

전문의 자격시험 출제계획

아시아나항공 의료팀(고시위원회 간사)

이 원 근

2003년도 제46회 전문의 자격시험 출제에 관한 원칙은 과거에 실시된 시험과 동일하지만, 문제지 크기의 변화 등 실시 방법에서 달라진 점이 있기에 설명하고자 한다. 제46회 전문의 자격시험은 과거 B4 문제지의 반절 크기인 A4 문제지에 주관식 문제는 없고, 객관식 문제 160 문항으로 실시된다. 문제 출제 경향은 가장 적절한 맞는 정답을 다섯 개의 답 중에서 하나를 선택하는 긍정형 질문의 오지선다형 출제를 대원칙으로 하며, 가급적 틀린 답을 찾는 부정형의 질문이나 조합형의 문제는 출제하지 않을 계획이다. 문제 유형은 1) 질병의 정의, 증상, 징후, 진단에 관한 문제, 2) 질병의 원인, 발생기전, 통계에 관한 문제, 3) 질병의 처치, 치료, 예후, 합병증에 관한 문

제로 분류하여 출제하고자 하며, 질병 전체에 대한 설명형 문제는 지양하고자 한다. 문제 수준은 해결형 문제를 우선적 적용하고자 노력하고 있지만, 문제은행의 해결형 문제 보유 현황이 충분하지 못한 관계로 제46회 전문의 자격시험은 암기형 60문항, 판단형 70문항, 해결형 30문항으로 출제할 예정이다. 문제가 쉬고, 어려운 가에 대한 난이도 및 수험자의 능력 차이에 따라 정답을 맞출 수 있는 확률을 평가하는 분별도에 관한 적절한 조절은 출제 현장에서 가장 어려운 문제이기도 하지만, 고시위원회에서는 능력 있고, 열심히 공부한 수험자들이 모두 정답을 선택할 수 있도록 노력하고 있다.

자료 1. 2002년도 제45회 객관식 문항 난이도.

전문 과목	최적(0.5~0.6)	허용(0.3~0.5)	용이(0.7~1.0)	난해(0.0~0.3)	평균	합격률
가정의학과	8.0	13.0	71.0	8.0	0.753	94.91
내과	7.5	16.2	67.5	8.8	0.735	96.3
소아과	5.0	16.0	75.0	4.0	0.784	95.33
정형 외과	22.0	21.0	52.0	5.0	0.681	79.62
신경 외과	5.0	13.3	79.2	2.5	0.823	100.00

자료 2. 2002년도 제45회 객관식 문항 분별도.

전문 과목	Excellent (0.35 이상)	Good (0.25~0.35)	Marginal (0.15~0.25)	Poor (0.15 미만)	평균	합격률
가정의학과	9.0	12.0	26.0	53.0	0.154	94.91
내과	1.3	15.0	21.2	62.5	0.124	96.3
소아과	8.0	16.0	30.0	46.0	0.167	95.33
예방의학과	5.0	23.3	0.0	71.7	-0.023	90.00
핵의학과	77.1	0.0	0.0	22.9	0.434	100.00

자료 3. 제46회 전문의 자격시험 1차 시험 출제계획서.

객관식

(가정의학)과

영역	정의, 증상, 징후, 진단				원인, 발생기전, 통계				처치, 치료, 예후, 합병증				기타, 종합				총계						
	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계			
총론	1			1	1			1	1			1				0			0	3	0	0	3
지역의료				0	1			1	1	1		2				0			0	2	1	0	3
의사소통	1	1		2				0		1		1				0			0	1	2	0	3
의료관리 및 연구	1			1	1	1		2				0				0			0	2	1	0	3
감염 및 기생충질환	2	3	1	6	1	1		2	2	2	1	5		1		1			0	5	7	2	14
중양 및 혈액질환	1	3	1	5	1	1		2	1	2	2	5				0			0	3	6	3	12
내분비질환	1	3	1	5	1	1		2	1	2	2	5				0			0	3	6	3	12
정신 및 행동질환	1	2	1	4	1			1	1	1	1	3				0			0	3	3	2	8
신경 및 감각기질환	1	3	1	5	1			1	1	3	2	6				0			0	3	6	3	12
순환기질환	1	2	1	4	1			1	2	3	2	7				0			0	4	5	3	12
호흡기질환	1	2	1	4	1			1	2	2	1	5				0			0	4	4	2	10
소화기질환	2	3		5	1	1		2	2	3	2	7				0			0	5	7	2	14
피부질환	2	2	1	5	1			1	2	2	1	5				0			0	5	4	2	11
근골격질환	2	2	1	5	1			1	1	2	2	5				0			0	4	4	3	11
비뇨생식기질환	1	2	1	4	1			1	1	2	2	5				0			0	3	4	3	10
임신 및 주산기, 기형	1	2		3	1			1	2	2	1	5				0			0	4	4	1	9
증상 및 징후		2		2	1			1	1	1		2				0			0	2	3	0	5
손상 및 중독	1	1		2	1			1	1	1	1	3				0			0	3	2	1	6
기타				0	1			1		1		1				0			0	1	1	0	2
총계	20	33	10	63	18	5	0	23	22	31	20	73	0	1	0	1	0	0	0	60	70	30	160