

## 분야별 전문간호사 자격시험 출제기준 개정

### 1. 공통

대영역	중영역	중항목	문항수
Ⅰ.전문가적 간호실무	1. 병태생리	1) 세포손상과 염증	1
		2) 면역	1
		3) 수분, 전해질, 산·염기 불균형	1
		4) 주요 계통별 병태생리	3
	2. 약리	1) 약물작용의 기본 원리	2
		2) 감염, 통증 조절 및 주요 계통별 약물요법	4
	3. 계통별 신체검진법	1) 전반적 건강사정	2
		2) 감각계/피부계	1
		3) 순환기계/호흡기계/유방과 액와	2
		4) 소화기계/신장·요로계/생식기계	2
		5) 신경계/내분비계	2
		6) 근골격계	1
Ⅱ. 이론 및 연구	1. 이론	1) 간호이론의 이해	2
	2. 연구	1) 연구설계	1
		2) 자료해석	1
		3) 연구윤리	1
Ⅲ. 전문직 발전	1. 전문간호사 역할과 정책	1) 보건의료체계와 간호정책	3
		2) 전문간호사 제도	2
		3) 전문간호사 실무와 법·윤리	2
		4) 전문간호실무의 질 관리	2
	2. 교육과 상담	1) 교육계획 및 운영	2
		2) 상담	2
합 계			40

## 2. 가정전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수	
I. 전문가적 간호실무	1. 질환별 간호: 병태생리, 건강력, 증상, 진단, 치료, 간호	1) 심혈관계(허혈성 심질환, 부정맥, 고혈압)	7	
		2) 호흡기계(폐렴, COPD, 천식)	6	
		3) 비뇨기계(신경인성 방광, 요로계 감염, 만성신부전, 전립선비대)	6	
		4) 신경계(다발성경화증, 치매, 뇌졸중, 파킨슨병)	7	
		5) 근골격계(골다공증, 관절염, 골절)	3	
		6) 암(위, 간, 폐, 혈액, 유방, 대장, 부인암)	8	
		7) 내분비계(당뇨병)	4	
		8) 검사물 관리 및 결과해석	2	
	2. 특수 간호	1) 소화기계 증상관리(오심, 구토, 식욕부진, 변비, 설사)	2	
		2) 영양관리(영양상태 사정, (비)위관영양, 수액요법)	4	
		3) 질환별 영양관리	2	
		4) 배뇨관리(요도루, 방광루, 방광세척)	2	
		5) 호흡관리(기관절개관, 흡인기, 산소발생기, 인공호흡기, 무호흡기, 호흡재활)	4	
		6) 심장재활	2	
		7) 뇌척수재활	2	
	3. 상처관리	1) 상처사정	4	
		2) 상처관리	6	
	4. 통증관리	1) 통증사정	2	
		2) 통증관리	3	
	5. 출산관리	1) 산전관리	1	
		2) 산욕기 모성 사정 및 관리	1	
		3) 신생아 사정 및 관리	1	
	6. 임종간호	1) 영적 요구 사정	1	
		2) 임종환자관리	2	
	7. 가족간호	1) 가족 역동	3	
		2) 가족의 지지체계	2	
	8. 정서, 정신관리	1) 불안, 우울, 섬망, 환각	2	
	9. 응급상황관리	1) 응급상태 사정, 심폐소생술, 응급처치 및 시술	3	
	10. 가정간호사업개요와 운영	1) 가정간호사업 특성(목표, 정책, 대상자 포함)	1	
		2) 가정간호수가	1	
		3) 가정간호 표준	1	
		4) 기획 및 재정관리	2	
		5) 인력 및 물품관리	2	
		6) 환경·안전·감염관리	7	
		7) 정보관리	2	
		8) 대상자관리	2	
	합 계			110

