

한국보건정보통계학회 임원

회	장	최인영(가톨릭대)	
부	회	장	강대용(연세대 원주의대)
			김대진(서울성모병원)
			류시원(인제대)
총	무	이	김현성(서울성모병원)
			윤덕용(아주대)
			장동진(여의도성모병원)
학	술	위	김성수(청주대)
			안형진(고려대)
			송민선(숙명여대)
교	육	위	이원기(경북대, e-mail: wonlee@knu.ac.kr)
			김성수(청주대, e-mail: mra7033@naver.com)
			김도연(부산대, e-mail: kdy4955@pusan.ac.kr)
편	집	위	강위창(대전대), 권진희(건강보험정책연구원), 도은영(광주여대)
			박기수(경상대), 박미라(울지대), 서영주(인하대), 송태민(삼육대)
			윤경일(계명대), 이우주(인하대), 이현주(중원대), 이혜선(연세대)
기	획	발	임달오(공주대), 장금성(전남대), 정성화(대구한의대)
			지재훈(동의과학대), 최남경(이화여대)
			윤지영(Manuscript Editor)
재	무	이	윤지영
대	외	협	
감	사		

편집위원회

위	원	장	이원기(경북대, e-mail: wonlee@knu.ac.kr)
부	위	원	김성수(청주대, e-mail: mra7033@naver.com)
			김도연(부산대, e-mail: kdy4955@pusan.ac.kr)
			강위창(대전대), 권진희(건강보험정책연구원), 도은영(광주여대)
위	원		박기수(경상대), 박미라(울지대), 서영주(인하대), 송태민(삼육대)
			윤경일(계명대), 이우주(인하대), 이현주(중원대), 이혜선(연세대)
			임달오(공주대), 장금성(전남대), 정성화(대구한의대)
원	고	편	지재훈(동의과학대), 최남경(이화여대)
			윤지영(Manuscript Editor)
			윤지영
편	집	간	

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 / Keimyung 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 제1호

2020년 2월 28일 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.1

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. 1 • February 2020

Original Articles

- 1 Medical Neglect by Parents and Child Health at Clinical Sites
Ji-Hyun Seo, So Young Choi, Hwa-ok Bae
- 8 치과 내원 흡연자의 전자담배 사용 및 사용의도 관련요인
김소영, 박 종, 류소연, 한미아, 최성우
Factors Related to the Use and Use Intention of Electronic Cigarettes in Dental Clinic Visiting Smokers
So Yeong Kim, Jong Park, So Yeon Ryu, Mi Ah Han, Seong Woo Choi
- 16 보건정보 자료를 이용한 나무구조회귀모형의 시각화에 대한 고찰
조현선, 이은경
Visualization with Various Tree-based Regression Results in Health Information Data
Hyun Sun Cho, Eun Kyung Lee
- 30 간호대학생의 공감능력과 인권감수성이 다문화수용성에 미치는 영향
안수라, 노윤구
Effects of Empathy Ability and Human Rights Sensitivity on Multicultural Acceptance among Nursing Students
Su Ra Ahn, Yoon Goo Noh
- 37 일개 종합병원 간호사의 멘토링 기능이 심리적 안녕감에 미치는 영향
김은숙, 류소연, 박 종, 최성우
Effect of Mentoring Function on Psychological Well-Being among Clinical Nurses in a General Hospital
Eun Suk Kim, So Yeon Ryu, Jong Park, Sung Woo Choi
- 44 퇴원손상심층조사 자료의 효율적 활용을 위한 데이터베이스 구축에 대한 연구
김성수
A Study on Database Construction for Efficient Utilization of Korean National Hospital Discharge In-depth Injury Survey Data
Sung-Soo Kim
- 52 허혈성 심장질환 환자의 재원일수 결정요인
이재빈, 우혜경
Determinants of Length of Stay in Ischemic Heart Disease Patients
Jae Bin Lee, Hyekyung Woo
- 60 금연광고에서 메시지 소구방향과 페이스북/인쇄매체 노출의 차이에 따른 금연의도 비교연구: 계획된 행동이론의 적용
정창준
Comparison of Smoking Cessation Intention According to Message Appeal Direction and Facebook/Print Media Exposure: Application of Theory of Planned Behavior
Chang-Jun Jeong
- 72 부동 상태의 급성 뇌졸중 중환자의 근육량 변화
최선임, 박혜자
Changes in Body Muscle and Limbs Muscle among Immobilized Critically Ill Patients with Acute Stroke
Sun Im Choi, Hye-Ja Park

Contents

Vol. 45 • No. 1 • February 2020

- 80 **입원암환자의 동반질환에 따른 재원일수의 변이 분석**
 김성수
 Analysis of Variation of Length of Stay According to Comorbidities in Cancer Inpatient
 Sung-Soo Kim
- 91 **임상간호사의 다문화 수용성과 범문화 효능감이 문화적 역량에 미치는 영향**
 변혜선, 박미경
 Impacts of Multicultural Acceptability, Transcultural Self-efficacy on the Cultural Competency among Nurses
 Hye Sun Byun, Mikyung Park
- 100 **생명윤리교육 이수에 따른 간호대학생의 안락사와 DNR 인식 및 태도**
 이윤정, 김윤수
 Nursing Student's Euthanasia and DNR Perception and Attitude According to Completion of Bioethics Education
 Yunjung Lee, Yunsoo Kim

