



제 14 호

2021학년도 아주대학교 간호과학연구소 소식지

Research Institute of Nursing Science Newsletter, Vol.14

경기도 수원시 영통구 월드컵로 206 아주대학교 간호대학 홍재관 Tel) 031-219-7007 Fax) 031-219-7020 <http://nursing.ajou.ac.kr>

1. 간호과학연구소 소식

1) 2021학년도 아주대학교 간호대학 학술대회 개최



2021년 11월 4일 아주대학교병원 별관 지하 1층 대강당에서 '2021 디지털 헬스 기반 간호연구'라는 주제로 열린 이번 학술대회는 간호대학, 의과대학뿐 아니라 다양한 단과 대학이 참여한 '2021 아주 바이오 헬스 리서치페어'의 일환으로 온라인과 오프라인을 병행한 Hybrid 형태로 진행되었다. 이번 학술대회에서는 △디지털 헬스케어의 현재와 미래(서울대학교 박현애 교수) △데이터 기반 디지털 헬스케어(아주대학교 권순선 교수) △mHealth를 활용한 간호연구(아주대학교 박진희 교수) △빅데이터를 활용한 간호연구(아주대학교 부선주 교수)에 관한 발표로, 바이오 헬스 분야 연구자 간 교류 확대를 통한 연구 역량 강화를 목적으로 개최되었다.

2) 학술집담회 개최

아주대학교 간호대학 석·박사과정 학생, 교수진 및 연구진을 대상으로 간호연구와 교수방법 관련 주제로 학술집담회를 2021년 연간 11회에 걸쳐 개최하였다.

◆ 3월 학술집담회

- 주제: 논문작성을 위한 참고문헌 검색법
- 일시: 2021년 3월 11일 (목)
- 강사: 권유진 사서(의학문헌정보센터)

- 주제: 논문작성을 위한 문헌서지(EndNote) 활용법
- 일시: 2021년 3월 25일 (목)
- 강사: 권유진 사서(의학문헌정보센터)

◆ 4월 학술집담회

- 주제: 의료원 IRB 과제 신청 및 종료
- 일시: 2021년 4월 8일 (목)
- 강사: 성진옥 계장(임상연구윤리센터)

- 주제: 연구설계에 적절한 대상자 수 산출
- 일시: 2021년 4월 15일 (목)
- 강사: 이은영 박사(의료정보학과)

◆ 5월 학술집담회

- 주제: 알코올사용장애자를 위한 합리적 정서행동치료기반 자살예방프로그램 개발 및 효과
- 일시: 2021년 5월 13일 (목)
- 강사: 조하나 박사 졸업생(백석문화대학교)

- 주제: 류마티스관절염 폐경 여성을 위한 타이치기반 신체활동 프로그램 개발 및 효과
- 일시: 2021년 5월 13일 (목)
- 강사: 윤혜원 박사 졸업생(안동과학대학교)

◆ 6월 학술집담회

- 주제: 성공적인 논문 게재 전략
- 일시: 2021년 6월 10일 (목)
- 강사: 박성희 박사 수료생(아주대학교의료원)

◆ 9월 학술집담회

- 주제: 논문작성을 위한 참고문헌 검색법
 - 일시: 2021년 9월 9일 (목)
 - 강사: 권유진 사서(의학문헌정보센터)
-
- 주제: 연구진행을 위한 아주대 의료원 IRB 과제 신청 및 과제종료
 - 일시: 2021년 9월 23일 (목)
 - 강사: 성진옥 계장(임상연구윤리센터)

◆ 10월 학술집담회

- 주제: 선호 음악요법이 심혈관 조영술환자의 불안 및 통증에 미치는 효과
 - 일시: 2021년 10월 7일 (목)
 - 강사: 진혜민 석사 졸업생(아주대학교의료원)
-
- 주제: 간호사의 항암제 안전관리수행 영향요인
 - 일시: 2021년 10월 7일 (목)
 - 강사: 이현주 석사 졸업생(아주대학교의료원)

◆ 11월 학술집담회

- 주제: Process macro를 이용한 조절효과 및 매개효과
- 일시: 2021년 11월 11일 (목)
- 강사: 이일현 대표(StaEdu)

◆ 12월 학술집담회

- 주제: 플립드러닝적용 사례
- 일시: 2021년 12월 9일 (목)
- 강사: 서은지 교수(아주대학교 간호대학)

3) 정신건강간호사 수련과정 운영

본 연구소에서는 제 25기 정신건강간호사 수련과정(2021년 3월~2022년 2월)을 운영하였다. 본 과정은 아주대학교의료원에서 위임을 받아 현명선 교수가 교육과정을 담당하고 있으며, 150시간의 이론 강의와 실습교육으로 구성되어 있다.