### 3. 감염관리전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 감염과 미생물에 대한 이해	1) 미생물 분류 및 특성	3
		2) 감염질환의 검사실 진단	3
		3) 항균제 감수성 검사	2
		4) 감염의 병태생리	2
	2. 감염전파 예방 관리	1) 무균술	2
		2) 손위생	5
		3) 표준주의	6
		4) 전파경로별 격리주의	6
		5) 개인보호구	4
		6) 안전주사실무	2
	3. 소독과 멸균	1) 소독과 멸균	14
	4. 감염감시	1) 의료관련감염 정의와 역학적 특성	3
		2) 감염감시 방법 및 특성	5
		3) 감염감시 자료 분석 및 활용	7
		4) 감염유행 조사	4
	5. 부위별 감염관리	1) 의료관련 요로감염 관리	3
		2) 의료관련 폐렴 관리	5
		3) 의료관련 혈류감염 관리	5
		4) 수술부위감염 관리	5
	6. 환경 감염관리	1) 물과 공기관리	3
		2) 환경표면관리	3
		3) 건축 개보수 관리	2
		4) 세탁물, 폐기물 관리	2
	7. 직원감염관리	1) 직원검진과 예방접종	2
		2) 직원 감염노출 관리	6
	8. 감염관리체계	1) 감염관리프로그램 계획과 운영	2
		2) 감염관리관련 법규	2
		3) 감염병 재난 감염관리	2
합 계			110

4. 노인전문간호사 [2026년 자격시험부터 개정 기준 적용]

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 노인질환관리	1) 병리	10
		2) 증상	10
		3) 검사	10
		4) 건강사정(신체검진 포함)	15
		5) 진단	10
		6) 계획 및 간호중재	15
		7) 치료(약물치료 포함)	22
		8) 재활	5
	2. 노인장기요양관리	1) 노인복지간호서비스	3
		2) 노인시설운영	2
	3. 노인건강증진	1) 노화이론	1
		2) 노화에 따른 변화	3
		3) 위험/영향요인	1
		4) 노인인지과정과 의사소통	1
		5) 건강증진 및 예방적 중재	1
	4. 생애말기간호	1) 생애말기간호 및 사별가족간호	1
합 계			110

## 5. 산업전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 자료수집	1) 개인 건강사정	4
		2) 작업장 순회	2
		3) 직업병 역학조사	5
	2. 기획 및 평가	1) 안전보건관련법	2
		2) 산업안전보건정책 및 조직	2
		3) 산업보건기획 및 평가	2
	3. 근로자건강진단	1) 근로자 건강진단의 이해	5
		2) 근로자 건강진단 판정기준	2
		3) 근로자 건강진단 사후관리	5
	4. 작업환경관리	1) 유해물질관리	5
		2) 보호구관리	3
		3) MSDS 및 경고표지관리	2
		4) 작업환경측정	2
		5) 작업조건관리	5
		6) 위험성평가	2
	5. 직업성질환관리	1) 직업성질환의 이해	2
		2) 진폐증	3
		3) 소음성난청	3
		4) 유해화학물질중독	4
		5) 뇌심혈관질환	3
		6) 근골격계질환	3
		7) 정신질환(우울증, 자살, PTSD 등)	2
		8) 기타 직업병(진동, 이상기온, 기압 등)	2
	6. 통상질환관리	1) 통상질환관리	5
		2) 의약품관리	3
		3) 감염병관리 및 예방접종	3
		4) 응급처치	3
		5) 건강관리실 운영	3
	7. 건강증진	1) 건강증진 개념	2
		2) 행위변화이론	4
		3) 건강증진 프로그램	5
		4) 보건교육	2
	8. 취약계층근로자 관리	1) 여성근로자 건강관리	2
		2) 고령근로자 건강관리	2
		3) 외국인 근로자 건강관리	1
	9. 산재환자관리	1) 산재보험제도의 이해	2
		2) 재활	1
		3) 산재환자관리	2
합 계			110

## 6. 아동전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 아동의 질병예방 및 건강증진	1) 성장발달이론	1
		2) 성장발달사정	4
		3) 아동간호이론	2
		4) 발달단계별 사전지도	12
		5) 정신건강사정	3
		6) 영양사정	1
		7) 특수아동관리	2
	2. 아동의 건강문제 사정 및 관리(약물관리포함)	1) 호흡기계 질환	8
		2) 순환기계 질환	6
		3) 소화기계 질환	8
		4) 혈액 및 종양 질환	5
		5) 신경계 질환	4
		6) 내분비계 질환	5
		7) 감염질환	3
		8) 근골격계 질환	3
		9) 신장 및 비뇨생식계 질환	6
		10) 기타(피부 및 감각계 등) 질환	5
		11) 아동중환자 치료적 기기 적용	2
	3. 고위험신생아의 건강문제 사정 및 관리(약물관리 포함)	1) 출생 전 및 직후관리	4
		2) 고위험신생아 건강문제관리	10
		3) 유전 및 유전 대사 질환	3
		4) 고위험신생아 치료적 기기 적용	3
		5) 발달간호	2
	4. 통증관리 및 완화의료	1) 통증사정 및 중재	3
		2) 완화의료	1
	5. 응급상황 관리	1) 응급상태 평가	2
		2) 심폐소생술	2
합 계			110

