

2024년 한국간호과학회
간호대학생 학습역량평가
모의고사 해설지



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



간호대학생 학습역량평가 모의고사 4회차 3교시 정답

1	⑤	2	①	3	④	4	④	5	⑤	6	④	7	①	8	④	9	①	10	③
11	①	12	⑤	13	②	14	①	15	②	16	⑤	17	⑤	18	②	19	④	20	⑤
21	②	22	②	23	②	24	②	25	②	26	①	27	④	28	③	29	③	30	③
31	④	32	④	33	③	34	⑤	35	①	36	④	37	⑤	38	③	39	③	40	③
41	⑤	42	①	43	⑤	44	④	45	③	46	①	47	⑤	48	④	49	⑤	50	③
51	②	52	②	53	④	54	⑤	55	⑤	56	⑤	57	①	58	①	59	④	60	②
61	③	62	④	63	③	64	④	65	①	66	③	67	①	68	①	69	⑤	70	⑤
71	⑤	72	③	73	⑤	74	③	75	④	76	②	77	⑤	78	⑤	79	⑤	80	①
81	①	82	④	83	①	84	③	85	⑤										

3교시: 간호관리학(1~35번) 해설

문1. [정답] ⑤

영국 국민과 정부가 나이팅게일의 업적을 기념할 수 있도록 간호교육 기금을 모았다. 이 기금으로 1860년 성토마스병원에 나이팅게일 간호학교가 설립되었다. 간호학교는 두 가지 의미에서 간호교육의 새로운 전환을 가져왔는데, 하나는 완전히 비종교적인 배경에서 간호교육을 하자는 것이었고, 이는 간호사가 개인적으로 신앙이 필요 없음을 뜻하는 것이 아닌 종교적 세력이 교육보다 앞선다는 점을 타파하고자 한 것이다. 다른 한 가지는 세계 최초로 운영상 독립을 한 완전한 기금으로 세운 간호학교라는 것이다. 경제적으로 독립된 기금으로 간호학교와 교육 목적의 실습을 운영하였으며, 이 학교가 시작된 후, 독일과 미국 등 세계 각국에서 나이팅게일 시스템에 의한 간호사를 양성하기 시작하였다.

문2. [정답] ①

- ① 검정고시제도가 폐지되었다(1949년).
- ② 간호사업국이 간호사업과로 축소되었다(1955년).
- ③ 간호부 양성소를 폐지하고 고등간호학교로 개편하였다(1946년).
- ④ 국민의료령에서 무시험제도와 검정고시제도가 부활되었다(1951년).
- ⑤ 간호사와 조산사의 면허 등에 관한 사항이 처음으로 규정되었다(1914년).

문3. [정답] ④

간호윤리의 기초는 이타주의와 인류애라고 할 수 있다. 인간의 존재 양식의 하나로 표현되는 돌봄은 간호의 본질이자 도덕적 이상이라고 할 수 있다.

문4. [정답] ④

악행금지의 원칙은 타인에게 의도적으로 해를 입히거나 타인에게 해를 입히는 위험을 금지하는 것을 의미한다.

문5. [정답] ⑤

안락사는 결정 주체에 따라 자의적, 임의적, 타의적으로 구분되고 행위에 따라 소극적, 간접적, 적극적 안락사로 구분된다. 간접적 안락사는 어떤 목적을 위해 수행하는 행위가 죽음을 초래한다는 것을 알면서도 실행하여 결과적으로 대상자를 죽음에 이르게 하는 것으로, 제시된 내용은 이에 해당한다.

문6. [정답] ④

- ① 간호전문직 사회화는 다른 사람으로부터의 지지가 필요하다.
- ② 간호전문직 사회화는 공식적 사회화와 비공식적 사회화를 통해 습득된다.
- ③ 간호사가 되기 전의 학습은 간호전문직 사회화 과정에 도움을 줄 수 있다.
- ⑤ 간호전문직 사회화는 가족, 친구, 환자, 대상자, 교수, 간호사, 타보건의료전문가에 의해 영향을 받는다.

문7. [정답] ①

확인의 의무란 간호사는 본인이 위임한 간호보조자의 행위를 지도 및 감독해야 할 의무가 있을 뿐만 아니라, 다른 보건의료인의 행위가 실무표준 행위에 위반되지 않고 적절한지를 관찰해야 한다는 것을 의미한다. 이외에도 동료의료인, 의약품 및 의료용 재료의 변질 여부, 의료기구 및 장비의 상태, 사용 의약품의 용량, 부위, 투여 방법 등을 확인할 의무가 있다.

문8. [정답] ④

- 투입에는 자료, 인력(간호사 수, 간호사의 기술, 경험, 태도, 교육과 훈련, 환자중증도 등), 물자(장비, 공급품, 기술), 자금, 정보, 시간 등이 포함된다.
 - 전환(변환)과정은 관리과정(기획, 조직, 인사, 지휘, 통제)과 관리지원기능(의사결정, 의사소통, 동기부여 등)으로 이루어진다.
 - 산출에는 간호생산성을 측정하는 지표로서 간호의 질 평가, 간호시간(직접 및 간접간호시간), 재원일수, 환자 만족, 간호사 만족 등이 포함된다.
- ① 간호표준 - 투입요소
 - ② 간호시간 - 산출요소
 - ③ 간호의 질 - 산출요소
 - ④ 관련부서와의 의사소통 - 변환과정
 - ⑤ 간호사와 보조인력 비율 - 투입요소

문9. [정답] ①

민츠버그(Mintzberg)는 1973년, 관리자들이 주로 수행해야 할 공통적인 주요역할을 크게 대인관계역할, 정보처리역할, 의사결정역할로 구분하여 10개의 역할로 설명하였으며, 대인관계역할에는 대표자, 지도자, 섭외자(연결자)가 해당된다.

문10. [정답] ③

테일러가 주장한 이론은 과학적관리론이다. 이는 근로자가 업무를 수행하는 데 걸리는 시간과 적절한 기구와 장비를 사용하여 업무를 더 쉽게 수행할 수 있는 방법 및 시간 관리 등을 통하여 직무의 표준화를 주장(시간동작연구를 통한 표준화된 업무 매뉴얼 제작)하였다. 또한 성과급제도를 실시할 것과 효율성을 도모하기 위한 분업과 전문화를 강조하였다.

- ① 연공급제도 운영 → 성과급을 제시하였다.
- ② 고충처리과정 제도화 → 인간관계론에 근거한다.
- ③ 간호업무매뉴얼 배포 → 시간동작연구를 통한 직무표준화이다.
- ④ 직무충실화에 근거한 직무설계 → 직무단순화방법이 해당된다.
- ⑤ 간호전달체계 중 일차간호법 실시 → 기능적 분담법이 해당된다.

문11. [정답] ①

간호관리과정: 기획의 특성

- 조직의 목표와 관련이 있고 의사결정을 요구한다.
- 여러 가지 선택사항 중 미래의 행동방향을 선택하는 것이다.
- 조직이 나아갈 방향과 달성할 목표를 제시하며 구성원의 협력이 필요하다.

문12. [정답] ⑤

정책은 조직의 철학과 목표로부터 도출되며, 조직의 목표를 성취하기 위한 방법을 제시하고 목표를 행동화하기 위한 과정과 범위를 알려주는 포괄적인 지침이다.

문13. [정답] ②

운영예산은 단위나 조직에 대한 매일의 관리를 위한 수입과 경비에 관한 계획으로, 주로 1년 단위로 적용된다. 또한 단위관리자가 가장 많이 관리하는 예산으로, 의료서비스 생산에 사용할 재화와 서비스에 대해 지불해야 할 예산을 의미한다.

