

2023년도 제66차 전문의자격시험  
(1차시험)

출 제 계 획 서

2022. 12.

대 한 의 학 회



# 공 고

2023년도 제66차 전문의자격시험을 시행함에 있어, 대한의학회 고시위원회 및 고시운영위원회의 결의에 의거하여, 각 전문과목별 1차시험(객관식)의 출제계획표를 별첨과 같이 공표합니다.

단, 각 전문과목별 1차시험 출제문제수 중 문제은행 보유문항의 사정에 따라 분야별 영역별 지식수준별로 10% 범위 내에서 문제수가 변경될 수 있음을 알려드립니다.

2022. 12.

대한의학회



## 목 차

★ 내 과 .....	5	★ 영 상 의 학 과 .....	18
★ 외 과 .....	6	★ 방사선종양학과 .....	19
★ 소 아 청 소 년 과 .....	7	★ 마취통증의학과 .....	20
★ 산 부 인 과 .....	8	★ 신 경 과 .....	21
★ 정신건강의학과 .....	9	★ 재 활 의 학 과 .....	22
★ 정 형 외 과 .....	10	★ 진단검사의학과 .....	23
★ 신 경 외 과 .....	11	★ 병 리 과 .....	24
★ 심장혈관흉부외과 .....	12	★ 예 방 의 학 과 .....	25
★ 성 형 외 과 .....	13	★ 가 정 의 학 과 .....	26
★ 안 과 .....	14	★ 직업환경의학과 .....	27
★ 이 비 인 후 과 .....	15	★ 핵 의 학 과 .....	28
★ 피 부 과 .....	16	★ 응 급 의 학 과 .....	29
★ 비 뇨 의 학 과 .....	17		



## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 내 과

영역 분야	수준	원인·병태생리				증상·진단				치료·예후				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
소 화 기		1	3	4	8	3	6	6	15	4	5	5	14	8	14	15	37
순 환 기		4	4	-	8	4	5	2	11	2	4	4	10	10	13	6	29
호 흡 기		1	3	2	6	1	5	4	10	2	4	4	10	4	12	10	26
내 분 비 대 사		2	1	1	4	2	4	3	9	1	3	3	7	5	8	7	20
신 장		2	2	-	4	1	5	2	8	1	2	5	8	4	9	7	20
혈 액 증 양		2	2	-	4	2	4	3	9	2	4	6	12	6	10	9	25
감 염		2	1	1	4	1	2	3	6	2	3	4	9	5	6	8	19
알 레 르 기		1	2	-	3	1	3	1	5	1	1	1	3	3	6	2	11
관 절 류 마 티 스		1	1	1	3	1	1	1	3	1	2	2	5	3	4	4	11
노 년 내 과		-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	1	1	-	2
총 계		16	19	9	44	16	36	25	77	17	28	34	79	49	83	68	200

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

■ 외 과

영역 분야	수준	원인, 해부, 병리, 생리				정의, 증상, 진단				적응증, 치료, 합병증, 예후				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
기 초 과 학		3	1	0	4	1	4	3	8	1	6	6	13	5	11	9	25
두경부갑상선내분비		2	4	0	6	2	5	3	10	1	4	4	9	5	13	7	25
유 방		1	0	1	2	0	8	0	8	2	8	5	15	3	16	6	25
위 장 관		2	3	1	6	0	3	0	3	3	9	4	16	5	15	5	25
대 장 직 장 항 문		2	2	1	5	1	4	2	7	1	6	6	13	4	12	9	25
간 담 도 췌 장		3	1	0	4	0	3	0	3	3	7	8	18	6	11	8	25
소 아 외 과		1	2	0	3	1	4	5	10	2	3	7	12	4	9	12	25
혈 관 림 프 이 식		1	1	0	2	1	5	2	8	2	9	4	15	4	15	6	25
총 계		15	14	3	32	6	36	15	57	15	52	44	111	36	102	62	200



## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 소아청소년과

영역 수준 분야	진단, 증상				병리, 기전				원인				치료				빈도, 통계				총계			
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
성 장 . 발 달	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	0	0	1	1	1	0	0	1	4	3	1	8
정 신 . 심 리	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
청 소 년	0	2	0	2	0	2	0	2	0	1	0	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	5	2	7
영 양	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	4	1	5
예방.중독.기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1
수 액 요 법	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3
유 전 . 대 사	0	1	1	2	1	1	0	2	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	2	2	2	6
신 생 아	2	2	2	6	0	2	0	2	0	2	0	2	1	1	4	6	1	0	0	1	4	7	6	17
면 역	0	2	0	2	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	3	1	5
알 리 지	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	1	4
감 염 병	1	2	1	4	0	0	1	1	0	2	1	3	0	3	4	7	0	0	0	0	1	7	7	15
소 화 기	1	2	2	5	0	1	0	1	1	1	0	2	0	1	3	4	0	0	0	0	2	5	5	12
호 흡 기	0	2	1	3	0	1	1	2	1	1	0	2	0	2	1	3	0	0	0	0	1	6	3	10
순 환 기	2	1	2	5	1	0	0	1	0	2	0	2	0	1	3	4	0	0	0	0	3	4	5	12
혈 액 . 중 양	1	1	2	4	0	1	0	1	1	1	0	2	0	1	4	5	0	1	0	1	2	5	6	13
신 장	1	0	2	3	1	1	0	2	1	1	0	2	0	0	3	3	0	0	0	0	3	2	5	10
내 분 비	0	1	2	3	0	1	0	1	1	2	0	3	0	0	3	3	0	0	0	0	1	4	5	10
신 경 . 근	2	1	1	4	0	1	0	1	0	2	0	2	0	1	2	3	0	0	0	0	2	5	3	10
골 격	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	2
중 환 자 관 리	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	3	0	0	0	0	1	1	3	5
연 수 강 좌	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2
총 계	12	25	16	53	4	14	2	20	9	20	1	30	1	11	41	53	3	1	0	4	29	71	60	160

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 산부인과

영역 수준 분야	개념원인진단				증상				치료				술기				합병증				총 계			
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
산 과 기 초	2	2		4				0				0				0				0	2	2	0	4
산 과 정 상	1	1		2	3	2		5	2	2		4	1	2	2	5				0	2	8	6	16
산 과 이 상	3	2		5	2	3	2	7	1	3	6	10	1	3	2	6	1	3	3	7	8	14	13	35
부 인 과 기 초	2	1		3				0				0				0				0	2	1	0	3
부인과일반(가족계 획 포함)	3	2	1	6		2	1	3		2	4	6		1	2	3		2	1	3	3	9	9	21
부 인 과 종 양	3	2	1	6		2		2		2	5	7		1	3	4		1	1	2	3	8	10	21
내분비, 불임, 폐경	2	2	1	5	1	1	1	3		2	6	8		2	1	3		2	1	3	3	9	10	22
비 뇨 부 인 과	1			1				0			1	1		1		1				0	1	1	1	3
총 계	17	12	3	32	3	11	6	20	1	11	24	36	2	10	10	22	1	8	6	15	24	52	49	125

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 정신건강의학과

분야	영역 수준	증상진단				원인				치료				기타				종합				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
정신건강의학과					0				0				0				0				0	0	0	0	0
총 론		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2	6	0	4	10	6	0	7	13
정신의학의 생물학적 기초		0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	2	3	0	0	3	0	0	0	0	3	2	1	6
정신의학의 심리학 기초		0	2	1	3	0	1	0	1	0	2	0	2	0	8	0	8	1	1	4	6	1	14	5	20
정신병평진단 분류학		2	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4	0	0	0	0	4	5	0	9
정신 치료		0	1	0	1	0	1	0	1	0	6	5	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5	13
생물학적 치료		0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	11	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	12	14
정신병 및 기타정신장애		0	7	0	7	0	0	0	0	0	2	7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	7	16
기분 장애		0	7	1	8	0	1	0	1	0	2	6	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7	17
신경증적 장애		0	8	3	11	0	2	0	2	0	3	13	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	16	29
정신생리학적 장애		1	2	0	3	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	3	2	5	1	8
기질성정신장애					0				0				0				0				0	0	0	0	0
물질 관련 장애		1	0	3	4	0	0	0	0	0	1	2	3	1	0	0	1	0	0	0	0	2	1	5	8
인격장애 및 기타장애		0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
정신과 적응급		0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	2	2	0	0	3	3	1	2	4	7	1	2	11	14
소아청소년 정신의학		0	4	0	4	0	2	0	2	0	1	6	7	0	3	0	3	0	0	0	0	0	10	6	16
노인 정신의학		0	3	2	5	0	1	0	1	0	0	3	3	1	0	0	1	0	0	0	0	1	4	5	10
기 타 영 역					0				0				0				0				0	0	0	0	0
총 계		4	38	13	55	0	9	1	10	0	22	57	79	7	13	5	25	9	4	13	26	20	86	89	195

