생물학적 동등성시험 대상자 모집공고

[제 목]

시험약인 보령제약㈜ "에소가드정40밀리그램(에스오메프라졸마그네슘이수화물)" (Esomeprazole Magnesium Trihydrate 44.5 mg (Esomeprazole 40 mg))과 대조약인 한국아스트라제네카㈜ "넥시움정 40 밀리그람" (Esomeprazole Magnesium Trihydrate 44.5 mg (Esomeprazole 40 mg))의 생물학적동등성 평가를 위한 건강인, 성인시험대상자에서의 공개, 무작위배정, 공복, 단회, 경구, 2군, 2기, 교차시험

[시험 목적]

본 시험약인 보령제약㈜의 "에소가드정40밀리그램(에스오메프라졸마그네슘삼수화물)" (Esomeprazole Magnesium Trihydrate 44.5 mg (Esomeprazole 40 mg))과 대조약인 한국아스트라제네카㈜의 "넥시움정 40 밀리그람" (Esomeprazole Magnesium Trihydrate 44.5 mg(Esomeprazole 40 mg))을 각각 투여해 두 제제간의 생체이용률(체내 흡수율)과 안전성을 비교평가하기 위해 실시합니다.

[자격 및 선정요건]

- 스크리닝 시 연령이 만 19세 이상 성인인 자
- 비만도 지표 BMI가 18~30인 자 (BMI계산: 체중(kg)/키(m)²)
- 스크리닝 전 5년 이내에 정신질환의 병력이 없으며 현재 치료 중인 선천성 질환 또는 만성 질환, 감염성 질환 (B형 간염, C형 간염, 에이즈, 매독 등) 등 병적 증상이 없는 자
- 30일 이내에 약물대사효소를 현저히 유도(예; 바르비탈류) 또는 억제하는 약물 및 10일 이내에 시험에 영향을 미칠 수 있는 약물을 복용하지 않은 자
- 생물학적 동등성시험용 의약품 첫 회 투여 전 6개월 이내에 생물학적 동등성시험 또는 기타 임상시험에 참여한 경험이 없는 자
- 2개월 이내 전혈 헌혈, 2주 이내 성분 헌혈을 하지 않는 자
- 정기적인 알코올 섭취의 이력이 없는 자 (• 여성의 경우 14잔/week 초과 남성의 경우 21잔/week 초과)
- 담당의사가 생물학적 동등성시험용의약품의 특성에 따라 설정•실시한 혈액검사, 소변검사 등 스크리닝 시 수행하는 검사 결과 시험대상자로 적합하다고 판정된 자
- 시험 설명서의 내용을 충분히 이해한 후, 동의서에 자의로 서명한 자
- 모든 예정된 일정, 검사 및 준수사항을 따를 수 있고 그러한 의지가 있는 자

[시험 약품 효능•효과]

- 1. 위식도 역류질환(GERD)
- 미란성 역류식도염의 치료
- 식도염 환자의 재발방지를 위한 장기간 유지요법
- 식도염이 없는 위식도 역류질환의 증상치료요법
- 2. 헬리코박터필로리 박멸을 위한 항생제 병용요법
- 헬리코박터필로리 양성인 십이지장궤양의 치료
- 헬리코박터필로리 양성인 소화성궤양 환자의 재발방지
- 3. 비스테로이드소염진통제(COX-2 비선택성, 선택성) 투여와 관련된 상부 위장관 증상(통증, 불편감, 작열 감) 치료의 단기요법
- 4. 지속적인 비스테로이드소염진통제 투여가 필요한 환자
- 비스테로이드소염진통제 투여와 관련된 위궤양의 치료
- 비스테로이드소염진통제 투여와 관련된 위궤양 및 십이지장궤양의 예방
- 5. 졸링거-엘리슨 증후군의 치료
- 6. 정맥주사로 위궤양 또는 십이지장궤양에 의한 재출혈 예방 유도 이후의 유지 요법

CONFIDENTIAL Page 1 / 3

에이치플러스 양지병원 모집공고문 [외부용] Version 3.0

※ 제 1기에 시험약 또는 대조약에 배정되는 확률은 각각 50 %로 무작위로 배정되며 제 1 기와 제 2기에 교 차로 투약합니다.