## 7. 응급전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 자료수집 및 신체검진	1) 건강력 수집	2
		2) 정신사회 영적 사정	1
		3) 응급질환별 신체검진	4
	2. 진단, 계획, 평가	1) 응급상황에 따른 필수검사 결정	3
		2) 검사결과 해석	3
		3) 감별진단	6
		4) 간호진단	2
	3. 중증도 분류	1) 중증도 분류	3
	4. 심폐소생술	1) 기본심폐소생술	2
		2) 전문심폐소생술	4
	5. 심혈관계 치료적 중재	1) 응급약물요법	6
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	10
	6. 호흡기계 치료적 중재	1) 응급약물요법	3
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	9
	7. 위장계 치료적 중재	1) 응급약물요법	1
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	3
	8. 신경계 치료적 중재	1) 응급약물요법	2
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	3
	9. 비뇨생식기계 치료적 중재	1) 응급약물요법	2
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	3
	10. 내분비계 치료적 중재	1) 응급약물요법	2
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	3
	11. 안이비인후과 치료적 중재	1) 응급시술 및 일반적인 응급처치	3
	12. 근골격계 치료적 중재	1) 응급시술 및 일반적인 응급처치	2
	13. 소아 응급 치료적 중재	1) 응급약물요법	2
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	3
	14. 외상 응급 치료적 중재 (소아외상포함)	1) 응급시술 및 일반적인 응급처치	10
	15. 환경응급 치료적 중재	1) 응급약물요법	2
		2) 응급시술 및 일반적인 응급처치	4
	16. 사회응급 치료적 중재	1) 응급시술 및 일반적인 응급처치	1
		2) 사회응급환자의 증거 채취 및 보존	1
		3) 정신과 치료적 중재	1
	17. 전염병 질환자 관리	1) 전염병 질환 관리법	4
합 계			110

## 8. 임상전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 대상자 건강사정	1) 건강력 수집	7
		2) 주요 증상과 관련된 계통별 신체검진	10
		3) 감별진단을 위한 자료수집	8
		4) 대상자의 신체적, 사회심리적, 영적 요구 사정	1
	2. 임상적 추론 및 의사결정	1) 감별진단을 위한 진단적 검사	5
		2) 질환과 관련된 검사결과 해석	5
		3) 건강문제 확인과 우선순위 결정	2
		4) 건강문제와 관련된 간호진단	2
		5) 파악한 질환과 건강문제에 대한 이해	10
		6) 의뢰 및 자문의 필요성 판단	2
	3. 치료적 중재	1) 일반적 임상 증상과 관련된 중재	7
		2) 근거기반 중심의 중재	2
		3) 일반적 약물요법에 대한 지식	13
		4) 계통별 임상증상에 따른 약물적용	10
		5) 비약물적 중재요법	7
		6) 대상자 맞춤형 교육과 상담	5
		7) 다학제간 협력, 조정, 협동	2
		8) 합병증 관리	4
		9) 응급상황 판단 및 대처	5
	4. 평가	1) 중재의 효과 평가	3
합 계			110