문14. [정답] ①

간호서비스 마케팅 과정은 시장기회 분석, 마케팅전략 수립, 마케팅믹스 개발, 마케팅 실행 및 통제로 이루어진다. 시장세분화, 시장수요 예측, 표적시장 선정, 경쟁기업 분석은 1단계 시장기회 분석에서 이루어진다. 마케팅믹스 개발 단계에서는 상품, 가격, 유통, 촉진으로 구성된 마케팅수단을 개발한다.

- 상품(product): 서비스나 프로그램 자체의 양과 질
- 유통(place): 서비스가 제공되는 장소, 서비스 전달체계, 직원의 전문성이나 예의 등(유통경로는 상품 또는 서비스제공자의 위치 및 고객접근성과 관련된 개념으로, 상품 또는 서비스를 이용할 수 있도록 배포하고 보급하는 것이며, 물리적 접근성뿐만 아니라 접촉의 용이성까지를 포함한다.)
- 가격(price): 서비스를 소비하거나 이용하기 위해 소비자가 지불하는 비용
- 촉진(promotion): 광고, 홍보, 인적 접촉 등 판매촉진 요소

문 15. [정답] ②

조직구조를 결정짓는 요인으로는 상황변수인 규모, 기술, 환경, 전략이 있다. 그중 기술에 대한 설명으로, 기술이 복잡해지면 관리계층 수가 증가하게 되고, 단순할수록 일선관리자가 감독할 수 있는 부하의 수가 증가된다.

문 16. [정답] ⑤

중요사건방법에 대한 설명이다. 중요사건방법의 장점은 중요사건을 측정할 수 있으며, 중요사건에서 효과적이었던 능력, 지식, 기술 등을 파악할 수 있다는 것이다.

관찰법은 직무담당자의 직무활동을 집중적으로 직접 관찰하고 그 결과를 정확히 기록하여 정보를 수집하는 방법이다.

작업기록법은 직무수행자가 매일 작성하는 작업일지나 메모를 통해 해당 직무에 대한 정보를 수집하는 방법이다.

문 17. [정답] ⑤

일차간호방법에서 모든 환자는 각자 한 명의 일차간호사를 배정 받는다. 간호사는 분담 받은 환자에 대한 사정을 실시하며, 개별적인 간호계획을 세우고 제공할 뿐만 아니라 제공된 간호결과에 대한 책임을 진다. 또한 의사의 치료계획 등 다양한 건강서비스를 고려하여 간호계획을 조정하고 퇴원계획을 세우며, 필요한 간호중재와 교육을 제공하고 중재의 효과를 평가한다.

① 사례방법, ② 팀간호방법, ③ 모듈방법, ④ 사례관리에 대한 설명이다.

문 18. [정답] ②

계획적 변화에 대한 설명이다. 계획적 변화는 조직구성원 간의 공동 목표설정과 동등한 권력 비율을 바탕으로 의도성에 의해 계획적으로 일어나는 변화로, 조직의 현 상태와 바라는 상태 간의 간격이 존재함을 인식할 때 발생한다.

문 19. [정답] ④

- ① 서술적 접근방법: 관리자의 경험을 근거로 하여 주관적으로 간호사의 수와 종류를 결정하는 간호인력 산정방법이다.
- ② 요인평가적 접근방법: 직접간호의 대표적인 지표를 설정하고 평가하는 방법으로, 객관적으로 환자를 간호해야 함에 있어 특정한 요소나 질병의 위급 정도를 나타내는 요소들을 이용하여 환자를 분류하는 방법이다.
- ③ 원형평가적 접근방법: 전형적인 환자 특성을 문장형식으로 기술하여 이를 기준 삼아 환자를 분류하는 방법이다. 환자를 전형적인 환자 특성에 따라 3~4개 군으로 나누어 범주별로 간호요구량을 광범위하게 기술함으로써 각 범주를 대표하는 환자의 특성을 평가하는 환자분류체계이다.
- ④ 관리공학적 접근방법: 간호부서를 위한 행동목표를 기술하고 환자 유형에 따라 간호표준을 기술한 후, 그 표준에 따라 정해진 간호업무수행 빈도와 난이도를 기초로 하여 간호사 대 환자 비율을 결정함으로써 간호인력을 산정하는 방법이다.
- ⑤ 산업공학적 접근방법: 시간-동작 분석방법을 적용하여 모든 간호활동을 분석하고 각각의 활동에 소요된 간호시간을 측정하여 간호업무의 흐름을 분석하며, 각 업무에 필요한 간호인력을 산정하는 방법이다.

문 20. [정답] ⑤

- ① 직무관리: 조직 내의 직무를 구성하고 분석한 후 평가하여 더 바람직한 방향으로 조직을 재설계하는 것으로 직무설계, 직무분석, 직무평가 등이 포함되는 과정이다.
- ② 직무명세서: 직위의 본질과 기능 등을 규명하는 것을 직무분석이라고 하며, 직무분석 결과 직무명세서와 직무기술서가 도출된다. 직무명세서는 해당 직무수행에 필요한 자격요건이며 성격, 경험, 체력, 교육 수준 등이 있다.
- ③ 직무기술서: 해당 직무의 특성에 대한 일종의 설명서로 직무명, 근무위치, 직무개요, 직무내용 등이 있다.
- ④ 직무수행평가: 인사고과라 불리기도 하며, 구성원이 가지고 있는 능력, 근무성적, 자질 및 태도 등을 객관적으로 평가함으로써 조직 내에서 구성원의 가치를 평가하는 절차이다. 임금관리, 인사이동, 교육 훈련, 근무의욕 향상, 사기 양양에 목적을 두고 있다.
- ⑤ 경력사다리제도: 병원에서 조직의 요구와 간호사 개인의 욕구가 일치되도록 간호사의 전문간호능력, 교육과 연구, 자기개발능력 등 간호실무 수준의 등급구조를 갖추고 간호사의 승진 및 임금인상과 연계하는 시스템이다.

문21. [정답] ②

외적 보상은 노동의 대가로 받는 일체의 금전적 보상으로, 임금 외에도 의료지원, 연금보조, 체육시설 제공, 기타 다양한 복리후생 등이 해당된다. 내적 보상은 비금전적 형태로 지급되는 보상으로, 개인적 성장과 흥미 있는 업무, 자율성 증진과 다양성 제고, 인정, 존경, 성장기회의 제공이나 의사결정에의 참여 등이 이에 해당된다.

①, ③, ④, ⑤는 외적 보상, ②는 내적 보상이다.

문22. [정답] ②

간호사 이직은 관리자의 노력에 의해 이직률을 감소시킬 수 있는 자발적인 이직과 관리자의 노력만으로는 이직률을 감소시키기 어려운 비자발적인 이직으로 구분할 수 있다.

① 간호사의 보수, ③ 간호사의 업무부담, ④ 간호사의 근무시간, ⑤ 간호사의 직장 내 인간관계는 관리자의 노력으로 이직을 줄일 수 있는 간호사의 자발적 이직의 원인이다.

② 고용기간의 만료는 관리자의 노력만으로 이직을 줄일 수 없는 간호사의 비자발적 이직의 원인이다.

문23. [정답] ②

허시와 블랜차드의 상황대응 리더십 이론에서 결정사항을 부하에게 설명하고 부하가 의견을 제시할 기회를 제공하는 등 쌍방향적 의사소통과 집단적 의사결정을 지향하는 유형은 설득형 리더십에 해당된다.

문24. [정답] ②

맥클랜드(McClelland)의 성취동기 이론에 의하면 친교 욕구가 높은 사람은 여러 사람이 함께 일하는 직무를 맡았을 때, 권력 욕구가 높은 사람은 팀의 리더로 활동할 때, 성취 욕구가 강한 사람은 도전적이지만 성취할 수 있는 목표를 설정하도록 하고 성취감을 느낄 수 있도록 자주 피드백을 제공할 때 동기부여가 더 잘될 수 있다.