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 정형외과

영역 분야	영역 수준	기본개념.구조.기능.부위				원인.병태생리.기전				정의.진단.증상.징후				적응증.치료.예후.합병증				기타(통계.빈도.조합)				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
기 초 . 재 활		1	1	1	3		1	1	2		1		1		1	1	2		1		1	1	5	3	9
감 염 . 대 사		1	1		2				0		2	1	3		2	1	3				0	1	5	2	8
종 양			1		1	1	1		2	1	2	1	4		1	2	3				0	2	5	3	10
소 아			1	1	2	1	2	2	5	1	2	2	5		2	3	5	1	1		2	3	8	8	19
외 상			1		1		2	2	4		1	2	3		2	2	4		1		1	0	7	6	13
수 부			1		1	1	2	2	5	1	2	2	5		2	3	5	1	1		2	3	8	7	18
척 추			1		1	1	2	2	5	1	2	2	5		2	3	5	1	1		2	3	8	7	18
견 주 관 절	1				1		2	2	4		2	2	4		2	3	5		1		1	1	7	7	15
고 관 절			1		1	1	2	2	5	1	2	2	5		2	3	5		1		1	2	8	7	17
슬 관 절			1		1	1	2	2	5	1	2	2	5		2	3	5	1	1		2	3	8	7	18
족 부			1		1		2	2	4		2	2	4		2	3	5		1		1	0	8	7	15
총 계		3	10	2	15	6	18	17	41	6	20	18	44	0	20	27	47	4	9	0	13	19	77	64	160

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 신경외과

분야	영역 수준	정의, 증상, 진단				발생부위				원인, 기전				처치, 치료				통계, 빈도				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
총	론	2	1	1	4	1	1	1	3	0	2	2	4	1	2	2	5	0	1	1	2	4	7	7	18
종	양	1	1	4	6	1	1	3	5	1	2	4	7	0	1	6	7	0	2	2	4	3	7	19	29
혈	관	4	3	2	9	2	1	0	3	1	1	2	4	4	3	3	10	2	0	0	2	13	8	7	28
소	아	2	1	1	4	0	2	1	3	1	1	0	2	1	1	3	5	2	1	0	3	6	6	5	17
기	능 / 정 위	2	1	1	4	2	1	1	4	2	1	1	4	0	2	2	4	0	1	0	1	6	6	5	17
척	추	2	2	1	5	1	2	1	4	1	2	2	5	2	3	2	7	0	2	1	3	6	11	7	24
외	상 / 말 초	1	2	2	5	1	0	1	2	0	1	2	3	2	2	2	6	1	1	0	2	5	6	7	18
해	부	1	2	3	6	2	2	2	6	2	1	0	3	0	2	1	3	0	1	0	1	5	8	6	19
총	계	15	13	15	43	10	10	10	30	8	11	13	32	10	16	21	47	5	9	4	18	48	59	63	170

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 심장혈관흉부외과

분야	영역 수준	원인,발생,기전,해부				증상, 증후				진단				치료				통계				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
일 반 흉 부		4	5	0	9	0	0	0	0	1	11	6	18	1	11	8	20	0	0	0	0	6	27	14	47
심 장 ( 일 반 )		1	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3
심 장 ( 선 천 성 )		2	3	0	5	0	1	2	3	0	3	1	4	4	4	4	12	0	0	0	0	6	11	7	24
심 장 ( 후 천 성 )		2		0	2	0	0	0	0	0	5	0	5	5	2	12	19	0	0	0	0	7	7	12	26
총 계		9	10	0	19	0	1	2	3	1	19	7	27	10	17	24	51	0	0	0	0	20	47	33	100

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 성형외과

영역 수준 분야	병리				증상, 진단				치료, 술기				합병증, 예후				총 계			
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
기 초 원 리	4	2	1	7	2	3	1	6	3	3	1	7	2	3	1	6	11	11	4	26
미 용	4	3	1	8	3	4	1	8	2	4	2	8	2	3	2	7	11	14	6	31
두개안면 및 소아성형	5	2	1	8	4	3	2	9	3	3	3	9	2	1	1	4	14	9	7	30
유방, 체간 및 하지	3	1	1	5	3	2	2	7	3	4	2	9	2	3	2	7	11	10	7	28
수 부 및 상 지	2	1	1	4	2	2	3	7	1	4	2	7	1	4	2	7	6	11	8	25
총 계	18	9	5	32	14	14	9	37	12	18	10	40	9	14	8	31	53	55	32	140

