

## 사례19. 당뇨병 환자의 당뇨 관련 혈액 검사의 다른 혈액 검사 결과

홍길동을 책임저자로 8명은 1997년부터 2001년까지 당뇨병으로 방문한 환자를 대상으로 HbA1C, 공복 혈당 및 식후 2시간 혈당 결과를 학술지에 발표하였다. 홍길동을 책임저자로 9명은 같은 기간, 같은 환자를 대상으로 신장기능 검사 및 간기능 검사 결과를 다른 학술지에 발표하였다.

### 구성 요소별 판정

항목	내용	판정
저자와 소속	첫 논문 8인 두 번째 논문 9인 중 6인이 동일. 소속은 모두 같으며, 제1저자, 책임저자 모두 동일. 두 번째 논문에서 저자 2명 제외, 저자 3명 추가	1인 이상 저자 공유함
기설	기관 기능 검사에서 각 논문에서 다른 것을 시도	다름
대상	동일	동일
연구방법	검사 항목 다름	다름
결과	검사를 두 논문으로 나눔	다름
새 정보	두 번째 논문에서 다른 정보	다름

### 추가 사항

항목	내용
발표 학술지 관련	처음 논문은 2002년도에 한 학술지 게재, 다음 논문은 2003년도에 다른 학술지 게재. 두 번째 논문에서 첫 논문을 참고문헌으로 인용하지 않음
영문 초록	기술 다소 차이 있음
표	표 4개 다소 차이
그림	그림 2개 다소 차이
참고문헌	차이 있음
연구비 기술	없음

## 해설

항목	내용
중복출판	첫 논문의 대상이 두 번째 논문에서도 일치한다. 동일 병원에서 동일 대상으로 한 가지 연구를 한 후, 그 결과를 두 논문에 발표. 한 연구를 통한 동일 계열의 결과를 두 논문으로 나누어서 게재함. 두 논문을 합치면 더욱 좋은 논문이 될 것임 •유형: <b>결과를 분할한 분절출판</b>
다른 윤리문제	없음