문25. [정답] ②

- ① 일상적인 의사결정이나 행동은 정해진 규범대로 진행하고 예외적이거나 특별히 중요한 사항은 간추려서 전달한다.
- ③ 상황식 의사소통을 효과적으로 하기 위한 전략은 전달하고자 하는 정보의 내용을 간추려서 핵심만을 전달하는 것이다.
- ④ 하향식 의사소통을 효과적으로 하기 위해서는 직무 배경을 알려줌으로써 그 일을 왜 해야 하는지를 이해시킨다.
- ⑤ 위원회 등의 수평적 의사소통을 효과적으로 하기 위해서는 업무 집단 내에서 상급자를 신뢰해야 한다.

문26. [정답] ①

②, ③, ④, ⑤는 팀 운영에 대한 잘못된 오해이다.

문27. [정답] ④

공통 목표에 대해 논의하는 회의를 주선하는 것은 부서 간의 이해와 협력을 증진시키는 뿌리 깊은 갈등의 원인을 다루는 데 도움이 된다. 이 접근법은 협력적 환경을 촉진하며, 부서들이 서로의 성공이 어떻게 연결되어 있는지를 이해하게 한다. 다른 선택지의 방법들은 갈등을 직접적으로 다루지 않거나 경쟁을 촉진하는 방식이다.

문28. [정답] ③

질의 구성요소 중 필요한 서비스를 제공할 수 있는 여건의 구비 정도를 평가하는 것은 가용성에 대한 설명이다.

문29. [정답] ③

환자의 입원기간 중에 환자에게 수행된 간호를 평가하는 질 평가 방법은 동시평가이다.

문30. [정답] ③

〈환자안전법에 제시된 전담인력〉

- 1) 자격조건: 의사, 치과의사, 한의사, 약사 또는 간호사 면허를 취득한 후 보건복지부령으로 정하는 기간 이상 보건의료기관에서 근무한 사람[보건복지부령으로 정하는 기간'이란 3년을 말한다(시행규칙 제9조)].
- 2) 전담인력의 업무
 - 1. 환자안전사고 정보의 수집·분석 및 관리·공유
 - 2. 환자안전사고 예방 및 재발 방지를 위한 보건의료인 교육
 - 3. 환자와 환자 보호자의 환자안전활동을 위한 교육
 - 4. 그 밖에 보건복지부령으로 정하는 환자안전활동
- 3) 전담인력의 배치기준
 - 1. 200병상 이상의 병원급 의료기관(종합병원은 제외한다): 1명 이상
 - 2. 100병상 이상 500병상 미만의 종합병원: 1명 이상
 - 3. 500병상 이상의 종합병원: 2명 이상



문31. [정답] ④

환자안전의 운영체계에서 가장 중요한 관점은 우선적으로 오류 분석을 통한 시스템의 재설계로 제약과 기능강제를 통해 오류를 예방하는 것이다. 오류 당사자의 처벌보다는 오류를 통한 문제 예방에 초점을 두고, 시스템을 구축하는 것이 바람직하다. 변화하는 요구에 효과적으로 적용할 수 있는 유연한 문화를 형성하며, 직원들은 처벌에 대한 두려움 없이 환자안전사고를 보고할 수 있어야 한다. 환자안전사고 예방을 위해 주어진 업무를 수행하기 위한 충분한 인력을 배치하고 최적의 근무시간을 유지한다. 또한 실수를 했을 때 보고하는 것을 두려워하지 않는 문화를 형성하는 것이 필요하다.

문32. [정답] ④

화재가 발생하면 즉시 '불이야'라고 큰 소리로 알려 주변 사람들에게 화재 사실을 인지시키고, 긴급 전화 119에 신고하여 소방당국의 도움을 요청한다. 거동 가능 환자, 거동 불가능 환자, 중환자로 분류하여 경환자부터 중환자, 보호자, 방문객, 직원의 순으로 대피한다.

문33. [정답] ③

물품청구 시 소모품(예: 주사기, 수액세트, 반창고 등)은 환자 수(병상가동률)를 기준으로 한다.

문34. [정답] ⑤

환자병실은 30dB, 간호사실은 40dB 이하로 유지하고 방문객에 대한 지침을 정하며, 소음 방지에 대한 교육 등을 통해 관리한다. 소음 조절을 위해 바퀴가 달린 이동장비나 기구를 사용하고 주기적으로 바퀴에 기름을 칠하거나 소음방지용 패드를 부착한다.

문35. [정답] ①

정보보호 및 보안과 관련된 교육은 주기적으로 실시해야 하며, 규정 변경 또는 직무 변경 시마다 실시한다. 개인정보를 수집하는 경우, 진료 등에 직접적으로 관련된 최소한의 정보만 수집한다. 의료법 시행규칙 제15조에 따라 간호기록부는 5년 동안 보존해야 한다. 개인정보이용에 대한 동의를 받은 경우, 동의한 목적 내에서만 이용이 가능하며, 환자의 개인정보를 익명화한 경우, 환자 동의 없이 학술연구 목적으로 이용할 수 있다.

3교시: 기본간호학(36~65번) 해설

문36. [정답] ④

- ① 흡연: 혈관 수축을 일으켜서 혈압을 상승시킨다.
- ② 비만: 혈관 벽에 가해지는 압력 증가로 혈압을 상승시킨다.
- ③ 스트레스: 교감신경계를 자극하여 혈압을 상승시킨다.
- ④ 더운 환경에 노출: 말초혈관저항 감소 및 혈관확장으로 혈압을 하강시킨다.
- ⑤ 동맥의 탄력성 감소: 말초저항 증가로 혈압을 상승시킨다.

문37. [정답] ⑤

폐렴 대상자의 고열, 피로, 급성 호흡곤란, 빠른 호흡, 질고 노란 가래 등 주관적 자료와 객관적 자료를 수집하여 '비효율적 기도청결' 간호진단을 내릴 수 있다.

문38. [정답] ③

- ① 뇌와 신경조직에 일차적 에너지를 공급하는 것은 포도당이다.
- ② 에너지 생성 시 중간대사물인 케톤체가 생성되는 것은 지방이다.
- ③ 단백질은 교질삼투압을 유지하면서 체액의 균형을 조절하는 역할을 한다.
- ④ 필수지방산이 혈중 콜레스테롤 수치를 낮추고 세포막의 구조적 완전성을 유지시켜 준다.
- ⑤ 단백질은 불완전 연소되어 신장에서 배설해야 할 질소 노폐물이 발생한다.

문39. [정답] ③

음식을 구강으로 섭취할 수 없지만 계속 영양소를 소화하고 흡수할 수 있다면 장관영양이 가장 안전하고 경제적인 방법이다.

- ① 삼킬 수는 있지만 치통이 심한 대상자는 연식이나 삼키기 좋은 것으로 공급한다.
- ② 빠른 반사가 정상이고 섭취를 잘하는 미숙아는 구강으로 섭취를 하면 된다.
- ③ 삼키기 곤란하지만 소화기능이 정상적인 대상자는 소화기능이 정상이므로 장관영양이 가능하다.
- ④ 항암치료 중으로 체중이 20% 이상 감소한 대상자는 중증의 영양장애로 완전비경구영양이 추천된다.
- ⑤ 소화기능은 비정상이지만 식도폐쇄가 없는 대상자는 소화기능이 비정상이므로 장관영양이 불가능하다.

문40. [정답] ③

수술 후 장내가스가 밖으로 배출된 이후 처음 적용할 수 있는 식이는 맑은 유동식이며, 수분과 탄수화물의 당의 형태로 제공하여 주로 열량, 단백질 등 영양소가 부족하므로 가능하면 빨리 다른 식이로 변경해야 한다. 죽과 시리얼은 연식이며, 우유와 아이스크림은 전유동식, 보리차는 맑은 유동식에 속한다.