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 안 과

분야	영역 수준	원인증상(ES)				구조기능(SF)				진단치료(DT)				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
안검 안와 누기		2	2		4	2	3		5	1	2	3	6	5	7	3	15
각 결 공 막		1	2	2	5	1	2	1	4	2	4	4	10	4	8	7	19
콘택트렌즈			1		1		1		1		1	1	2	0	3	1	4
백내장굴절수술			1	2	3	1	1	1	3	1	4	4	9	2	6	7	15
녹내장			2	2	4	1	2	2	5	1	4	3	8	2	8	7	17
포도막				2	2	1		1	2		1	2	3	1	1	5	7
유리체 망막		1	2	2	5	1	4	3	8	1	3	4	8	3	9	9	21
신경안과			1		1		1	1	2			3	3	0	2	4	6
소아사시		1	2	2	5	1	2	3	6	1	2	4	7	3	6	9	18
굴절광학			1		1	1	1		2				0	1	2	0	3
총 계		5	14	12	31	9	17	12	38	7	21	28	56	21	52	52	125



## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 이비인후과

영역 분야	수준	구조, 기능				원인, 증상				진단, 처치				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
외이, 이성형	1				1	1		2		1	1	2	2	2	1	5	
중이	2	1			3	1	3	4		2	3	5	3	6	3	12	
내이	2				2	1	3	4		2	2	4	3	5	2	10	
전정, 두개저	2	1			3	1	2	3		1	2	3	3	4	2	9	
청각	2	1			3	1	2	3		3	3	6	3	6	3	12	
비과 일반	1	1			2	1	1	2		1	2	3	2	3	2	7	
비염	1	1			2	1	1	2		2	2	4	2	4	2	8	
부비동염	1	1			2	1	1	2		2	2	4	2	4	2	8	
비-부비동종양					0	1	1	2		2	2	4	1	3	2	6	
비중격상형악안면외상	1	1			2	1	2	3		1	2	3	2	4	2	8	
수면			1		1	1	2	3		1	2	3	1	4	2	7	
구강, 인두, 타액선			2		2	1	1	3		2	2	4	1	5	3	9	
후두, 음성	1	2	1		4	1	1	3	1	2	2	5	3	5	4	12	
기관, 식도					0		2	2			1	1	0	2	1	3	
종양, 재건	1	1			2		2	3	1	3	4	8	2	6	5	13	
경부, 갑상선			1	1	2	1	1	4	1	1	3	5	2	3	6	11	
총 계		15	14	2	31	14	26	5	45	3	26	35	64	32	66	42	140

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 피부과

영역 수준 분야	1) 정의.원인.기전				2) 증상.진단				3) 치료.예후				총 계			
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
피 부 기 초	1	1		2	3			3	3			3	7	1	0	8
습 진 성	2	1	1	4	1	3		4		1	3	4	3	5	4	12
구 진 인 설		3		3	1	2		3	1	2	1	4	2	7	1	10
감 염 성	2		2	4	2	2		4		1	3	4	4	3	5	12
피부부속기·점막	2		1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	4	2	3	9
교 원·수포성질환	1	1		2	1	1	1	3	1	1		2	3	3	1	7
색소·대사·유전·내분비	1	2		3	1	1	1	3	1	1	1	3	3	4	2	9
홍반·혈관·무모기	2	1		3	1	1	1	3	1	1	1	3	4	3	2	9
종 양	2	1		3	1	1	1	3	1	1	1	3	4	3	2	9
물리자극·피하지방 위축 · 미용피부외과및기타	3	1		4	2	2	1	5	2	2	2	6	7	5	3	15
총 계	16	11	4	31	14	14	6	34	11	11	13	35	41	36	23	100

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 비뇨의학과

영역 분야	영역 수준	정의, 병인				증상, 진단				치료, 예후				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
종양		1	3	0	4	1	6	6	13	1	5	11	17	3	14	17	34
소아, 기형		0	1	0	1	1	2	3	6	1	2	5	8	2	5	8	15
요석, 내비뇨		1	1	0	2	2	3	1	6	1	4	7	12	4	8	8	20
감염		1	0	0	1	0	1	1	2	1	2	3	6	2	3	4	9
손상		0	0	0	0	0	1	1	2	1	3	3	7	1	4	4	9
신경, 여성비뇨		1	1	0	2	1	2	5	8	0	3	9	12	2	6	14	22
남성과학		1	1	0	2	1	1	1	3	0	2	2	4	2	4	3	9
이식, 신장학, 기타		0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	2
총 계		5	7	0	12	6	17	18	41	5	21	41	67	16	45	59	120