[예측 가능한 부작용]

- 두통, 어지러움, 복통, 두드러기, 간효소 증가, 아나필락시스 반응, 쇼크 등 (상기 예측 가능한 부작용 외 예상하지 못한 부작용도 드물지만 발생 할 수 있습니다.)
- ※ 본 시험에 지원하신 분들은 방문 시 활력징후, 신체검사, 혈액검사, 소변검사 등을 실시하고, 시험대상 적합자로 판정된 분들을 최종시험대상자로 선정합니다.

▶ 시험일정 - 스크리닝 1회+입원(1박 2일) 2회

<스크리닝 일정> 스크리닝은 아래 일정 중 택일 1회만 하시면 됩니다.

- 일정 가능하신 분은 공고 하단 온라인 지원하세요. 한 줄 쓰는 란에 스크리닝 일시 [ex>"1/23일(수) AM 10:00분 지원"] 작성하여 지원 바랍니다.
- 자원자에게 스크리닝 하루 전 오후3시~ 저녁12시 사이 3 ~ 4시간 간격으로 자원자에게 확인 연락드립니다.
- 스크리닝 장소: 신림역 8번 출구 방향 에이치플러스 양지병원 임상연구센터(제2센터) 2층
- 준비사항: 스크리닝 8시간 전 물 외 금식 및 신분증 지참하고 오시면 됩니다.
- 스크리닝은 시험에 관한 오리엔테이션 등을 포함하여 약 2시간 이상 소요됩니다.
 - ** <u>11</u>월 <u>21</u>일(<u>목</u>) AM 10:00분 or AM 11:00분 or PM 1:30분or PM 2:30분
 - ** <u>11</u>월 <u>22</u>일(<u>금</u>) AM 10:00분 or AM 11:00분 or PM 1:30분or PM 2:30분
 - ** <u>11</u>월 <u>23</u>일(<u>토</u>) AM 10:00분 or PM 1:30분

<<u>스크리닝 후 본 시험 일정</u>> 1기 + 2기 모든 일정 하셔야 합니다.

• 본 시험은 스크리닝 1회+입원(1박 2일) 2회 후 바로 귀가로 진행됩니다.

▶ ▶ **1기 일정** (전일정 숙식제공)

- ▶ 20<u>19</u>년 <u>12</u>월 <u>20</u>일(<u>금</u>) 오후PM 5시 병원 집결 식사후 입원
- ▶ 20<u>19</u>년 <u>12</u>월 <u>21</u>일(<u>토</u>) 오후 PM 6시경 검사 후 귀가

▶ ▶ 2기 일정 (전일정 숙식제공)

- ▶ 20 19 년 12 월 27 일(금) 오후PM 5시 병원 집결 식사후 입원
- ▶ 20<u>19</u>년 <u>12</u>월 <u>28</u>일(<u>토</u>) 오후 PM 6시경 검사 후 귀가

- ★ 1기 2기 일정 모두 참여 시 모든 시험이 완료 됩니다.
- 시험에 참여하시면 일정 금액의 사례비가 지급 되며, 참여하시는 정도에 따라 사례비는 각각 다르게 적용됩니다. (스크리닝에만 참여하신 분들은 사례비가 지급되지 않습니다.)

[찾아오시는 길 및 의료기관 / 의뢰자 정보]

CONFIDENTIAL Page 2 / 3

에이치플러스 양지병원 모집공고문 [외부용] _ Version 3.0

1. 스크리닝장소 찾아 오시는 길

- 신림역 8번출구 방향 에이치플러스 양지병원 임상연구센터(제2센터) 2층
- 대중교통 이용방법(주차는 불가능 합니다)
 - 신림역 8번 출구에서 도보로 5분이면 오시는 거리.
- 신림역 8번 출구 → 300m 직진 후 횡단보도 1회 건너면 있는 임상연구센터(제2센터) 2층으로 오세요.



2. 문의 사항

■ 문의사항은 아래의 연락처로 문의하여 주시기 바랍니다. (연락처: 010-4230-6523)

- 3. 의뢰자와 시험책임자의 연락처
 - 의뢰자: 보령제약㈜ 서울시 종로구 창경궁로 136 보령빌딩 9층 개발1팀 02-708-8488 김광석
 - 시험책임자: 에이치플러스 양지병원 서울특별시 관악구 남부순환로 1636 070-4665-9490 강승현

[지원 방법]

◎ 위의 일정 가능 시 모집공고 <u>최 하단 온라인 지원</u> 하시면 됩니다.

자원자에게 스크리닝 하루 전 오후3시~ 저녁12시 사이 3 ~ 4시간 간격으로 자원자에게 확인 연락 드립니다.

CONFIDENTIAL Page 3 / 3