문41. [정답] ⑤

공장루를 한 대상자는 고농도 음식과 액체가 공장으로 갑자기 들어오면 이러한 증상을 경험할 수 있다. 이는 작은창자 내용물을 등장성으로 만들기 위해 체액이 대상자의 혈관계로부터 빠르게 이동하게 되는 것이다. 이를 덤핑증후군(dumping syndrome)이라 하며, 경관 영양공급 후 구역, 구토, 설사, 복통, 창백, 발한, 두근거림, 맥박 증가, 실신의 증상이 나타날 수 있다.

덤핑증후군(dumping syndrome) 예방을 위해 처방에 적합한 속도로 영양액을 주입하고, 빨리 주입되지 않도록 주의를 요한다.

문42. [정답] ①

정상소변의 특징은 다음과 같다.

- 하루 소변량: 1,200~1,500mL
- 색: 담황색, 투명함
- 냄새: 약함
- 세균, 당, 케톤체, 혈액 검출 없음
- 요비중: 1.010~1.025
- pH: 4.5~8

문43. [정답] ⑤

요정체가 있는 대상자의 정상 배뇨습관을 유지하기 위해서는 다음과 같은 간호를 제공할 수 있다.

- 평상시 배뇨시간에 맞춰 화장실에 가도록 한다.
- 회음근의 이완을 돕기 위해서는 따뜻한 번거를 사용한다.
- 대상자가 이완할 수 있도록 감각적 자극을 제공한다.
- 여자 환자는 쪼그리고 앉아서 약간 앞으로 구부리는 자세를 하면 중력에 의해 소변이 잘 이동된다.
- 필요시 대상자의 복압을 증가시키고 방광에 압력을 가하도록 치골 부위에 손을 대고 누르거나 앞으로 몸을 기울이게 한다.
- 항콜린제는 요정체를 유발할 수 있는 약물이다. 요정체 시 방광수축과 배뇨촉진을 위해 콜린제가 처방될 수 있다.

문44. [정답] ④

다인실에서 배변 시 병실 내 침상에서 커튼을 치고 이동형 변기를 이용하여 여러 차례 배변을 시도했으나 냄새와 소리 등으로 인해 배변이 어려웠다는 것은 프라이버시 부족(부적절한 배변상황)과 관련된 변비와 관련이 있다.

문45. [정답] ③

관장의 종류에 관한 문항이다.

- 영양 관장은 직장에 수액과 영양소를 투여하기 위해 실시한다.
- 구충 관장은 장의 기생충을 제거하기 위해 실시한다.
- 기름정제 관장은 대변에 기름성분이 흡수되어 부드러워지고 장벽을 자극하여 연동운동을 일으켜 배변을 자극한다.
- 구풍 관장은 직장의 가스 방출을 돕고 복부팽만을 경감시킨다.
- 투약 관장은 약물치료제를 직장점막으로 흡수시킬 목적으로 이용하는 관장이다. kayexalate는 혈청 칼륨의 수준이 위험수준에 있는 대상자에게 사용한다. 혈청 칼륨 정상수치는 3.5~5.1mEq/L이다.

문46. [정답] ①

수동관절운동범위 운동은 가벼운 저항이 느껴지는 정도로 수행한다. 수동관절운동범위 운동을 실시할 때에는 운동하는 관절과 가까이 서서 진행한다.

- ① 머리에서 발끝까지의 순서로, 큰 근육에서 작은 근육들로 운동시킨다.
- ② 관절운동은 각 동작을 한 번에 5회씩 실시한다.
- ③ 팔다리 운동 시에는 운동시키는 관절의 위와 아래 부분을 잘 지지해주어야 해당 관절의 운동이 정확하게 이루어진다.
- ④ 관절의 운동범위는 저항이 느껴지는 지점까지 실시하여 통증을 예방한다.
- ⑤ 대상자가 통증을 느끼지 않도록 저항이 느껴지는 바로 그 범위까지만 실시한다.

문47. [정답] ⑤

보행 시 보조에 대한 문항이다.

- ① 간호사는 대상자의 환측인 왼쪽 편에 서서 보행을 도와주어야 한다.
- ② 한 손은 대상자의 허리, 다른 한 손은 대상자의 위팔(상완) 부위 안으로 넣어 거드랑 부위를 잡고 지지한다.
- ③ 보행에 불편함이 없도록 지지가 되고 미끄럼방지 기능이 있는 신발을 신으면 좋다.
- ④ 보행기를 사용할 경우 팔꿈치 굴곡 각도는 약 15~30°로 하여 손잡이를 잡게 한다.
- ⑤ 지팡이는 바닥에서 엉덩관절(고관절)까지 길이며, 지팡이를 잡은 팔꿈치는 15~30° 구부린다.

문48. [정답] ④

- ① 수면증진을 위해 매일 아침이나 오후에 운동하되, 잠자기 2시간 전부터 격렬한 운동을 피한다.
- ② 수면시간에 화장실 가는 것을 예방하기 위해 잠자기 2~4시간 전 수분 섭취를 줄인다. 알코올이나 카페인 포함된 음료나 음식(커피, 차, 초콜릿)은 최소 수면 4시간 전에는 피한다. 카페인과 알코올은 수면동안 배뇨 욕구를 발생시키는 이뇨제 역할을 한다.
- ③ 성인은 약간 신선할 때 잘 자지만, 대부분의 노인 대상자들은 추위를 느끼면 수면이 어려우므로 긴 속바지, 수면 양말, 여분의 담요 등을 준비한다.
- ④ 소음을 최소화하기 위해 방문객을 제한하고 필요한 대화는 조용히 진행한다.
- ⑤ 노인 대상자들은 조명이 부드러울 때 가장 잘 잔다. 야간조명을 사용하고 화장실 가는 길의 장애물을 치우도록 한다.

문49. [정답] ⑤

- ① 하루 중 체온이 가장 낮은 시간대는 새벽 4~6시 사이이며, 가장 높은 시간대는 오후 4~6시이다.
- ② 운동은 신진대사를 증가하게 하여 체온이 상승한다.
- ③ 노인은 젊은 성인보다 체온의 정상 범위가 감소한다.
- ④ 배란기 동안은 호르몬의 영향으로 체온이 증가한다.
- ⑤ 스트레스 상황일 때 에피네프린의 생산 증가로 체온이 상승한다.

문50. [정답] ③

제시된 상황은 추위와 오한, 소름이 돋고 털 세움 현상으로 체온이 상승하는 발열 단계 중 오한기(상승기)에 해당된다. 창백하고 차가운 피부를 확인할 수 있으며, 여분의 담요 제공, 따뜻한 옷을 덧입혀 따뜻한 환경을 조성해주고 활동을 제한하는 간호를 제공한다. 오한기에는 수분 섭취를 증가시키며 심장이나 호흡계에 문제가 있는 경우 산소공급이 필요하다.

문51. [정답] ②

죽음에 임박한 징후는 다음과 같다.

- 근육긴장도 상실로 안면근육이 이완되어 턱이 밑으로 처질 수 있고 말하기가 어렵고 연하곤란, 점차적인 구토반사 상실이 있다. 특히 마약성 진통제 또는 진정제 투약 시 지속되는 구역질, 가스축적, 복부팽만, 변정체 등 위장계 활동이 감소된다.
- 혈액순환의 저하로 감각손실, 팔다리의 반점형성, 청색증, 체온 하강, 칙칙한 피부가 나타나며, 느리고 약한 불규칙한 맥박, 혈압하강이 확인된다.
- 빠르고 얕으며 불규칙적이고 비정상적으로 느껴지는 호흡(제인스톡 호흡)이 나타나며, 기도점액 축적으로 인해 거친 호흡음이 들린다. 구강점막 건조를 초래하는 구강호흡이 나타난다.
- 감각손실로 시야가 흐려지고 미각과 후각의 손상이 있으며, 청각은 마지막으로 상실된다.



