 있거나 하는 감염의 징후이므로 세척해서 살릴 수 없으면 제거한다.
- ④ 비누는 피부의 산성 상태를 변화시키며 건조의 원인이 되고 피부감염의 위험을 높인다. 전용 세정제를 사용하는 것이 좋다.
- ⑤ 검은색 가피는 두꺼운 괴사조직이나 가피로 덮여서 조직제거술이 필요하며 재생할 수 없는 조직은 제거한다. 괴사조직의 제거는 감염의 출처인 욕창을 없애고 상처기저부를 관찰할 수 있으며 치유에 필요한 청결한 기저부를 제공하는 데 필수적이다.

문66. [정답] 1

<의료법 제3조(의료기관) 제1항제3호>

3. 병원급 의료기관: 의사, 치과의사 또는 한의사가 주로 입원환자를 대상으로 의료행위를 하는 의료기관으로서 그 종류는 다음 각 목과 같다.

가. 병원

나. 치과병원

다. 한방병원

라. 요양병원(「장애인복지법」 제58조제1항제4호에 따른 의료재활시설로서 제3조의2의 요건을 갖춘 의료기관을 포함한다. 이하 같다)

마. 정신병원

바. 종합병원

문67. [정답] 5

<의료법 제8조(결격사유)>

1. 「정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률」 제3조제1호에 따른 정신질환자. 다만, 전문의가 의료인으로서 적합하다고 인정하는 사람은 그러하지 아니하다.

2. 마약·대마·향정신성의약품 중독자

3. 피성년후견인·피한정후견인

4. 이 법 또는 「형법」 제233조, 제234조, 제269조, 제270조, 제317조제1항 및 제347조(허위로 진료비를 청구하여 환자나 진료비를 지급하는 기관이나 단체를 속인 경우만을 말한다), 「보건범죄단속에 관한 특별조치법」, 「지역보건법」, 「후천성면역결핍증 예방법」, 「응급의료에 관한 법률」, 「농어촌 등 보건의료를 위한 특별 조치법」, 「시체 해부 및 보존 등에 관한 법률」, 「혈액관리법」, 「마약류관리에 관한 법률」, 「약사법」, 「모자보건법」, 그 밖에 대통령령으로 정하는 의료 관련 법령을 위반하여 금고 이상의 형을 선고받고 그 형의 집행이 종료되지 아니하였거나 집행을 받지 아니하기로 확정되지 아니한 자

문68. [정답] 3

<의료법 시행규칙 제15조(진료기록부 등의 보존) 제1항>

① 의료인이나 의료기관 개설자는 법 제22조제2항에 따른 진료기록부등을 다음 각 호에 정하는 기간 동안 보존하여야 한다. 다만, 계속적인 진료를 위하여 필요한 경우에는 1회에 한정하여 다음 각 호에 정하는 기간의 범위에서 그 기간을 연장하여 보존할 수 있다.

1. 환자 명부: 5년
2. 진료기록부: 10년
3. 처방전: 2년
4. 수술기록: 10년
5. 검사내용 및 검사소견기록: 5년
6. 방사선 사진(영상물을 포함한다) 및 그 소견서: 5년
7. 간호기록부: 5년
8. 조산기록부: 5년
9. 진단서 등의 부분(진단서·사망진단서 및 시체검안서 등을 따로 구분하여 보존할 것): 3년

문69. [정답] 4

<의료법 시행규칙 제18조(외국면허 소지자의 의료행위)>

외국의 의료인 면허를 가진 자로서 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 업무를 수행하기 위하여 국내에 체류하는 자는 그 업무를 수행하기 위하여 필요한 범위에서 보건복지부장관의 승인을 받아 의료행위를 할 수 있다.

문70. [정답] 2

<의료법 제33조(개설 등) 제2항·제8항>

② 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자가 아니면 의료기관을 개설할 수 없다. 이 경우 의사는 종합병원·병원·요양병원 또는 의원, 치과의사는 치과병원 또는 치과의원을, 한의사는 한방병원·요양병원 또는 한의원을, 조산사는 조산원만을 개설할 수 있다.

1. 의사, 치과의사, 한의사 또는 조산사
 2. 국가나 지방자치단체
 3. 의료업을 목적으로 설립된 법인(이하 "의료법인"이라 한다)
 4. 「민법」이나 특별법에 따라 설립된 비영리법인
 5. 「공공기관의 운영에 관한 법률」에 따른 준정부기관, 「지방의료원의 설립 및 운영에 관한 법률」에 따른 지방의료원, 「한국보훈복지의료공단법」에 따른 한국보훈복지의료공단
- ⑧ 제2항제1호의 의료인은 어떠한 명목으로도 둘 이상의 의료기관을 개설·운영할 수 없다. 다만, 2 이상의 의료인 면허를 소지한 자가 의원급 의료기관을 개설하려는 경우에는 하나의 장소에 한하여 면허 종별에 따른 의료기관을 함께 개설할 수 있다.

