

한국보건정보통계학회 임원

회장	최인영(가톨릭대)
부회장	남병호(헤링스) 윤병준(방송통신대) 김영학(서울아산병원)
	강대용(연세대 원주의대) 김대진(서울성모병원) 류시원(인제대)
총무이사	최남경(이화여대)
학술위원장	서영주(인하대)
교육위원장	정인경(연세대)
편집위원장	이원기(경북대)
기획발전위원장	박소희(연세대)
재무이사	호승희(국립재활원)
대외협력이사	원성호(서울대)
감사	김경아(삼성서울병원)
	김현성(서울성모병원) 윤덕용(아주대) 장동진(여의도성모병원) 김성수(청주대) 송민선(숙명여대)

편집위원회

위원장	이원기(경북대, e-mail: wonlee@knu.ac.kr) 김성수(청주대, e-mail: mra7033@naver.com)
부위원장	김도연(부산대, e-mail: kdy4955@pusan.ac.kr)
위원	강위창(대전대), 권진희(건강보험정책연구원), 도은영(광주여대) 박기수(경상대), 박미라(을지대), 서영주(인하대), 송태민(삼육대) 윤경일(계명대), 이우주(인하대), 이현주(중원대), 이혜선(연세대) 임달오(공주대), 장금성(전남대), 정성화(대구한의대) 지재훈(동의과학대), 최남경(이화여대)
원고편집인	윤지영(Manuscript Editor)
편집간사	윤지영

Editorial Board

Editors-in-Chief

Lee, Won Kee / Kyungpook National University, Korea (e-mail: wonlee@knu.ac.kr)
Kim, Sung-Soo / Cheongju University, Korea (e-mail: mra7033@naver.com)

Associate Editors

Kim, Do-Yeon / Pusan National University, Korea (e-mail: kdy4955@pusan.ac.kr)

Editors

Kang, Weechang / Daejeon University, Korea
Kwon, Jinhee / Health Insurance Policy Research Institute, National Health Insurance Service, Korea
Do, Eun-Young / Kwangju Women's University, Korea
Park, Ki Soo / Kyeongsang National University, Korea
Park, Mira / Eulji University, Korea
Suh, Young Ju / Inha University, Korea
Song, Taemin / Sahmyook University, Korea
Youn, Kyung-il / Keimyng University, Korea
Lee, Woo Joo / Inha University, Korea
Lee, Hyun-Ju / Jungwon University, Korea
Lee, Hye Sun / Yonsei University, Korea
Lim, Dar Oh / Kongju National University, Korea
Jang, Keum Seong / Chonnam National University, Korea
Jeong, Seong Hwa / Daegu Haany University, Korea
Ji, Jae-Hoon / Dong-Eui Institute of Technology, Korea
Choi, Nam-Kyong / Ewha Womans University, Korea