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 영상의학과

분야	영역 수준	의학기초				진단				치료/술기				기타				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
흉	부	1	2	0	3	5	9	2	16	0	1	1	2	0	1	2	3	6	13	5	24
심	장 혈 관	0	2	0	2	1	3	1	5	0	2	0	2	1	1	0	2	2	8	1	11
인	터 벤 셴	1	0	1	2	1	1	1	3	2	3	2	7	0	1	1	2	4	5	5	14
복	부	2	2	0	4	2	15	4	21	0	2	1	3	0	2	1	3	4	21	6	31
비	뇨 생 식	1	2	0	3	1	7	1	9	0	3	0	3	0	1	1	2	2	13	2	17
신	경	4	3	0	7	1	7	5	13	1	2	2	5	0	0	0	0	6	12	7	25
근	골 격	1	3	0	4	0	8	3	11	0	2	1	3	0	2	1	3	1	15	5	21
소	아	1	1	0	2	2	9	1	12	0	2	0	2	0	1	0	1	3	13	1	17
유	방	1	1	0	2	2	4	1	7	1	2	0	3	0	1	1	2	4	8	2	14
핵	의 학	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	2	0	0	0	0	2	2	0	4
물리/품	질 관리	6	4	4	14	0	0	0	0	4	2	2	8	0	0	0	0	10	6	6	22
총	계	19	20	5	44	15	64	19	98	9	22	9	40	1	10	7	18	44	116	40	200

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 방사선종양학과

영역 수준	역학병리				진단치료				결과				총 계			
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
중 추 암	1	0	0	1	1	1	1	3	1	1	0	2	3	2	1	6
소 아 암	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	2	1	0	3
두 경 부 암	3	1	0	4	0	2	0	2	1	1	0	2	4	4	0	8
흉 부 암	1	1	0	2	1	2	1	4	1	1	1	3	3	4	2	9
유 방 암	1	1	0	2	0	2	2	4	0	2	1	3	1	5	3	9
소 화 기 암	2	1	0	3	0	2	2	4	0	1	0	1	2	4	2	8
비 뇨 기 암	1	0	0	1	1	3	1	5	1	1	0	2	3	4	1	8
부 인 암	0	1	0	1	0	2	2	4	1	1	0	2	1	4	2	7
혈액암/육종/피부암	1	0	0	1	0	2	1	3	0	1	0	1	1	3	1	5
총 론	1	0	0	1	1	2	0	3	0	1	0	1	2	3	0	5
기 타	1	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	1	2	0	3
	기초물리				임상물리				보건물리							
방 사 선 물 리	2	2	1	5	2	3	1	6	1	1	1	3	5	6	3	14
	세포생존				증감인자				효과							
방 사 선 생 물	1	3	1	5	2	2	1	5	2	2	1	5	5	7	3	15
총 계	16	10	2	28	8	26	12	46	9	13	4	26	33	49	18	100

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 마취통증의학과

영역 분야	수준	기초				수기				관리				합병증				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
마 취 전 관 리		0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	1	3
마 취 약 리		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	2	3
법 의 학 및 윤 리		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
마 취 장 비 및 감 시		1	1	0	2	1	0	1	2	1	1	0	2	0	1	1	2	3	3	2	8
기 도 관 리		0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2
흡 입 마 취		1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	1	2	2	2	1	5
정 맥 마 취		1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0	1	2	3	0	2	5
신 경 근 차 단		0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	2	0	1	0	1	0	3	2	5
부 위 마 취		0	0	1	1	0	1	1	2	0	1	1	2	0	1	1	2	0	3	4	7
수 액 및 수 혈		0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	2	4	1	3	3	7
산 과 마 취		1	0	1	2	0	1	1	2	0	1	1	2	0	1	1	2	1	3	4	8
소 아 마 취		0	1	1	2	0	0	1	1	0	1	1	2	1	1	1	3	1	3	4	8
심 장 마 취		0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	2	0	3	2	5
폐 마 취		0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	2	0	2	3	5
뇌 신 경 마 취		1	1	0	2	0	0	1	1	1	1	1	3	0	1	1	2	2	3	3	8
수 술 장 밖 진 정 및 마 취		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2
수 술 후 통 증 관 리		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	2	2
통 증 관 리		1	2	4	7	2	2	3	7	3	3	2	8	1	1	2	4	7	8	11	26
노 인 마 취		0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	2	0	2	3	5
외 래 마 취		0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	2	0	2	3	5
심 폐 소 생 술		1	1	0	2	1	1	0	2	0	1	0	1	0	0	1	1	2	3	1	6
중 환 자 관 리		0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	4	9	1	2	2	5	3	6	7	16
장 기 이 식		0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	2	5	0	1	1	2	1	4	3	8
총 계		8	9	12	29	4	8	10	22	10	24	21	55	5	18	21	44	27	59	64	150

