

[고려대학교 문항정보]

1. 일반 정보

문항 붙임번호	9	
유형	☐ 논술고사 ■ 면접 및 구술고사 ☐ 선다형고사	
전형명	수시모집 계열적합전형(의과대학 인·적성면접 I)	
해당 대학의 계열(과목) / 문항번호	의과대학 / 1-3번	
출제 범위	교육과정 과목명	통합사회
	핵심개념 및 용어	사회 정의, 사회 복지, 건강보험, 시민 참여
예상 소요 시간	준비시간 없음, 면접시간 8분	

2. 문항 및 제시문

‘가’ 제약회사는 1조 원의 개발비를 들여서 A 질환을 치료할 수 있는 신약(IP-A)을 개발했다. A 질환은 매년 인구 100만 명당 1명 정도 발생하며, 대부분 발병 후 1년 이내에 사망한다. 신약(IP-A)을 지속적으로 투여하면 A 질환을 가진 환자의 생명이 유지되지만, 약물을 중단하면 1년 이내에 사망하게 된다. ‘가’ 제약회사는 개발에 소요된 비용과 판매할 수 있는 수량을 평가하여 약값을 환자 1인당 연간 1억 원으로 책정했다.

‘나’ 제약회사는 1조 원의 개발비를 들여서 B 질환을 치료할 수 있는 신약(IP-B)을 개발했다. B 질환은 매년 인구 1,000명당 1명 정도 발생하며, 발병하면 1주일 정도 심한 증상을 경험하지만, 사망하는 경우는 드물다. 신약(IP-B)을 투여하면 이 질환의 경과를 2일 정도로 줄일 수 있다. ‘나’ 제약회사는 개발에 소요된 비용과 판매할 수 있는 수량을 평가하여 약값을 환자 1인당 10만 원으로 책정했다.

두 가지 신약 중 한 가지 신약에 대해서만 건강보험으로 재정지원이 가능하기 때문에 선택이 필요하다.

1. 건강보험으로 어떤 약물을 지원해야 하는지 선택해야 하는 상황입니다. 이 과정에서 의사는 어떤 역할을 해야 한다고 생각하나요?
2. 두 가지 신약 중 한 가지를 선택할 때, 각 선택에 따른 장점을 설명하세요. 그리고 본인은 어떤 선택이 더 타당하다고 생각하는지 설명하세요.
3. A 질환에 대한 신약(IP-A)이 건강보험 지원을 받지 못하는 상황이 되었습니다. A 질환을 가진 환자들이 경제적인 어려움으로 신약(IP-A)을 사용하기 어렵다고 할 때, 당신은 의사로서 어떻게 하겠습니까?