2. 교수연구원 학술활동

1) 학술활동

◆ 송미숙 교수

- 논문: Advance care planning and advance directive awareness among East Asian older adults : Japan, Hong Kong and South Korea

◆ 현명선 교수

- 연구비 수혜: 저소득 취약계층의 자립을 위한 임파워먼트 프로그램 개발 및 효과 분석과 인적 인프라 전문성 역량 강화를 통한 재활서비스 전달 시스템 구축
- 논문: 취업 정신장애인의 직업 유지 과정: 근거이론 적용
- 학회 발표: 저소득 취약계층의 자립경험에 관한 근거이론적 접근 외 4편

◆ 김춘자 교수

- 연구비 수혜: 근감소 위험 대상증후군 약물요법 대상자의 자율신경성 심혈관 대사위험 개선을 위한 PACE-MAP기반 통합관리시스템 개발 및 종단적 평가
- 논문: The assessment of muscle mass and function in patients with long-standing rheumatoid arthritis 외 1편
- 학회 발표: Factors influencing sarcopenia in older adults with osteoarthritis at risk for metabolic syndrome: A preliminary finding 외 3편

◆ 박진희 교수

- 연구비 수혜: 유방암환자의 암관련 인지장애 발생 궤적과 영향요인 종단적 조사를 통한 모바일 헬스기반 인지강화프로그램 개발 및 효과 평가 외 2건
- 논문: Determinants of quality of life in women immediately following the completion of primary treatment of breast cancer: a cross-sectional study 외 9편
- 학회 발표: Incidence and risk factors of cardio-cerebrovascular disease in Korean menopausal women : finding from the Korean genome and epidemiology study 외 4편

◆ 송주은 교수

- 연구비 수혜: 가족통합간호모델에 기반한 산후조리원 이용 첫 자녀 부모를 위한 수요자 주도형 부모됨 적응증진 프로그램 개발 및 효과검증 외 3건
- 논문: Maternal adaptation of working mothers with infants or toddlers in South Korea: a systematic review 외 6편
- 학회 발표: Exploring of experiences of mothers and spouses using postpartum care center 외 4편

◆ 유미애 교수

- 연구비 수혜: 시뮬레이션 교육에서 간호대학생의 심리적 안전, 팀워크 및 자기확신
- 논문: 어머니의 인터넷 건강정보이해능력, 건강정보지향과 인터넷을 통한 사회적 지지가 아동의 건강증진행위에 미치는 영향 외 1편
- 학회 발표: Association of physical activity with sex among adolescents in South Korea 외 3편

◆ 부선주 교수

- 연구비 수혜: 보건소 통합건강관리 모형개발 연구 외 1건
- 논문: Factors affecting quality of life in patients with rheumatoid arthritis in South Korea: a cross-sectional study 외 6편
- 학회 발표: 콜센터 여성상담사의 흡연형태 및 금연의도 영향요인 외 2편

◆ 배선형 교수

- 연구비 수혜: 관상동맥질환자의 건강관리이행 궤적조사를 통한 모바일기반의 스마트건강관리프로그램 개발 및 평가 외 3건
- 논문: Reliability and validity of the Korean version of the MacNew heart disease health-related quality of life questionnaire 외 2편
- 학회 발표: Influencing factors of health-related quality of life in patients with coronary artery disease 외 6편

◆ 안정아 교수

- 연구비 수혜: 심부전 환자와 가족 돌봄제공자의 모바일 연결형 자기관리 이행강화 프로그램 개발 및 효과 평가 외 1건
- 논문: Association between self-reported physical activity and indicators of cardiovascular risk in community-dwelling older adults with hypertension in Korea: a cohort study 외 4편
- 학회 발표: Development of a mobile-based education and self-management program for patients with heart failure and their caregivers 외 7편

◆ 이영진 교수

- 연구비 수혜: 한국어판 연민적 돌봄 도구의 타당도와 신뢰도 검증 외 1건

◆ 서은지 교수

- 연구비 수혜: 생물심리사회모델 기반 관상동맥우회술 환자의 맞춤형 심장재활중재프로그램 개발과 효과 검증
- 논문: Predictors of unplanned 30-day readmissions after coronary artery bypass graft: a systematic review and meta-analysis of cohort studies 외 6편
- 학회 발표: Incidence and risk factors of cardio-cerebrovascular disease in Korean menopausal women: finding from the Korean genome and epidemiology study

◆ 김희준 교수

- 연구비 수혜: 생리심리사회모형 기반 만성통증 환자의 다면적 통증사정도구 개발 외 3건
- 논문: The mediating role of pain catastrophizing on the association between depression and pain severity and interference among elderly Asian immigrants with chronic pain 외 2편

2) 2021학년도 간호대학 교수 워크숍

2021학년도 동계 교수 워크숍은 “4주기 간호교육인증평가 준비”를 주제로 2022년 2월 16일과 17일 간호대학 제 1세미나실에서 시행하였고, 4주기 간호교육인증평가 준비에 대한 논의를 진행하였다.