문71. [정답] 1

<의료법 제65조(면허 취소와 재교부) 제1항>

① 보건복지부장관은 의료인이 다음 각 호의 어느 하나에 해당할 경우에는 그 면허를 취소할 수 있다. 다만, 제1호의 경우에는 면허를 취소하여야 한다.

1. 제8조(결격사유) 각 호의 어느 하나에 해당하게 된 경우
2. 제66조(자격정지 등)에 따른 자격 정지 처분 기간 중에 의료행위를 하거나 3회 이상 자격 정지 처분을 받은 경우
3. 제11조제1항(의료인 면허를 내줄 때 3년 이내의 특정지역 근무를 설정)에 따른 면허 조건을 이행하지 아니한 경우
4. 제4조의3제1항(면허증 대여금지)을 위반하여 면허증을 빌려준 경우
5. 삭제 <2016.12.20.>
6. 제4조제6항(1회용 의료용품의 재사용 금지)항을 위반하여 사람의 생명 또는 신체에 중대한 피해를 발생하게 한 경우

문72. [정답] 4

<감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제8조의2(감염병병원) 제2항>

② 국가는 감염병환자의 진료 및 치료 등을 위하여 권역별로 보건복지부령으로 정하는 일정규모 이상의 병상(음압병상 및 격리병상을 포함한다)을 갖춘 감염병전문병원을 설립하거나 지정하여 운영한다. 이 경우 인구 규모, 지리적 접근성 등을 고려하여 권역을 설정하여야 한다.

<감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 시행규칙 제5조의3(권역별 감염병전문병원의 병상규모)>

법 제8조의2제2항에서 “보건복지부령으로 정하는 일정규모 이상의 병상”이란 36병상 이상의 병상을 말한다.

문73. [정답] 2

<감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제71조(예방접종 등에 따른 피해의 국가보상) 제1항>

① 국가는 예방접종을 받은 사람 또는 생산된 예방·치료 의약품을 투여받은 사람이 그 예방접종 또는 예방·치료 의약품으로 인하여 질병에 걸리거나 장애인이 되거나 사망하였을 때에는 대통령령으로 정하는 기준과 절차에 따라 다음 각 호의 구분에 따른 보상을 하여야 한다.

1. 질병으로 진료를 받은 사람: 진료비 전액 및 정액 간병비
2. 장애인이 된 사람: 일시보상금
3. 사망한 사람: 대통령령으로 정하는 유족에 대한 일시보상금 및 장제비

문74. [정답] 5

<검역법 제21조(소독이 필요한 화물의 보관)>

검역소장은 운송수단의 화물선적 목록에 적힌 화물 중 소독할 필요가 있다고 인정되는 화물은 다른 화물과 접촉되지 아니하게 따로 보관할 것을 해당 세관장에게 요구할 수 있다.

문75. [정답] 4

<후천성면역결핍증 예방법 제14조(치료 권고)>

질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 인체면역결핍바이러스의 전염을 방지하기 위하여 감염인 중 다른 사람에게 감염시킬 우려가 있는 사람 등 다음 각 호로 정하는 감염인에게 제13조에 따른 전문진료기관 또는 제16조에 따른 요양시설에서 치료를 받거나 요양을 하도록 권고할 수 있다.

1. 검진 결과 감염인으로 판명된 사람으로서 검진을 받아야 할 업소에 종사하거나 종사할 가능성이 높은 감염인
2. 주의 능력과 주위 환경 등으로 보아 다른 사람에게 감염시킬 우려가 있다고 인정되는 감염인
3. 생계유지 능력이 없고, 다른 사람에 의하여 부양 또는 보호를 받고 있지 아니한 감염인

문76. [정답] 3

<국민건강보험법 제7조(사업장의 신고) 제2호>

2. 휴업·폐업 등 보건복지부령으로 정하는 사유가 발생한 경우

<국민건강보험법 제9조(자격의 변동 시기 등) 제1항>

① 가입자는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하게 된 날에 그 자격이 변동된다.

1. 지역가입자가 적용대상사업장의 사용자로 되거나, 근로자·공무원 또는 교직원으로 사용된 날
2. 직장가입자가 다른 적용대상사업장의 사용자로 되거나 근로자등으로 사용된 날
3. 직장가입자인 근로자등이 그 사용관계가 끝난 날의 다음 날
4. 적용대상사업장에 제7조제2호에 따른 사유가 발생한 날의 다음 날
5. 지역가입자가 다른 세대로 전입한 날

문77. [정답] 1

<국민건강보험법 제54조(급여의 정지)>

보험급여를 받을 수 있는 사람이 다음 각 호의 어느 하나에 해당하면 그 기간에는 보험급여를 하지 아니한다. 다만, 제3호 및 제4호의 경우에는 제60조에 따른 요양급여를 실시한다.

1. 삭제 <2020.4.7.>
2. 국외에 체류하는 경우
3. 제6조제2항제2호에 해당하게 된 경우
4. 교도소, 그 밖에 이에 준하는 시설에 수용되어 있는 경우

문78. [정답] 3

<지역보건법 시행령 제5조(지역보건의료계획의 수립 방법 등) 제1항>

① 시·도지사 또는 특별자치시장·특별자치도지사·시장·군수·구청장은 지역보건의료계획을 수립하기 전에 지역 내 보건의료실태와 지역주민의 보건의료의식·행동양상 등에 대하여 조사하고 자료를 수집하여야 한다.