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 신경과

분야	영역 수준	병태생리				임상 및 진단				치료 및 종합				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
N01	의식장애 및 중환자의학-감염-독성대사내과질환합병증	1	1	1	3	2	3	3	8	2	4	3	9	5	8	7	20
N02	중추신경계면역질환 - 신경종양	0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	1	2	1	2	1	4
N03	뇌졸중	1	0	0	1	2	2	2	6	0	1	2	3	3	3	4	10
N04	발작 및 뇌전증	1	0	1	2	3	2	2	7	0	1	2	3	4	3	5	12
N05	수면장애	1	0	0	1	0	1	1	2	0	1	1	2	1	2	2	5
N06	삼킴곤란-근력약화-감각이상 및 척수-신경근육	1	1	2	4	1	2	3	6	1	3	1	5	3	6	6	15
N07	실신 및 자율신경질환	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	2	1	2	1	4
N08	언어장애-기억력저하 및 치매-행동신경학-노인신경-우울	1	1	0	2	1	2	2	5	2	2	3	7	4	5	5	14
N09	떨림 - 보행장애 및 이상운동질환	0	2	0	2	2	2	3	7	0	1	4	5	2	5	7	14
N10	두통 - 통증	1	1	2	4	1	1	3	5	1	2	2	5	3	4	7	14
N11	어지럼-복시-시각상실-시아결손 및 신경이안과	1	1	1	3	1	1	3	5	1	1	2	4	3	3	6	12
N12	유전질환	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
총	계	8	8	7	23	15	17	23	55	8	18	21	47	31	43	51	125

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 재활의학과

영역 분야	영역 수준	해부생리				원인증상				진단치료				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
물 리 의 학		5	1		6	1			1	2	2	1	5	8	3	1	12
통증및근골격재활		2	1		3	1	2		3	2	4	3	9	5	7	3	15
신경근육재활및 전 기 진 단		2	2	1	5	1	2	1	4	2	3	3	8	5	7	5	17
노 인 및 암 재 활		2	1		3	1	1		2		2	2	4	3	4	2	9
스 포 츠 재 활		1			1	2	1		3	1	1	1	3	4	2	1	7
소 아 재 활		2			2	1	2		3	1	3	3	7	4	5	3	12
뇌 신 경 재 활		3	1		4	2	3		5	2	3	4	9	7	7	4	18
재 활 보 조 기 구			2		2	1	1	1	3	1	4	2	7	2	7	3	12
척 수 재 활		1	1		2		2		2	2	5	3	10	3	8	3	14
심 폐 재 활			2		2		2	1	3		2	2	4	0	6	3	9
<b>총 계</b>		<b>18</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>66</b>	<b>41</b>	<b>56</b>	<b>28</b>	<b>125</b>



## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 진단검사의학과

영역 분야	영역 수준	기술				병태생리				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
임 상 화 학		5	5	4	14	5	5	4	14	10	10	8	28
진 단 혈 액		3	5	5	13	4	5	4	13	7	10	9	26
임 상 미 생 물		4	5	5	14	5	3	3	11	9	8	8	25
진 단 면 역		3	3	2	8	3	3	2	8	6	6	4	16
혈 액 은 행		2	3	3	8	2	3	3	8	4	6	6	16
진 단 유 전		2	3	2	7	2	3	2	7	4	6	4	14
총 계		19	24	21	64	21	22	18	61	40	46	39	125

