

## 시험대상자 모집공고문

건강한 성인을 대상으로 “HWI-008”과 “HWI-008-R”의 약동학 특성과 안

전성을 평가하기 위한 공개, 무작위배정, 경구, 단회 및 반복 투여,

2 군, 2 기, 교차, 제 1 상 임상시험

Protocol No.	HWI-008-101
Supplement No.	2
Supplement Version	1.1
Date	2026-02-03

### **CONFIDENTIAL**

본 임상시험 별첨에 포함되어 있는 모든 정보는 시험책임자 및 위임을 받은 자, 임상시험 심사위원회, 식품의약품안전처를 위해 제공된 것으로서, 임상시험용의약품을 투여 받을 사람에게 시험참여에 대한 서면 동의를 받기 위한 경우를 제외하고는 한화제약(주)의 사전 서면 동의 없이 제 3자에게 공개될 수 없습니다.

\* [Protocol Supplement 2]는 임상시험계획서와 별도로 version 을 관리하며, 추후 변경될 경우에도 임상시험계획서의 변동 없이 별개로 진행한다.

**[Protocol Supplement 2]****시험대상자 모집공고문(내/외부용)**

<b>시험제목</b>	건강한 성인을 대상으로 “HWI-008”과 “HWI-008-R”의 약동학 특성과 안전성을 평가하기 위한 공개, 무작위배정, 경구, 단회 및 반복 투여, 2 군, 2 기, 교차, 제 1 상 임상시험
-------------	---

**1. 시험 목적**

부민병원(서울) 임상시험센터에서는 임상시험에 참여할 건강한 성인 자원자를 모집합니다. 본 시험은 시험약인 “HWI-008”과 대조약인 “HWI-008-R”을 각각 경구로 단회 및 반복투여하여 두 제제 간의 생체이용률(체내 흡수율)과 안전성을 비교평가하기 위해 실시합니다.

**2. 자격 및 선정요건**

- 스크리닝 시 연령이 19 세 이상인 자
  - 비만도 지표 BMI 가 18.0~30.0 kg/m<sup>2</sup> 인 자(BMI 계산: 체중(kg)/키(m)<sup>2</sup>)
  - 정신 질환의 병력이 없으며 현재 치료 중인 선천성 질환 또는 만성 질환, 감염성 질환(B 형 간염, C 형 간염, 에이즈, 매독 등) 등 병적증상이 없는 자
  - 임상시험용의약품 첫 투약일 전 30 일 이내에 약물대사효소를 현저히 유도(예: 바르비탈류) 및 억제하는 약물, 10 일 이내에 시험에 영향을 미칠 수 있는 약물을 복용하지 않은 자
  - 임상시험용의약품 첫 투약일 전 6 개월 이내에 생물학적 동등성시험 또는 기타 임상시험에 참여하여 임상시험용의약품을 투약한 경험이 없는 자
  - 임상시험용의약품 첫 투약일 전 8 주 이내 전혈 헌혈 또는 2 주 이내 성분 헌혈을 하지 않고, 1 개월 이내에 수혈을 받지 않고 서면동의 시점부터 시험종료 시까지 헌혈을 금할 수 있는 자
  - 임상시험용의약품 첫 투약일 전 1 개월 이내에 아래와 같은 정기적인 알코올 섭취의 이력이 없는 자
    - 남성의 경우 평균 21 잔/week 초과
    - 여성의 경우 평균 14 잔/week 초과
  - 시험 설명서의 내용을 충분히 이해한 후, 참가동의서에 자의로 서명한 자
  - 모든 예정된 일정, 검사 및 준수 사항을 따를 수 있고 그러한 의지가 있는 자
- 이 외에도 임상시험계획서에 따라 정해진 선정기준을 모두 만족하고, 제외기준에 해당되지 않는 자만이 시험 참여가 가능합니다.

**3. 효능·효과 및 예측 가능한 부작용**

**1) 효능·효과**

- 1. 기관지 천식
- 2. 알레르기성 비염

**2) 예측 가능한 부작용**

구역, 구토, 복통, 설사, 두통, 어지러움, 근육통, 혈액검사 수치 이상(백혈구 감소, 혈소판 감소), 우울증, 자살 생각, 자살 및 공격적 행동, 호흡곤란, 쇼크, 발진, 가려움, 불면, 간 기능 이상 등

(상기 예측 가능한 주요 부작용 외 예상하지 못한 부작용도 드물지만 발생할 수 있습니다.)

**4. 시험방법 및 주의사항**

**1) 시험대상자 선발절차**

본 시험에 자원하신 분들은 임상시험의 목적과 방법에 대한 상세한 설명을 들은 후 스크리닝 시에 활력징후 측정, 신체검사 및 진단검사 등을 실시하고, 시험대상 적합자로 판정된 분들을 최종 시험대상자로 선정합니다.

**2) 시험일정**

- ① 스크리닝 1 회
- ② 제 1 기: 입원(5 박 6 일) 1 회
- ③ 휴약기: 1 주
- ④ 제 2 기: 입원(5 박 6 일) 1 회
- ⑤ 종료방문(PSV) 1 회

**3) 모집인원: 66 명**

**4) 기타사항**

- 제 1 기에 시험약 투여군 또는 대조약 투여군에 배정되는 확률은 각각 50%로 무작위 배정되며 제 1 기 및 제 2 기에 교차로 투약됩니다.
- 시험 참여자는 차등지급 기준에 따라 사례비를 지급받습니다. (스크리닝에만 참여하신 분들은 사례비가 지급되지 않습니다.)

**5) 스크리닝 주의사항**

- 스크리닝 전 8 시간 이상 금식(물 제외)하고 오십시오.
- 복용 중인 약이 있을 경우 처방전 / 소견서 지참하여 방문해 주십시오.
- 스크리닝 시간에 늦지 않도록 준수하여 주십시오.
- 스크리닝은 시험에 관한 오리엔테이션 등을 포함하여 약 2 시간 이상 소요됩니다.

## 5. 신청 및 참여 문의

- **참여문의: 부민병원(서울) 임상시험센터 데스크 02-2620-0248**  
**시간 09:30 ~ 17:30 (평일)**
- 시험의뢰자: 한화제약(주), 서울특별시 성북구 화랑로 32 길 76  
02-940-0319
- 시험책임자: 부민병원(서울) 임상시험센터, 서울특별시 강서구 공항대로 375  
02-2620-0251, 흥 태 곤

모집공고 게재일 : 2026 년 03 월 13 일