문 52. [정답] ②

- ① 흠어져 있는 바닥깔개를 치우거나 움직이지 않도록 고정한다. 카펫의 경우 팽팽하게 하여 안전한 환경을 만든다.
- ② 화장실에 난간을 설치한다. 변기 옆, 욕조 내, 샤워 부스 안에 잡을 수 있는 손잡이를 설치한다.
- ③ 노인은 빛의 변화에 빠르게 적응하지 못하므로 계단에 적절한 조명을 확보한다. 반투명의 그늘 또는 스크린으로 태양 또는 전구의 눈부신 빛을 차단하거나 낮은 전력의 전구를 사용한다.
- ④ 노출된 전기코드는 낙상의 위험성을 높인다. 전기코드는 안전하게 벽면에 부착하여 고정한다.
- ⑤ 실내습도는 체감온도에 영향을 미치는데 편안함을 느끼는 적절한 습도는 60~70%이다.

문 53. [정답] ④

본 대상자는 낙상 경험이 있는 고령이고, 수액요법을 받고 있으며, 취침 전 투약 후 자고 있는 것으로 확인된 환자이므로 낙상 위험요인 사정이 가장 선행되어야 한다.

낙상 위험요인은 낙상 과거력, 고령, 감각기능 저하, 보행상태, 근골격계 장애, 정신기능 장애, 실신 또는 기절, 낙상에 대한 두려움, 급성질환 상태, 만성질환, 복용 약물 등이다.

문 54. [정답] ⑤

Morse의 낙상위험 사정도구에 따르면, 과거 낙상 경험(3개월 이내) 유무, 이차적인 진단 유무, 보행보조(보조기구) 유무, 정맥수액요법/해파린 룩 유무, 걸음걸이(보행 이동) 장애 유무, 의식장애 유무에 따라 점수를 합산하여 낙상 위험성 정도를 평가한다. 점수가 높을수록 낙상위험이 높음을 의미한다.

문 55. [정답] ⑤

표준주의는 병원의 모든 대상자에게 적용한다. 확인되거나 확인되지 않은 미생물의 전파위험을 감소하기 위해 적용한다.

- ① 혈액, 체액, 분비물, 배설물, 오염된 물건, 대상자가 만진 물건을 접촉할 때는 청결장갑을 착용한다.
- ② 장갑 착용 전과 후에 반드시 손위생을 실시한다.
- ③, ④ 주삿바늘의 뚜껑을 되씌우지 않은 채 손상성폐기물 전용 용기에 버린다.
- ⑤ 혈액, 체액, 분비물, 배설물이 튀거나 묻을 염려가 있으면 마스크, 보안경, 얼굴 가리개, 에이프런, 가운 등을 착용한다.

문 56. [정답] ⑤

보호격리는 일반 환경의 병원체로부터 저항력이 약한 대상자, 특히 백혈병 환자나 광범위한 화상환자, 장기이식환자 등을 보호하기 위한 것이다. 보호격리 환자에게 보호격리실을 벗어날 때 감염된 아포를 포함한 호흡성 분진의 흡입을 예방하기 위해 환자의 상태를 고려하여 호흡기 보호기구(N95 이상 호흡기)를 제공한다.

- ① 병실은 양압을 유지한다(압력차이 2.5Pa 이상).
- ② 환자 병실에 카펫을 깔지 않는다.
- ③, ④ 검사나 시술을 위해 보호격리실 밖으로 나갈 수 있으며, 병실 밖 체류시간을 최소화해야 한다.

문 57. [정답] ①

- ② 청진기 - 비위험기구 - 낮은 수준의 소독
- ③ 이동겸자 - 고위험기구 - 멸균
- ④ 직장초음파 탐침 - 준위험기구 - 높은 수준의 소독
- ⑤ 위내시경 부속품 중 조직절단기구 - 고위험기구 - 멸균

문 58. [정답] ①

- ① 방광이 비어 있으면 대상자가 불편감을 덜 느끼게 되고 질내막의 손상 가능성도 줄어든다.
- ② 질좌약을 질내에 삽입하면 체온에 의해 녹아서 퍼지고 흡수된다.
- ③ 삽입 후 베개를 대어 엉덩이를 높인 바로누운자세 상태를 5~10분간 유지하도록 한다.
- ④ 질좌약 투여 시 대상자의 체위는 똑바로 누워서 무릎을 구부리고 엉덩관절을 외회전시켜 다리를 벌린다.
- ⑤ 질좌약은 질후벽을 따라 8~10cm 정도 또는 최대한 밀어 넣는다.

문 59. [정답] ④

근육주사 부위는 대상자의 상태와 약물 용량에 따라 선정한다.

- ① 삼각근 부위 투여에 해당된다. 약물이 2mL이므로 어깨의 삼각근 부위는 적합하지 않다. 삼각근 부위는 1mL 이상의 약물을 투여하지 않는다.
- ② 대퇴직근 부위 투여에 해당한다. 성인의 경우, 대퇴 전면 부위는 다른 부위의 근육주사가 불가능할 때 혹은 자가주사 시에 사용된다.
- ③ 둔부의 배면 부위 투여를 위해서는 후상장골극을 측지한 후 대퇴에서 만져지는 대전자까지 가상의 선을 그린 후 상외측 부위에 주사한다.

- ④ 둔부의 복면 부위 투여에 해당한다. 오른쪽 둔부는 간호사의 왼손을 사용하여 대상자의 대전자 위에 간호사의 손바닥을 올려놓은 후 집게손가락을 전상장골극에 두고 장골능선을 촉진하여 가운데 손가락을 배 쪽으로 가능한 넓게 펼쳐서 V자를 만든 후 그 부위에 주사한다.
- ⑤ Z자형 경로기법을 사용할 때에는 iron dextran이나 penicillin처럼 피하조직에 심한 자극을 주는 약물을 근육주사할 때이다. 주사기를 잡지 않은 손으로 피하조직과 피부를 1~1.5인치 정도 옆으로 잡아당긴다.

문 60. [정답] ②

경결이 관찰되며, 발적 지름이 15mm 이상인 경우 과민반응으로 판단하여 의사에게 보고하고 투여하지 않는다.

문 61. [정답] ③

- ① 최소한 1시간에 한 번씩 방울 수, 드레싱, 수액세트 등 정맥주입을 감시한다.
- ② 멸균투명필름으로 드레싱한 경우 적어도 5~7일마다 드레싱을 교환하여 준다.
- ③ 처방된 지질영양제를 주입한다면 24시간마다 정맥주입세트를 교환한다.
- ④ 주사 부위 부종이 발생하면 혈관카테터 제거 후 제거 부위를 2~3분 동안 압박한다.
- ⑤ 처방된 항생제를 100mL 멸균생리식염수에 희석하여 정맥 투여 시에는 1차 수액세트에 3-way 또는 Y자 포트와 연결하여 투여한다. Piggyback 장치, syringe pump, 용량조절 주입세트 등을 활용하여 1차 수액세트에 연결하여 정맥 투여하게 된다. 항생제의 경우 IV push로 인해 약물이 빠르게 주입되는 위험을 줄일 수 있다.