3. 간호대학 소식

1) 간호대학 유문숙 교수 정년퇴임

아주대학교 간호대학은 8월 24일 홍재관에서 유문숙 교수 (전 간호대학장) 정년 퇴임식을 개최했다. 이날 행사는 원내 코로나19 방역 수칙을 준수하여 약식으로 진행하였다.

유문숙 교수는 1988년부터 아주대학교 간호대학 교수로 재직하면서 간호대학장, 간호학과장, 간호과학 연구소장 등을 지냈으며, 대외적으로는 수원시 간호사회 회장, 한국가정간호학회 부회장, 한국간호대학(과)장 협의회 부회장 등을 맡아 활동하는 등 23년간 의료원 안팎에서 간호대학의 발전과 후학 양성, 지역의료 발전을 위해 힘써왔다.

한편, 유문숙 교수는 퇴임을 기념해 간호대학의 지속적인 발전을 기원하는 뜻으로 암흑 속에서 세상을 밝혀주고 마음을 밝혀주는 '빛' 자체의 형상을 표현한 박용호 작가의 조형 작품 'NEBULA'를 간호대학에 기증하였다.



2) 간호대학 송미숙 교수 참여 서적 'The Future of Long-Term Care' 발간

간호대학 송미숙 교수가 집필진으로 참여한 '장기요양의 미래(The Future of Long-Term Care)'가 지난 3월 발간되었다.

총 7개 장으로 구성된 이 책은 국가별 경제 수준 차이를 보이는 터키, 미국, 가나, 아랍에미리트, 멕시코, 한국 총 6개 국가가 노인 인구의 취약성을 어떻게 인식하고 관리하고 있는지 다루고 있다. 특히 집필진은 각국의 인구학적 구조와 국가 재정학적 기반, 사회 문화적 환경과 여건을 고려할 때 국가들이 어떠한 도전에 직면하고 있으며 향후 노인 장기요양 문제를 어떻게 풀어갈 것인지에 대해 기술하였다.

송미숙 교수는 제 7장 '한국의 노인장기요양보험 제도의 미래(The Long-Term Care Insurance System in South Korea: Overview and Future Challenges)' 저자로 참여했으며, 해당 도서를 의학문헌정보센터에 기증하였다.

3) 아주대학교 간호대학-건강보험심사평가원 수원지원 업무협약 체결

아주대학교 간호대학(학장 현명선)은 지난 2021년 7월 22일 건강보험심사평가원 수원지원(지원장 박인기)과 빅데이터를 활용한 보건의료 기술·서비스 및 경쟁력 향상을 위한 업무협약(MOU)을 체결하였다.

협약에 따라 두 기관은 △ICT 기술 기반의 보건의료 빅데이터 활용 확산을 통한 연구 및 학습활동 경쟁력 강화 △인적자원과 교육 콘텐츠 등의 교류를 통한 최신 과학기술 적응력 제고 및 우수 인재 양성 △빅데이터 분석 및 활용 등에 관한 자문과 신기술 교육지원 등 여러 분야에서 협력할 예정이다.

이를 통해 보건의료 빅데이터를 활용한 학술연구와 학습활동의 기회를 마련해 사회적 비용을 절감하고 지역사회 일자리 창출에도 기여할 것으로 기대하고 있다.



4) 정규 보건교사 1급 자격연수 운영

아주대학교 간호대학에서는 2021 정규 보건교사 1급 자격연수(2021년 7월 5일~2021년 8월 6일)를 진행하였다. 본 연수는 경기도 교육청 위탁사업으로, 총 119명의 경기도 보건교사가 참석하였고 학기 중 연수 52시간, 방학 중 연수 48시간으로 총 100시간의 연수로 진행하였다.