Manuscript Editor /

Editorial Assistant

Yoon, Ji Young

보건정보통계학회지

제45권 제2호

2020년 5월 31일 발행

발행인 : 최인영

편집인 : 이원기, 김성수

발행처 : 한국보건정보통계학회

41944 대구광역시 중구 국채보상로 680

E-mail : koshis@hanmail.net

<http://www.e-jhis.org>

편집/인쇄 : 도서출판 아카데미아

TEL : 031-389-8811

E-mail : journal@academya.co.kr

Journal of Health Informatics and Statistics

J Health Info Stat

Vol.45. No.2

Publisher : Choi, In Young

Chief Editors : Lee, Won Kee / Kim, Sung-Soo

Published by : The Korea Society of Health Informatics and Statistics

680 gukchaebosang-ro, Jung-gu, Daegu 41944, Korea

E-mail : koshis@hanmail.net

<http://www.e-jhis.org>

Contents

Vol. 45 • No. 2 • May 2020

Original Articles

- 113 보건의료 빅데이터를 활용한 생활습관 군집현상과 만성질환 유병의 연관성 분석: 지역사회건강조사 원시자료를 활용하여
노을희, 박상찬
Association between Clustering of Lifestyle and Chronic Disease Using Healthcare Big Data
Eul Hee Roh, Sang Chan Park
- 124 간호사의 참여적 의사결정, 조직공정성, 상사의 지원이 직무만족에 미치는 영향: 일-생활 갈등의 매개효과를 중심으로
오혜경, 장철영, 고미숙
The Effect of Nurses' Participatory Decision-making, Organizational Justice, Supervisory Support on Job Satisfaction:
Focused on Mediating Effect of Work-Life Conflict
Hye-Kyung Oh, Cheol-yeung Jang, Mi-suk Ko
- 132 주관적 구강건강 불편 및 치과치료 필요 환자에서 미충족 치과의료 관련요인: 제6기 3차년도(2015) 국민건강영양조사
자료
김소영, 박 종, 류소연, 최성우
Factors of Unmet Dental Care Needs among Oral Health Problems and Dental Care Patients
So Yeong Kim, Jong Park, So-Yeon Ryu, Seong-Woo Choi
- 139 2009–2011 국민건강영양조사를 이용한 비타민 D와 골근감소증 사이의 관련성
박민선, 박 종, 류소연, 최성우
25-Hydroxyvitamin D is Associated with Osteosarcopenia: the 2009-2011 Korea National Health and Nutrition
Examination Survey
Min-Sun Park, Jong Park, So-Yeon Ryu, Seong-Woo Choi
- 147 Reliability and Validity of the Korean Short-form Eight-item Parkinson's Disease Questionnaire (PDQ-8)
Sehyun Kim, Hye-Ja Park, Min Jung Park, Hyun Sook Kim
- 157 최근 5년 농업인과 비농업인의 손상을
이현경, 김경수, 최동필, 최원종
Annual Injury Rate of Farmers and Non-farmers in the Last 5 Years
Hyeongyeong Lee, Kyeongsu Kim, Dongphil Choi, Wounjong Choi
- 165 노인의 우울증에 영향을 미치는 요인: 국민건강영양조사 제7기 자료
김봉정
Factors Influencing Depressive Symptoms in the Elderly: Using the 7th Korea National Health and Nutrition
Examination Survey (KNHANES VII-1)
Bongjeong Kim
- 173 간호대학생의 분노와 감사성향이 행복감에 미치는 영향
이미련
The Effect of Anger and Gratitude on the Happiness of Nursing Students
Mi Ryon Lee

Contents

Vol. 45 • No. 2 • May 2020

- 181 Gender Differences in Obesity-related Socioeconomic Costs
Soo Jeong Kim, Kyoung Won Cho, Chang Seok Oh, Sun Mi Lee
- 191 간호대학생이 임상실습 중 경험한 폭력에 따른 진로태도성숙
김윤수, 이윤정
Nursing Students' Career Attitude Maturity According to the Violence Experience During Clinical Practicum
Yunsoo Kim, Yunjung Lee
- 200 주민참여 건강사업의 성과와 과제: 경상북도 건강마을 조성사업 참여 주민의 경험
홍남수, 김건엽, 이경수, 김미한, 김은희, 박민아, 이수진, 김지민
Effects and Challenges of Community-based Participatory Health Project of Gyeongsangbuk-do Province in Korea
Nam-Soo Hong, Keon-Yeop Kim, Kyeong-Soo Lee, Mi-Han Kim, Eun-Hwi Kim, Min-Ah Park, Su-Jin Lee, Ji-Min Kim
- 208 심정지 시뮬레이션을 활용한 팀 기반 수업과 간호대학생의 학업역량과의 관계: 자기효능감 수준을 중심으로
장군자, 이은영, 김혜숙
Relationship of a Team-based Learning Using Cardiac Arrest Simulation and Learning Competency in Nursing
Students: Comparison of High Self-efficacy Group with Low Self-efficacy Group
Gun Ja Jang, Eun Young Lee, Hye Sook Kim
- 216 팀 디브리핑 기반 응급시뮬레이션 교육의 효과
최화영, 송영숙
The Effect of Team Debriefing-based Emergency Simulation Education
Hwa Yeong Choi, Yeoungsuk Song