문 62. [정답] ④

- ① 좌약 투여 시 왼쪽 심즈자세(Sim's position)를 취하게 한다.
- ② 좌약을 대변 덩어리 속에 밀어 넣어서는 안 된다.
- ③ 좌약 삽입 후 화장지로 항문을 잠시 눌러 준 후 최소 5분 정도 누워 있도록 한다. 좌약을 최소한 30~40분간 보유하고 있어야 한다.
- ④ 좌약은 장갑 착용 후에 속항문조임근(내항문괄약근)을 지나 직장벽을 따라 삽입하여 직장점막에 놓이도록 한다.
- ⑤ 좌약 투여 시 바깥항문조임근(외항문괄약근) 이완을 위해 입으로 천천히 심호흡을 하게 한다.

문 63. [정답] ③

- ① 1단계 욕창은 정상적인 피부에 손가락으로 눌렀을 때 창백해지지 않는 홍반이 특징이다.
- ② 2단계 욕창은 진피가 노출되는 정도로 피부 일부가 소실된 상태이다. 상처 기저부는 핑크 또는 붉은색이며 지방이나 심부조직은 관찰되지 않는다.
- ③ 3단계 욕창은 근막까지는 침범되지 않고 피하조직까지의 손상 또는 괴사를 포함하는 심부 피부손상이다. 이러한 욕창은 잠식이나 깊은 구멍이 생긴다.
- ④ 4단계 욕창은 전 층의 피부와 조직 손실로 근막과 근육, 인대, 연골, 뼈가 노출되거나 직접적으로 만져지는 단계이다. 딱지와 흉이 관찰될 수 있다.
- ⑤ 미분류 단계의 욕창은 피부 전층과 조직손실의 범위가 딱지 등으로 인해 불분명하다.

문 64. [정답] ④

Braden scale은 욕창 사정 도구로 총 점수는 6~23점이다. 점수가 낮을수록 욕창 위험이 증가하며 10~12점은 고위험군에 해당한다. 욕창 예방을 위하여 2시간마다 체위변경 실시, 피부를 항상 깨끗하게 유지, 건조한 피부에 보습제를 사용, 실금이나 배액과 관련된 습기로부터 피부 보호, 충분한 영양 섭취, 현재 수준의 움직임 또는 관찰범위 운동 유지, 뼈 돌출 부위의 마사지 금지 등을 시행한다.

- ①, ②, ③ 욕창 저위험군에 대한 설명으로, 대상자는 고위험군이다. ④ 욕창 고위험군으로 피부를 항상 깨끗하게 유지한다.
- ⑤ 욕창 고위험군으로 뼈 돌출 부위의 마사지는 금지한다.

문 65. [정답] ①

- ① 균일한 압력 분산을 위해 신체선열을 유지한다.
- ② 변형된 옆누운자세를 유지한다.
- ③ 대상자를 끌면 마찰력이 증가한다.
- ④ 붉어진 피부는 조직손상을 의미하므로 이미 붉어진 부위는 마사하지 않는다.
- ⑤ 침상머리는 30° 이하로 유지한다.

3교시: 보건약관계법규(66~85번) 해설

문 66. [정답] ③

〈의료법 제3조의4(상급종합병원 지정) 제1항〉

- ① 보건복지부장관은 다음 각 호의 요건을 갖춘 종합병원 중에서 중증질환에 대하여 난이도가 높은 의료행위를 전문적으로 하는 종합병원을 상급종합병원으로 지정할 수 있다.

문 67. [정답] ①

〈의료법 제65조(면허 취소와 재교부) 제1항제1호〉

- ① 보건복지부장관은 의료인이 다음 각 호의 어느 하나에 해당할 경우에는 그 면허를 취소할 수 있다. 다만, 제1호의 경우에는 면허를 취소하여야 한다.
 1. 제8조 각 호의 어느 하나에 해당하게 된 경우

〈의료법 제8조(결격사유 등)〉

1. 「정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률」 제3조제1호에 따른 정신질환자
2. 마약·대마·향정신성의약품 중독자
3. 피성년후견인·피한정후견인
4. 대통령령으로 정하는 의료 관련 법령을 위반하여 금고 이상의 형을 선고받고 그 형의 집행이 종료되지 아니하였거나 집행을 받지 아니하기로 확정되지 아니한 자

문 68. [정답] ①

〈의료법 제23조의3(진료정보 침해사고의 통지) 제1항〉

- ① 의료인 또는 의료기관 개설자는 전자 의무기록에 대한 전자적 침해행위로 진료정보가 유출되거나 의료기관의 업무가 교란·마비되는 등 대통령령으로 정하는 사고(이하 "진료정보 침해사고"라 한다)가 발생한 때에는 보건복지부장관에게 즉시 그 사실을 통지하여야 한다.

문 69. [정답] ⑤

〈의료법 제28조(중앙회와 지부) 제7항〉

- ⑦ 각 중앙회는 제66조의2에 따른 자격정지 처분 요구에 관한 사항 등을 심의·의결하기 위하여 윤리위원회를 둔다.

〈의료법 제66조의2(중앙회의 자격정지 처분 요구 등)〉

각 중앙회의 장은 의료인이 제66조제1항제1호에 해당하는 경우에는 각 중앙회의 윤리위원회의 심의·의결을 거쳐 보건복지부장관에게 자격정지 처분을 요구할 수 있다.

〈의료법 제66조(자격정지 등) 제1항제1호〉

- ① 보건복지부장관은 의료인이 다음 각 호의 어느 하나에 해당하면(제65조제1항제2호의2에 해당하는 경우는 제외한다) 1년의 범위에서 면허자격을 정지시킬 수 있다. 이 경우 의료기술과 관련한 판단이 필요한 사항에 관하여는 관계 전문가의 의견을 들어 결정할 수 있다.
 1. 의료인의 품위를 심하게 손상시키는 행위를 한 때

문 70. [정답] ⑤

〈의료법 시행규칙 제24조(가정간호)〉

제24조(가정간호) 법 제33조제1항제4호에 따라 의료기관이 실시하는 가정간호의 범위는 다음 각 호와 같다.

1. 간호
2. 검체의 채취(보건복지부장관이 정하는 현장검사를 포함한다. 이하 같다) 및 운반
3. 투약
4. 주사
5. 응급처치 등에 대한 교육 및 훈련
6. 상담
7. 다른 보건 의료기관 등에 대한 건강관리에 관한 의뢰

문 71. [정답] ⑤

〈의료법 제66조(자격정지 등)〉

보건복지부장관은 의료인이 다음 각 호의 어느 하나에 해당하면 1년의 범위에서 면허자격을 정지시킬 수 있다.

1. 의료인의 품위를 심하게 손상시키는 행위를 한 때

〈의료법 시행령 제32조(의료인의 품위 손상 행위의 범위)〉

- ① 법 제66조제2항에 따른 의료인의 품위 손상 행위의 범위는 다음 각 호와 같다.
 1. 학문적으로 인정되지 아니하는 진료행위(조산 업무와 간호 업무를 포함한다. 이하 같다)
 2. 비도덕적 진료행위
 3. 거짓 또는 과대 광고행위
 - 3의2. 「방송법」 제2조제1호에 따른 방송, 「신문 등의 진흥에 관한 법률」 제2조제1호·제2호에 따른 신문·인터넷신문, 「잡지 등 정기간행물의 진흥에 관한 법률」 제2조제1호에 따른 정기간행물 또는 제24조제1항 각 호의 인터넷 매체[이동통신단말장치에서 사용되는 애플리케이션(Application)을 포함한다]에서 다음 각 목의 건강·의학 정보(의학, 치의학, 한의학, 조산학 및 간호학의 정보를 말