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 병리과

영역 분야	영역 수준	정의, 원리				형태관찰				임상실제				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
세포손상순환장애	(10002)	2	2		4	2			2					4	2	0	6
염 증	(10003)	1	1		2	2	1		3	1	1		2	4	3	0	7
유 전	(10004)		1		1	1					1		1	1	2	0	3
면 역	(10005)	1		1	2		1		1	1	2	1	4	2	3	2	7
종 양	(10006)	2	1	1	4	1	2	1	4	1	2	1	4	4	5	3	12
감 염	(10007)	1			1	1	1	1	3		1		1	2	2	1	5
영 양 . 환 경	(10008)	1	1		2		1		1				0	1	2	0	3
소 아 . 노 인	(10009)				0	1	1		2			1	1	1	1	1	3
법의학 및 부검	(10010)	1			1	1	3		4		2		2	2	5	0	7
분 자 병 리	(10011)				0		1		1		1	1	2	0	2	1	3
교 육 및 행 정	(10012)	1			1				0				0	1	0	0	1
심 혈 관 계	(10013)		1		1	1	1	1	3		2	1	3	1	4	2	7
호 흡 계	(10014)	2	1	1	4	2	2		4		2	1	3	4	5	2	11
혈 액	(10015)		1		1	1	1	1	3	1	1	1	3	2	3	2	7
소 화 기	(10016)		1	1	2	3	2	1	6	2	3	2	7	5	6	4	15
신 요 로 계	(10017)		1		1	2	1	1	4	1	1	1	3	3	3	2	8
여 성 생 식 계	(10018)	1	1	1	3	1	2	1	4	1	1	1	3	3	4	3	10
남 성 생 식 계	(10019)	1			1	1	1		2		2		2	2	3	0	5
유 방	(10020)		1		1	1	2	1	4	1			1	2	3	1	6
내 분 비 계	(10021)			1	1	2	2		4	1	1	1	3	3	3	2	8
피부및근골격계	(10022)	1			1	1	2		3	1	2	1	4	3	4	1	8
신 경 계	(10023)	1		1	2	1	1		2		1		1	2	2	1	5
부 인 과 세 포	(10024)		1		1		1	1	2		1	1	2	0	3	2	5
비부인과세포	(10025)		1	1	2	1	1	1	3	1	1	1	3	2	3	3	8
총 계		16	15	8	39	26	30	10	65	12	28	15	55	54	73	33	160

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 예방의학과

영역 수준 분야	개념과 원리				분석과 추론				대안과 정책				총 계			
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
예 방 의 학 서 론	1	2	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	2	2	0	4
건 강 관 련 행 태	2	2	0	4	1	1	0	2	1	1	0	2	4	4	0	8
보 건 의 료 제 도	1	3	0	4	1	1	0	2	1	0	0	1	3	4	0	7
질병예방 및 건강증진 방법론	1	2	0	3	1	1	0	2	1	1	0	2	3	4	0	7
보건기획과 관리	2	2	0	4	1	1	0	2	1	0	0	1	4	3	0	7
건강, 질병현상의 측정	1	2	1	4	1	1	0	2	0	0	0	0	2	3	1	6
질병발생의 인과성	1	1	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	0	3
연 구 방 법 론	4	3	2	9	2	3	2	7	0	0	0	0	6	6	4	16
개인 및 집단의 건강관리	2	3	1	6	1	1	1	3	0	0	0	0	3	4	2	9
환 경 총 론	2	4	0	6	0	1	0	1	0	0	0	0	2	5	0	7
유 해 인 자	5	2	0	7	1	3	1	5	0	1	1	2	6	6	2	14
환 경 오 염	3	1	0	4	1	1	0	2	0	0	0	0	4	2	0	6
산 업 보 건	2	2	0	4	0	1	1	2	0	0	0	0	2	3	1	6
총 계	27	29	4	60	11	16	5	32	4	3	1	8	42	48	10	100

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 가정의학과

영역 분야	수준	정의,증상,징후,진단				원인,발생기전,통계				처치,치료,예후,합병증				기타,종합				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
가 정 의 학 원 론		4	3		7	1	1		2	1	1	1	3				0	6	5	1	12
감염 및 기생충질환			2	3	5		1		1		2	7	9				0	0	5	10	15
종 양			1	3	4		1	1	2		1	3	4				0	0	3	7	10
혈 액 면 역		1	1	1	3		1	1	2	1	1	3	5				0	2	3	5	10
내 분 비 질 환			3	4	7			1	1		2	8	10				0	0	5	13	18
정신 및 행동질환		1	3	4	8	1			1		4	4	8				0	2	7	8	17
신 경 감 각 기		1	3	4	8	1			1		2	7	9				0	2	5	11	18
순 환 기 질 환			3	3	6		1		1		4	7	11				0	0	8	10	18
호 흡 기 질 환		1	2	2	5		1	2	3	1	3	5	9				0	2	6	9	17
소 화 기 질 환			2	2	4		1		1		2	11	13				0	0	5	13	18
피 부 질 환		1	2	1	4		1		1	1	1	4	6				0	2	4	5	11
근 골 격 질 환		1	5	1	7	1			1	1	1	6	8				0	3	6	7	16
비뇨생식기질환			2	1	3		1		1	1	2	3	6				0	1	5	4	10
임신 및 주산기, 기형		1	1		2	1			1	2	2	2	6				0	4	3	2	9
증상 및 징후			3		3		1	2	3		2	2	4				0	0	6	4	10
손상 및 중독			2		2		1		1		1	2	3				0	0	4	2	6
기 타			1		1		1		1		1	2	3				0	0	3	2	5
총 계		17	49	31	97	8	13	3	24	11	32	86	129	0	0	0	0	24	83	113	220