## 9. 정신전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 정신간호과정	1) 정신건강사정	7
		2) 진단	2
		3) 계획 및 평가	2
	2. 정신장애의 이해와 간호	1) 조현병 스펙트럼 장애 및 기타 정신병적 장애	7
		2) 양극성 및 관련 장애	5
		3) 우울장애	5
		4) 불안장애	5
		5) 강박 및 관련 장애	2
		6) 외상 및 스트레스 관련 장애	2
		7) 신체증상 및 관련 장애	1
		8) 해리장애	1
		9) 물질관련 및 중독장애	4
		10) 성기능부전, 성별불쾌감, 변태성욕장애	1
		11) 성격장애	2
		12) 수면 각성장애	2
		13) 급식 및 섭식장애	2
		14) 신경발달장애	4
		15) 파괴적 충동조절 및品行장애	1
		16) 신경인지장애	3
	3. 개인 및 집단 정신간호	1) 치료적 인간관계 및 의사소통	6
		2) 개인정신치료	5
		3) 집단정신치료	2
		4) 환경 및 활동치료	4
		5) 인지행동치료	2
	4. 가족정신간호	1) 가족사정	2
		2) 가족치료이론	2
		3) 가족치료기법	6
	5. 지역사회 정신간호	1) 지역사회 정신건강 사업과 간호	6
		2) 정신건강증진	5
		3) 정신사회재활	5
		4) 재난 및 위기관호	2
		5) 폭력 및 학대대상자 간호	2
		6) 응급상황 및 고위험 관리	3
합 계			110

## 10. 종양전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 암의 발생과 예방	1) 암의 특징	5
		2) 발암 요인	5
		3) 암 예방과 조기검진	5
	2. 암의 진단	1) 진단 검사	5
		2) 환자사정	5
	3. 암치료법	1) 암 치료법의 원리	4
		2) 수술요법	5
		3) 방사선요법	4
		4) 항암화학요법	13
		5) 생물요법과 표적, 면역치료	8
		6) 조혈모세포 이식	4
		7) 통합의학 및 간호	3
	4. 증상관리	1) 신체적 증상관리	15
		2) 심리사회/영적 간호	7
		3) 응급간호	5
	5. 암 생존자 관리 및 재활	1) 암 생존자 관리	7
		2) 암재활	3
	6. 말기암환자간호와 호스피스·완화의료	1) 말기암환자간호	5
		2) 호스피스·완화의료	2
합 계			110

## 11. 중환자전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 건강문제 사정	1) 건강력 수집과 신체검진	16
		2) 진단적 검사(검사 목적/방법/결과/해석)	8
	2. 건강문제 진단	1) 호흡기계 질환의 병태생리와 진단	4
		2) 순환기계 질환의 병태생리와 진단	4
		3) 신경계 질환의 병태생리와 진단	4
		4) 기타 기관별 질환의 병태생리와 진단	4
	3. 치료, 간호중재 및 평가	1) 각 질환별 치료 및 간호(약물요법 포함)	44
		2) 수술간호	4
		3) 응급간호	2
		4) 영양관리	2
		5) 재활간호	2
		6) 감염관리	1
		7) 통증관리	2
		8) 모니터링	3
		9) 장기이식	1
	4. 특수치료	1) 호흡기계 특수치료	4
		2) 순환기계 특수치료	4
		3) 기타 기관별 질환자 치료	1
합 계			110

## 12. 호스피스전문간호사

대영역	중영역	중항목	문항수
I. 전문가적 간호실무	1. 호스피스·완화간호 총론	1) 호스피스·완화간호 개요	2
		2) 호스피스 운영관리	3
		3) 생명윤리	2
	2. 통증관리	1) 통증의 병태생리	3
		2) 통증 사정	3
		3) 약물요법	10
		4) 비약물요법	4
	3. 통증 외 증상관리 (병태생리, 사정, 중재 등)	1) 소화기계 증상관리	6
		2) 호흡순환기계 증상관리	4
		3) 비뇨생식기계 증상관리	3
		4) 정신신경계 증상관리	8
		5) 응급증상 관리	3
		6) 전신증상 관리	6
	4. 환자와 가족의 심리사회영적 돌봄	1) 심리사회영적 요구 사정	6
		2) 간호진단	3
		3) 심리사회영적 간호	8
		4) 의사소통과 상담	3
	5. 임종돌봄	1) 임종기 환자와 가족사정	4
		2) 임종기 간호	4
	6. 사별가족관리	1) 사별에 대한 이해	2
		2) 사별가족 사정	3
		3) 사별가족 간호	3
	7. 비암성 말기질환 관리	1) 비암성 말기질환의 특성	4
		2) 비암성 말기질환 간호	4
	8. 소아청소년 완화의료	1) 소아청소년 완화의료 대상자의 특성	3
		2) 소아청소년 완화의료 대상자와 가족간호	3
		3) 아동과 사별	3
합 계			110