한다. 이하 같다)에 대하여 거짓 또는 과장하여 제공하는 행위

가. 「식품위생법」 제2조제1호에 따른 식품에 대한 건강·의학정보

나. 「건강기능식품에 관한 법률」 제3조제1호에 따른 건강기능식품에 대한 건강·의학정보

다. 「약사법」 제2조제4호부터 제7호까지의 규정에 따른 의약품, 한약, 한약제제 또는 의약외품에 대한 건강·의학정보

라. 「의료기기법」 제2조제1항에 따른 의료기기에 대한 건강·의학정보

마. 「화장품법」 제2조제1호부터 제3호까지의 규정에 따른 화장품, 기능성화장품 또는 유기농화장품에 대한 건강·의학정보

4. 불필요한 검사·투약(投藥)·수술 등 지나친 진료행위를 하거나 부당하게 많은 진료비를 요구하는 행위
5. 전공의(專攻醫)의 선발 등 직무와 관련하여 부당하게 금품을 수수하는 행위
6. 다른 의료기관을 이용하려는 환자를 영리를 목적으로 자신이 종사하거나 개설한 의료기관으로 유인하거나 유인하게 하는 행위
7. 자신이 처방전을 발급하여 준 환자를 영리를 목적으로 특정 약국에 유치하기 위하여 약국개설자나 약국에 종사하는 자와 담합하는 행위

태아 성 감별행위는 자격정지 사유이며, 분실된 마약의 허위 투약기록은 마약법 위반으로 형사처벌된다. 현 의료법에는 처벌 조항이 없으나, “생명윤리 및 안전에 관한 법률” 제16조 ‘인간대상연구 동의’와 제24조 ‘배아생성 동의 동의’ 조항에서 서면동의를 받도록 하고 있으며, 제24조 위반시 2년 이하의 징역이나 3천만원 이하 벌금을 부과한다. 의약품의 판매촉진을 목적으로 경제적 이익을 받는 경우도 자격정지 사유가 된다. 또한 개인정보보호법 제17조 ‘개인정보의 제공’ 조항을 위반하여 정보주체자의 동의 없이 제3자에게 정보를 제공하는 경우 5년 이하의 징역이나 5천만원 이하의 벌금을 부과한다.

문72. [정답] ③

〈감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제2조(정의), 제11조(의사 등의 신고)〉

A형간염은 제2급감염병이다.

제11조(의사 등의 신고)

- ③ 제1항 및 제2항에 따라 보고를 받은 의료기관의 장 및 제16조의2에 따른 감염병병원체 확인기관의 장은 제1급감염병의 경우에는 즉시, 제2급감염병 및 제3급감염병의 경우에는 24시간 이내에, 제4급감염병의 경우에는 7일 이내에 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고하여야 한다.

문73. [정답] ⑤

〈감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제34조의2(감염병위기 시 정보공개), 시행령 제22조의2(감염병위기 시 공개제외정보)〉

제34조의2(감염병위기 시 정보공개) ① 질병관리청장, 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 국민의 건강에 위해가 되는 감염병 확산으로 인하여 「재난 및 안전관리 기본법」 제38조제2항에 따른 주의 이상의 위기경보가 발령되면 감염병 환자의 이동경로, 이동수단, 진료의료기관 및 접촉자 현황, 감염병의 지역별·연령대별 발생 및 검사 현황 등 국민들이 감염병 예방을 위하여 알아야 하는 정보를 정보통신망 게재 또는 보도 자료 배포 등의 방법으로 신속히 공개하여야 한다. 다만, 성별, 나이, 그 밖에 감염병 예방과 관계없다고 판단되는 정보로서 대통령령으로 정하는 정보는 제외하여야 한다.

시행령 제22조의2(감염병위기 시 공개 제외 정보) ① 법 제34조의2제1항에서 “대통령령으로 정하는 정보”란 다음 각 호의 정보를 말한다.

1. 성명
2. 읍·면·동 단위 이하의 거주지 주소
3. 그 밖에 질병관리청장이 감염병별 특성을 고려하여 감염병의 예방과 관계없다고 정하는 정보

문74. [정답] ③

〈검역법 제10조(검역 장소 등) 제3항〉

③ 제2항에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우는 검역소장이 정하는 장소에서 검역조사를 받을 수 있다.

1. 나포, 귀순, 조난 및 응급환자 발생 등 부득이한 경우
2. 날씨나 그 밖의 부득이한 사유로 보건복지부령으로 정하는 경우

〈검역법 시행규칙 제5조(검역 장소 등) 제3항제1호~제4호·제7호〉

③ 법 제10조제3항제2호에서 “보건복지부령으로 정하는 경우”란 다음 각 호의 경우를 말한다.

1. 날씨가 나빠 검역 장소에서 검역을 하기 어려운 경우
2. 조수(潮水) 간만(干滿)의 차 또는 파고(波高)로 검역 장소에서 검역을 하기 어려운 경우
3. 운송수단이 고장 등으로 검역 장소에 정박·착륙 또는 도착할 수 없는 경우
4. 검역관이 검역 장소로 이동할 수단이 없어 검역 장소에서 검역을 하기 어려운 경우
7. 화물의 긴급 하역(荷役) 등 선박이 도착하는 즉시 신속한 검역이 필요한 경우



문 75. [정답] ④

〈후천면역결핍증 예방법 제7조(비밀 누설 금지)〉

다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람은 이 법 또는 이 법에 따른 명령이나 다른 법령에서 정하고 있는 경우 또는 본인의 동의가 있는 경우를 제외하고는 재직 중에는 물론 퇴직 후에도 감염인에 대하여 업무상 알게 된 비밀을 누설하여서는 아니 된다.

1. 국가 또는 지방자치단체에서 후천면역결핍증의 예방·관리와 감염인의 보호·지원에 관한 사무에 종사하는 사람
2. 감염인의 진단·검안·진료 및 간호에 참여한 사람
3. 감염인에 관한 기록을 유지·관리하는 사람

문 76. [정답] ②

〈국민건강보험법 제4조(건강보험정책심의위원회) 제1항〉

① 건강보험정책에 관한 다음 각 호의 사항을 심의·의결하기 위하여 보건복지부장관 소속으로 건강보험정책심의위원회(이하 "심의위원회"라 한다)를 둔다.

1. 제3조의2 제1항 및 제3항에 따른 종합계획 및 시행계획에 관한 사항(심의에 한정한다)
2. 제41조제3항에 따른 요양급여의 기준
3. 제45조제3항 및 제46조에 따른 요양급여비용에 관한 사항
4. 제73조제1항에 따른 직장가입자의 보험료율
5. 제73조제3항에 따른 지역가입자의 보험료율과 재산보험료부과점수당 금액
6. 그 밖에 건강보험에 관한 주요사항으로서 대통령령으로 정하는 사항

문 77. [정답] ⑤

〈국민건강보험법 제50조(부가급여)〉

공단은 이 법에서 정한 요양급여 외에 대통령령으로 정하는 바에 따라 임신·출산 진료비, 장제비, 상병수당, 그 밖의 급여를 실시할 수 있다.

〈국민건강보험법 시행령 제23조(부가급여) 제1항〉

① 법 제50조에 따른 부가급여는 임신·출산(유산 및 사산)을 포함한다. 이하 같다) 진료비로 한다.

문 78. [정답] ⑤

〈지역보건법 시행규칙 제8조(지역보건의료서비스 제공의 신청, 철회 및 고지, 동의)〉

제8조(지역보건의료서비스 제공의 신청·철회 및 고지·동의)

① 법 제19조제1항에서 "지역보건의료서비스 중 보건복지부령으로 정하는 서비스"란 소득, 재산, 건강상태 등에 따라 선별하여 제공하는 서비스를 말한다.

〈지역보건법 제19조(지역보건의료서비스의 신청) 제1항〉

① 지역보건의료서비스 중 보건복지부령으로 정하는 서비스를 필요로 하는 사람(이하 "서비스대상자"라 한다)과 그 친족, 그 밖의 관계인은 관할 시장·군수·구청장에게 지역보건의료서비스의 제공(이하 "서비스 제공"이라 한다)을 신청할 수 있다.