문79. [정답] 4

<지역보건법 시행규칙 제4조의 2(방문건강관리 전담공무원) 제1항>

① 법 제16조의2에 따른 방문건강관리 전담공무원은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람으로 한다.

1. 의사, 치과의사, 한의사 및 간호사
2. 물리치료사, 작업치료사 및 치과위생사
3. 영양사
4. 약사 및 한약사
5. 체육지도자
6. 그 밖에 방문건강관리사업에 관한 전문지식과 경험이 있다고 보건복지부장관이 인정하여 고시하는 사람

문80. [정답] 2

<마약류 관리에 관한 법률 제39조(마약 사용의 금지)>

마약류취급의료업자는 마약 중독자에게 그 중독 증상을 완화시키거나 치료하기 위하여 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 행위를 하여서는 아니 된다. 다만, 제40조에 따른 치료보호기관에서 보건복지부장관 또는 시·도지사의 허가를 받은 경우에는 그러하지 아니하다.

문81. [정답] 4

<응급의료에 관한 법률 제9조(응급의료의 설명·동의) 제2항>

② 응급의료종사자는 응급환자가 의사결정능력이 없는 경우 법정대리인이 동행하였을 때에는 그 법정대리인에게 응급의료에 관하여 설명하고 그 동의를 받아야 하며, 법정대리인이 동행하지 아니한 경우에는 동행한 사람에게 설명한 후 응급처치를 하고 의사의 의학적 판단에 따라 응급진료를 할 수 있다.

<응급의료에 관한 법률 시행규칙 제3조(응급의료에 관한 설명·동의의 내용 및 절차) 제3항>

③ 응급의료종사자가 의사결정능력이 없는 응급환자의 법정대리인으로부터 제1항에 따른 동의를 얻지 못하였으나 응급환자에게 반드시 응급의료이 필요하다고 판단되는 때에는 의료인 1명 이상의 동의를 얻어 응급의료를 할 수 있다.

문82. [정답] 3

<보건의료기본법 제3절 주요질병관리체계>

제39조(주요질병관리체계의 확립) 보건복지부장관은 국민건강을 크게 위협하는 질병 중에서 국가가 특별히 관리하여야 할 필요가 있다고 인정되는 질병을 선정하고, 이를 관리하기 위하여 필요한 시책을 수립·시행하여야 한다.

제40조(감염병의 예방 및 관리) 국가와 지방자치단체는 감염병의 발생과 유행을 방지하고 감염병환자에 대하여 적절한 보건의를 제공하고 관리하기 위하여 필요한 시책을 수립·시행하여야 한다.

제41조(만성질환의 예방 및 관리) 국가와 지방자치단체는 암·고혈압 등 주요 만성질환(慢性疾患)의 발생과 증가를 예방하고 말기질환자를 포함한 만성질환자에 대하여 적절한 보건의를 제공과 관리를 위하여 필요한 시책을 수립·시행하여야 한다.

제42조(정신 보건의료) 국가와 지방자치단체는 정신질환의 예방과 정신질환자의 치료 및 사회복귀 등 국민의 정신건강 증진을 위하여 필요한 시책을 수립·시행하여야 한다.

제43조(구강 보건의료) 국가와 지방자치단체는 구강질환(口腔疾患)의 예방 및 치료와 구강건강에 관한 관리 등 국민의 구강건강 증진을 위하여 필요한 시책을 수립·시행하여야 한다.

문83. [정답] 4

<국민건강증진법 제5조의3(한국건강증진개발원의 설립 및 운영) 제1항>

① 보건복지부장관은 제22조에 따른 국민건강증진기금의 효율적인 운영과 국민건강증진사업의 원활한 추진을 위하여 필요한 정책 수립의 지원과 사업평가 등의 업무를 수행할 수 있도록 한국건강증진개발원을 설립한다.

문84. [정답] 2

<혈액관리법 제6조(혈액관리업무) 제1항>

① 혈액관리업무는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자만이 할 수 있다. 다만, 제3호에 해당하는 자는 혈액관리업무 중 채혈을 할 수 없다.

1. 「의료법」에 따른 의료기관(이하 “의료기관”이라 한다)
2. 「대한적십자사 조직법」에 따른 대한적십자사(이하 “대한적십자사”라 한다)
3. 보건복지부령으로 정하는 혈액제제 제조업자

문85. [정답] 3

<호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률 시행규칙 제2조(말기환자의 진단 기준)>

1. 임상적 증상
2. 다른 질병 또는 질환의 존재 여부
3. 약물 투여 또는 시술 등에 따른 개선 정도
4. 종전의 진료 경과
5. 다른 진료 방법의 가능 여부
6. 그 밖에 제1호부터 제5호까지의 규정에 준하는 것으로서 말기환자의 진단을 위하여 보건복지부장관이 특히 필요하다고 인정하는 기준