

이름: \_\_\_\_\_

\* 이 설문지는 환자 여러분들의 활동 가능 정도에 대한 질문들로 이루어져 있습니다. 이 설문지의 내용은 진료와 연구 이외의 목적으로는 절대로 활용되지 않습니다. 잠시 시간을 내어 끝까지 작성하여 주시면 감사하겠습니다.

\* 다음의 문항은 일상 생활에서 흔히 하게 되는 활동들입니다. 증상 없이 할 수 있거나 약간 증상이 생기더라도 큰 어려움 없이 할 수 있다면 '가능'에 ○ 표를, 할 수 없거나 하더라도 상당한 어려움이 있는 경우에는 '불가능'에 ○ 표를 해주십시오. 평소에 하지 않는 종류의 활동이라 하더라도 만약에 한다면 할 수 있을지 없을지 생각해 보신 후 표시해 주시고, 어떨지 전혀 짐작이 안 가신다면 표시하지 않으시면 됩니다.

1	층계 걸어내려가기 (한 층 정도)	가능	불가능
2	언덕길 올라가기	가능	불가능
3	평지에서 천천히 걷기	가능	불가능
4	평지에서 보통 속도로 걷기	가능	불가능
5	평지에서 빠른 속도로 걷기	가능	불가능
6	무거운 물건(가구 등, 약 30-40 kg 정도) 들어 나르기	가능	불가능
7	등산 (가파른 산길)	가능	불가능
8	달리기 (빠른 속도)	가능	불가능
9	샤워하기	가능	불가능
10	집안 일 (예: 마루 쓸기, 빨래 널기, 창문 닦기 등)	가능	불가능
11	성행위	가능	불가능
12	가벼운 운동 (예: 맨손 체조, 볼링, 당구, 양궁 등)	가능	불가능
13	보통 정도의 운동, 예를 들면, 테니스, 배드민턴, 탁구, 골프(직접 걸으면서 클럽 운반) 등	가능	불가능
14	격렬한 운동 (예: 축구, 농구, 스쿼시, 핸드볼 등)	가능	불가능
15	옷 입고 벗기	가능	불가능

\* 감사합니다.

## 계산법

	문항			가중치
1	층계 걸어내려가기 (한 층 정도)	가능	불가능	4.5
2	짧은 언덕길 올라가기	가능	불가능	5.5
3	평지에서 천천히 걷기	가능	불가능	1.7
4	평지에서 보통 속도로 걷기	가능	불가능	3.5
5	평지에서 빠른 속도로 걷기	가능	불가능	6
6	무거운 물건(가구 등, 약 30-40 kg 정도) 들어 나르기	가능	불가능	8
7	등산 (가파른 산길)	가능	불가능	8
8	달리기 (빠른 속도)	가능	불가능	8
9	샤워하기	가능	불가능	3.6
10	집안 일 (예: 마루 쓸기, 빨래 널기, 창문 닦기 등)	가능	불가능	3.7
11	성행위	가능	불가능	5.5
12	가벼운 운동 (예: 맨손 체조, 볼링, 당구, 양궁 등)	가능	불가능	3
13	보통 정도의 운동, 예를 들면, 테니스, 배드민턴, 탁구, 골프(직접 걸으면서 클럽 운반) 등	가능	불가능	5
14	격렬한 운동 (예: 축구, 농구, 스쿼시, 핸드볼 등)	가능	불가능	9
15	옷 입고 벗기	가능	불가능	2

Table 1. KASI (Korean Activity Scale/Index) questionnaire and weight of each items

$$KASI = \sum W * K \quad (\text{Maximum : } 77)$$

K = 1 (if response = Yes), 0 (if response = No), 0.4 if ambiguous or no response

W : 가중치

KASI functional class

I :  $KASI \geq 46$ , II :  $46 > KASI \geq 24$ , III :  $24 > KASI \geq 4$ , IV :  $KASI < 4$