문 79. [정답] ⑤

〈지역보건법 제22조(정보의 파기) 제1항〉

① 시장·군수·구청장은 제20조에 따라 조사하거나 제출받은 정보 중 서비스대상자가 아닌 사람의 정보는 5년을 초과하여 보유할 수 없다. 이 경우 시장·군수·구청장은 정보의 보유 기한이 지나면 지체 없이 이를 파기하여야 한다.

문 80. [정답] ①

〈마약류 관리에 관한 법률 제4조(마약류취급자가 아닌 자의 마약류 취급 금지) 제2항〉

② 제1항에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 마약류 취급자가 아닌 자도 마약류를 취급할 수 있다.

1. 이 법에 따라 마약 또는 향정신성의약품을 마약류취급의료업자로부터 투약받아 소지하는 경우
2. 이 법에 따라 마약 또는 향정신성의약품을 마약류소매업자로부터 구입하거나 양수(讓受)하여 소지하는 경우
3. 이 법에 따라 마약류취급자를 위하여 마약류를 운반·보관·소지 또는 관리하는 경우
4. 공무원(公務上) 마약류를 압류·수거 또는 몰수하여 관리하는 경우
5. 제13조에 따라 마약류 취급 자격 상실자 등이 마약류취급자에게 그 마약류를 인계하기 전까지 소지하는 경우
6. 제3조제7호 단서에 따라 의료 목적으로 사용하기 위하여 대마를 운반·보관 또는 소지하는 경우
7. 그 밖에 총리령으로 정하는 바에 따라 식품의약품안전처장의 승인을 받은 경우

〈마약류 관리에 관한 법률 시행규칙 제5조(마약류취급자가 아닌 자의 마약류 취급) 제1항〉

① 법 제4조제2항제7호에 따라 마약류취급자가 아닌 자가 마약류를 취급할 수 있는 경우는 다음 각 호의 어느 하나와 같다.

1. 의약품제조업자 등이 마약·향정신성의약품 또는 한외마약의 품목허가를 받기 위한 임상연구나 시험제품을 제조하기 위하여 취급하는 경우
- 1의2. 법 제2조제3호마목 단서에 해당하는 제제가 포함된 의약품의 품목허가를 받거나 품목신고를 하기 위한 임상연구나 시험제품을 제조하기 위하여 취급하는 경우
2. 의약품제조업자 등이 품질관리를 목적으로 취급하는 경우
- 2의2. 의약품을 분류·포장하는 기계·기구 등을 제작하는 자가 시험제품을 제작하거나 제품의 성능을 시험하기 위하여

- 향정신성의약품을 취급하는 경우
3. 공무수행 또는 공무수행을 보조하기 위하여 부득이 마약류 취급을 필요로 하는 경우
 4. 「대외무역법」에 의한 외국의 수출자의 위임을 받은 무역거래자가 물품매도화약서를 발행하여 마약류의 구매의 알선행위를 하는 경우
 5. 도핑(doping) 검사 및 그 검사를 위한 시험을 목적으로 마약류 취급을 필요로 하는 경우
 6. 자가치료를 목적으로 마약 또는 향정신성의약품을 휴대하고 출입국하는 경우
- 6의2. 국내에 대체치료수단이 없어 자가치료를 목적으로 한국회귀·필수의약품센터를 통하여 수입된 마약 또는 향정신성의약품을 취급하는 경우
7. 의료봉사 단체 또는 의료기관 등이 해외 의료봉사·원조·지원을 위하여 취급하는 경우
 8. 「항공안전법」에 따른 구급의약품 탑재 등 식품의약품안전처장이 필요하다고 인정하여 공고하는 경우

문 81. [정답] ①

- 〈응급의료에 관한 법률 제26조(권역응급의료센터의 지정) 제1항〉
- ① 보건복지부장관은 응급의료에 관한 다음 각 호의 업무를 수행하게 하기 위하여 「의료법」 제33조의4에 따른 상급종합병원 또는 같은 법 제33조의3에 따른 300병상을 초과하는 종합병원 중에서 권역응급의료센터를 지정할 수 있다.
 1. 중증응급환자 중심의 진료
 2. 재난 대비 및 대응 등을 위한 거점병원으로서 보건복지부령으로 정하는 업무
 3. 권역(圈域) 내에 있는 응급의료종사자에 대한 교육·훈련
 4. 권역 내 다른 의료기관에서 제11조에 따라 이송되는 중증응급환자에 대한 수용
 5. 그 밖에 보건복지부장관이 정하는 권역 내 응급의료 관련 업무

문 82. [정답] ④

- 〈보건의료기본법 제10조(건강권 등)〉
- 모든 국민은 성별, 나이, 종교, 사회적 신분 또는 경제적 사정 등을 이유로 자신과 가족의 건강에 관한 권리를 침해받지 아니한다.

문 83. [정답] ①

- 〈보건의료기본법 제30조(응급의료체계)〉
- 국가와 지방자치단체는 모든 국민이 응급상황에서 신속하고 적절한 응급의료서비스를 받을 수 있도록 응급의료체계를 마련하여야 한다.

〈보건의료기본법 제31조(평생국민건강관리사업)~제37조(환경보건의료)〉

제31조(평생국민건강관리사업)

- ① 국가와 지방자치단체는 생애주기(生涯週期)별 건강상 특성과 주요 건강위험요인을 고려한 평생국민건강관리를 위한 사업을 시행하여야 한다.
- ② 국가와 지방자치단체는 공공보건의료기관이 평생국민건강관리사업에서 중심 역할을 할 수 있도록 필요한 시책을 강구하여야 한다.
- ③ 국가와 지방자치단체는 평생국민건강관리사업을 원활하게 수행하기 위하여 건강지도·보건교육 등을 담당할 전문인력을 양성하고 건강관리정보체계를 구축하는 등 필요한 시책을 강구하여야 한다.

제32조(여성과 어린이의 건강 증진) 국가와 지방자치단체는 여성과 어린이의 건강을 보호·증진하기 위하여 필요한 시책을 강구하여야 한다. 이 경우 여성의 건강증진시책에 연령별 특성이 반영되도록 하여야 한다.

제33조(노인의 건강 증진) 국가와 지방자치단체는 노인의 질환을 조기에 발견하고 예방하며, 질병 상태에 따라 적절한 치료와 요양(療養)이 이루어질 수 있도록 하는 등 노인의 건강을 보호·증진하기 위하여 필요한 시책을 강구하여야 한다.

제34조(장애인의 건강 증진) 국가와 지방자치단체는 선천적·후천적 장애가 발생하는 것을 예방하고 장애인의 치료와 재활이 이루어질 수 있도록 하는 등 장애인의 건강을 보호·증진하기 위하여 필요한 시책을 강구하여야 한다.

제37조(환경 보건의료) 국가와 지방자치단체는 국민의 건강을 보호·증진하기 위하여 쾌적한 환경의 유지와 환경오염으로 인한 건강상의 위해 방지 등에 필요한 시책을 강구하여야 한다.

문 84. [정답] ③

- 〈국민건강증진법 제7조(광고의 금지 등) 제1항〉
- ① 보건복지부장관 또는 시·도지사는 국민건강의식을 잘못 이끄는 광고를 한 자에 대하여 그 내용의 변경 등 시정을 요구하거나 금지를 명할 수 있다.

문 85. [정답] ⑤

- 〈호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률 제16조(환자가 임종과정에 있는지 여부에 대한 판단)〉
- 담당의사는 환자에 대한 연명의료중단결정을 이행하기 전에 해당 환자가 임종과정에 있는지 여부를 해당 분야의 전문의 1명과 함께 판단하고 그 결과를 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 기록(전자문서로 된 기록을 포함한다)하여야 한다.