※ 66차(2023년) 전문의 고시 : A형 220문항, R형문항 0문항, 문항배점 : 0.45\*120문항 + 0.46\*100문항 = 100점

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 직업환경의학과

영역 분야	영역 수준	원리, 기전				증상, 진단				치료, 예방				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
직업과 건강		1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	2
산업보건관리학		1	1	0	2	1	0	1	2	0	0	0	0	2	1	1	4
산업보건사업		0	1	0	1	1	1	1	3	0	1	1	2	1	3	2	6
법규와 윤리		1	0	0	1	3	1	0	4	0	1	0	1	4	2	0	6
산업안전과 재해보상		1	1	0	2	1	1	0	2	0	1	0	1	2	3	0	5
작업환경관리		1	2	0	3	1	1	0	2	0	1	1	2	2	4	1	7
건강증진		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1
역학 및 통계		1	1	1	3	0	1	0	1	1	1	0	2	2	3	1	6
독성학		1	2	0	3	1	1	0	2	0	1	0	1	2	4	0	6
환경의학		1	1	0	2	1	1	1	3	1	1	1	3	3	3	2	8
직업병학		2	3	3	8	3	5	2	10	5	3	2	10	10	11	7	28
유해인자별 건강장해		3	3	3	9	3	3	3	9	2	3	3	8	8	9	9	26
임상각론		2	2	2	6	2	3	2	7	2	3	2	7	6	8	6	20
총 계		15	17	9	41	17	18	10	46	11	18	10	39	43	53	29	125

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 핵의학과

영역 분야	수준	의학기초				검사기술				진 단				임상경과평가				치 료				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
의학물리 및 핵의학기기		0	1	1	2	1	1		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4
방 사 의 약 학		1	1	0	2		1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4
방사선안전 및 법규		1	2	0	3	2	1	1	4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	1	8
순 환 기 계		0	0	0	0	1	2	1	4	1	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	2	4	1	7
호 흡 기 계		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
소 화 기 계		0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	5
신 경 계		0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	3	9	2	0	0	2	0	0	0	0	4	4	3	11
근골격, 혈액골수		0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	8	1	2	2	5	0	0	0	0	3	6	4	13
비 뇨 생 식 기 계		0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	5	1	0	0	1	0	0	0	0	5	1	0	6
내 분 비 계		0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	7	1	1	0	2	0	0	0	0	3	3	3	9
종양,감염,면역,구조적영상		0	0	0	0	0	0	0	0	8	16	8	32	3	3	0	6	0	0	0	0	11	19	8	38
체외검사 및 정도관리		0	0	0	0	1	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4
분자영상 및 추적자원리		1	1	1	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4
핵 의 학 치 료		0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	5	0	0	0	0	1	4	3	8
소 아 핵 의 학		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
총 계		3	5	2	10	6	9	4	19	23	31	19	73	9	10	4	23	0	0	0	0	41	55	29	125

## ■ 제66차 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) ■

### ■ 응급의학과

영역 수준 분야	원인/기전				증상/진단				치료/예후				총 계			
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
소 생 의 학 A t y p e																12
외상 (ATLS 포함) 응급 A type																10
소아청소년 응급 A type																10
심혈관 응급 A type																12
기 타 응급 A t y p e																8
복부 소화기 응급 A type																10
독성학 응급 A type																8
흉부 호흡기 응급 A type																8
신경 응급 A t y p e																8
중환자 응급 A t y p e																9
환경의학 응급 A t y p e																7
근골격 응급 A t y p e																6
내분비 응급 A t y p e																4
감염의학 응급 A t y p e																6
분만 여성의학 응급 A type																4
신장/비뇨기 응급 A type																6
피부/알러지/류마티스 응급 A type																2
눈 응급 A t y p e																2
E M S S / 재 난 A t y p e																4
정신 응급 A t y p e																2
귀/코/인후/구강/악안면 응급 A type																2
혈액/종양 응급 A t y p e																4
응급 술 기 A t y p e																6
총 계																150