

## 정 정

논문명: 복합생약 HO series의 숙취개선 임상적 유용성 평가  
생약학회지 51권 4호, 278-290, 2020.

### 복합생약 HO series의 숙취개선 임상적 유용성 평가

엄애선<sup>1,2</sup> · 박슬기<sup>1</sup> · 장보윤<sup>3</sup> · 배진혜<sup>3</sup> · 김다은<sup>3</sup> · 조형권<sup>4</sup> · 김성연<sup>3\*</sup>

<sup>1</sup>한양대학교 식품영양학과, <sup>2</sup>한양대학교 고령산업융합학과,  
<sup>3</sup>원광대학교 약학대학 약품연구소, <sup>4</sup>한풍제약 중앙연구소

### Evaluation of Clinical Usefulness of Herbal Mixture HO-Series for Improving Hangover

Ae-Son Om<sup>1,2</sup>, Seulgi Park<sup>1</sup>, Bo Yoon Chang<sup>3</sup>, Jin Hye Bae<sup>3</sup>, Da Eun Kim<sup>3</sup>,  
Hyoungh Kwon Cho<sup>4</sup>, and Sung Yeon Kim<sup>3\*</sup>

<sup>1</sup>Department of Food and Nutrition, College of Human Ecology, Hanyang University, Seoul 04763, Korea

<sup>2</sup>Department of Active Aging Industry, Division of Industrial Information Studies, Hanyang University, Seoul 04763, Korea

<sup>3</sup>Institute of Pharmaceutical Research and Development, College of Pharmacy, Wonkwang University, Iksan, Jeonbuk 54538, Korea

<sup>4</sup>HanpoongPharm. CO., Ltd, 301, Wanjusandan 6-ro, Bongdong-eup, Wanju Gun, Jeollabuk-do, Korea

## 사 사

본 연구는 중소벤처기업부와 한국산업기술진흥원의 “지역기업 혁신성장 지원(R&D, P0010155)”사업의 지원을 받아 수행된 연구결과임. 본 연구의 인체적용연구 설계, 인체적용시험계획서 개발과 인체적용시험은 한양대학교 식품영양학과 엄애선 교수진에서 수행하였음.