2021학년도 대학 신입학생 수시모집 일반전형 적성 인성면접 [수의과대학]

제시문 [1]

지원자가 수의과대학을 졸업하는 시점에서 수의사의 사회적 역할은 무엇이라고 생각합니까?

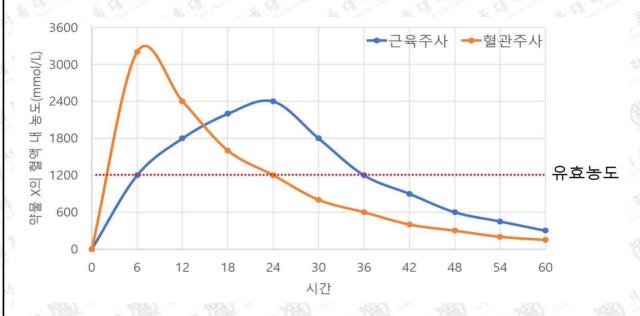
제시문 [2]

수의과대학 1학년생 동급생인 A와 B는 전공과목의 기말고사를 앞두고 열심히 공부하고 있다. 그런데 B는 중간고사 점수가 매우 낮아서 기말고사에서 우수한 성적을 거두지 못하면 낙제를 당할 상황에 놓여있다. 불안하고 초조한 B는 예상문제에 대한 답을 적어 필통에 보이지 않게 넣어 두었다. 시험 전날 A는 B가 이렇게 시험 부정행위를 준비하는 것을 우연히 알게 되었다.

- 1) 지원자가 A라면 어떻게 하겠는가?
- 2) 학생 B의 가장 큰 문제는 무엇이라고 생각하는가?
- 3) A는 B가 부정행위를 하지 않도록 설득해야 하는 의무가 있다고 생각하는가?

제시문 [3]

약물이 체내로 투여되면, 약물은 투여 부위에서 혈관 내로 흡수되고 체내에 분포하며 작용한다. 이후 대사되어 체외로 배출된다. 다음 그래프는 새롭게 개발된 약물 X를 젖소에게 동일한 양을 근육주사 및 혈관주사로 투여한 후, 6시간 간격으로 약물 X의 혈액 내 농도를 측정한 그래프이다 (단, 0 시간은 약물 투여직전을 의미함).



- 1) 위 그림을 보고 두 그래프의 차이에 대해 설명하시오.
- 2) 혈액 내 농도가 1,200 mmol/L 이상일 때 약효가 있다고 한다면, 각 주사 경로별로 120시간 약효를 유지하기 위하여 어떻게 하면 되는지 설명하시오.

제시문 [4]

지원자의 식구들은 모두 고기를 좋아하는 편이다. 그래서 부모님께서 저녁 식사로 가족의 식성과 건강을 고려하여 고기 위주의 음식을 준비하신다. 그런데 일주일 전 고등학교에 다니는 동생이 갑자기 '채식주의자'가 되겠다고 선언하였다. 어제저녁 동생은 본인의 신념을 지키기 위하여 채식을 고집하였으며, 결국 식사 중에 고기를 먹으라는 어머니와 동생 간의 언쟁이 발생하였다. 같이 식사를 하시던 아버지는 '조금만 먹으면 되지 않겠냐'고 말씀하셨다.

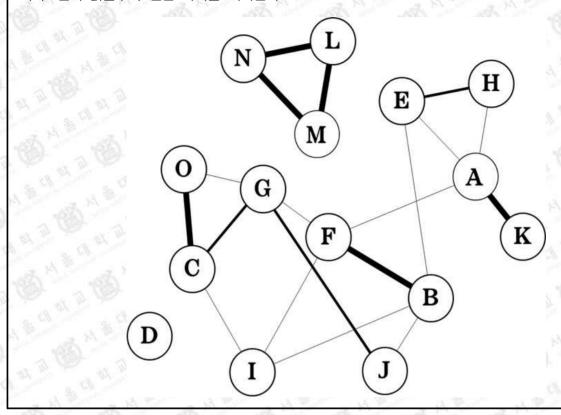
지원자는

- 1) 이때 어떻게 하겠습니까? 그 이유는 무엇인가요?
- 2) 동생에게는 어떤 이야기를 해줄 수 있을까요?
- 3) 어머니에게는 어떤 이야기를 해줄 수 있을까요?

[의과대학]

제시문 [1]

학급 학생 15명(A~O)에게 친한 순서대로 5명 이내 친구를 적도록 한 후 이를 바탕으로 그린 그림이다. 선이 굵을수록 친한 사이를 의미한다.



[치의학대학원 치의학과 학사 전문석사 통합과정]

제시문 [1]

〈지문 1〉

몸살로 인해 상태가 좋지 않은 A가 지하철을 탔다. 빈 좌석이 없자 A는 임산부 배려석에 앉았다. 잠시 후 중년 여성이 그 자리는 임산부 배려석이므로 비워두어야 한다고 말하였다. 그러자 A는 이 좌석은 임산부 지정석이 아니고 배려석이므로 임산부가 오면 그 때 양보하겠다고 하였다. 중년 여성은 임산부 배려석은 지정석과 마찬가지라고 하면서 자리를 비우라고 다시 말하였다.

〈지문 2〉

장시간의 아르바이트를 마친 B는 집으로 가기 위해 시내버스를 탔다. 버스 안에는 교통약자 배려석만 비어 있었다. 아르바이트로 피곤했던 B는 교통약자 배려석에 앉았다. 다음 정류장에서 연세가 많아 보이는 승객이 버스에 올랐다. 그 승객은 B가 앉아 있는 자리 앞에 서서 자리 양보를 요구하였다. B는 배려석을 양보하는 것은 의무가 아니라며, 너무 피곤해서 일어나고 싶지 않다고 하였다.

통제 불능의 전차가 다섯 명의 인부를 향해 질주하고 있다. 만약 전차가 이대로 계속 달려온다면 그들은 죽을 수밖에 없다. 그런데 당신은 달려오는 전차와 다섯 명의 중간쯤에서 선로를 가로지르는 육교 위에 서 있다. 그리고 당신 옆에는 커다란 짐을 진 인부 한 명이 서 있고, 인부를 선로로 밀어 떨어뜨리면 전차를 멈출 수 있다. 당신이 스스로 뛰어내릴 수는 없다. 짐도 없이 전차를 세우기에는 당신의 몸집이 작기 때문이다. 당신이 짐을 옮겨 짊어질 시간도 없다. 당신은 어떻게 할 것인가? 단, 법적책임에서는 자유롭다.

이상은 전차 딜레마 실험에 대한 설명이다. 이런 상황에서 이 낯선 사람을 죽음으로 몰아서 다섯 명을 구하는 것은 도덕적으로 용인될 수 있는가? 대다수 실험 참가자는 육교 아래로 사람을 떠밀어 다른 다섯 명을 구하는 것이 잘못된 행동이라고 말한다. 그러나 이것은 공리적 답변이 아니다. 한 명을 떠밀어 다섯 명을 구하는 것은 더 큰 행복에 이바지한다. 그렇지만 이것은 여전히 잘못된 일처럼 보인다.

조슈아 그린, 『옳고 그름』에서 일부 발췌