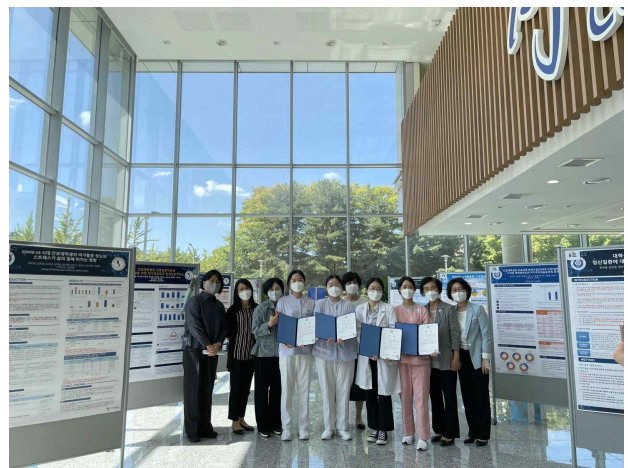
5) 임상실습지도자 워크숍

‘임상실습지도자 워크숍’을 2022년 2월 23일부터 25일 아주대학교 홍재관 3층 세미나실에서 개최하였다. 이번 워크숍은 코로나19 감염 대응으로 전공별 진행되었으며, 총 56명의 현장실습 지도자와 간호대학 교수진이 참석하여, 2022학년도 현장실습교육과 관련된 전반적인 실습운영과 감염관리실 지침에 의한 실습 범위 및 행동 지침, 주의사항에 대하여 논의하였다.



6) 간호대학 4학년 졸업 논문 포스터 전시회

‘제 20회 간호대학 4학년 졸업논문 포스터 전시회’를 2021년 9월 13일부터 17일까지 5일간 아주대학교 홍재관 1층 로비에서 개최하였다. 본 논문발표회는 정규과정 4학년 학생들이 팀별 교수의 지도하에 동료 학생들과 공동으로 연구한 결과를 전시하는 자리로서, 간호대학 교수와 재학생 등이 참석한 가운데 ‘대학생의 COVID-19 백신 접종 의도 영향요인, 간호대학생의 간호전문직관과 임상실습 관련 자기효능감과 임상실습만족도, 대학생의 코로나19에 대한 예방행위 실천 영향요인: 건강신념모형을 중심으로, 간호대학생의 전공과목 원격수업(비대면 수업) 만족도, 지각된 학업성취도와 자기주도학습능력의 관계’ 외 4편의 논문을 포스터로 게재하였다.



7) 간호학사학위 특별과정 졸업 논문발표회

'제 23회 간호학사학위 특별과정 (RN-BSN) 졸업 논문발표회'를 2021년 12월 1일에 아주대학교 홍재관 1강의실에서 진행하였고, '미혼 직장인의 성역할 가치관, 원가족건강성과 결혼의도의 관계' 외 5편의 졸업논문을 발표하였다.



8) 간호사 국가고시 전원합격

2022년 1월 21일 진행된 제 62회 간호사 국가고시에서 간호대학생 68명이 전원 합격하였다. 이번 제 62회 간호사 국가시험은 전국 2만 4,175명이 응시해 2만 3,362명이 합격하여 96.6%의 합격률을 기록하였다.

9) 나이팅게일 선서식

2021년 11월 23일 아주대학교 연암관 대강당에서 제 23회 나이팅게일 선서식을 개최하였다. 이날 선서식에서는 강민정 학생을 비롯한 65명이 사랑과 봉사의 정신으로 환자에게 헌신하고 참다운 의료인으로 거듭날 것을 맹세하였다.

현명선 간호대학장은 “코로나19로 간호사의 역할이 그 어느 때보다 강조되는 요즘 우리는 한 생명이라도 더 구하고자 애쓰며 환자의 건강을 위해 최선을 다하는 나이팅게일의 사명을 마음 깊이 간직해야 한다. 나이팅게일의 정신과 활동을 이어 여러분이 이 시대의 또 다른 나이팅게일이 되리라 기대한다.”라고 전하였다.

한상욱 병원장은 “간호학은 인본주의에 입각한 실용 학문으로 간호학적 지식이 임상에 의미 있게 적용될 때 그 가치를 발휘하는 학문이다. 이러한 측면에서 실습 교육은 여러분이 쌓아 온 학문적 지식을 임상 현장에 적용해 볼 수 있는 중요한 교육과정이다. 실습을 경험하며 예비 의료인의 자격과 자질을 확인하길 바란다.”라고 격려했다.



4. 대학원 간호학과 소식

1) 재학생 현황

대학원에는 2021년 9월 1일 기준 응급전문간호사 과정 18명, 노인전문간호사 과정 14명, 임상전문간호사 과정 6명, 일반대학원 과정 45명으로 총 83명의 석사과정 학생과 10명의 박사과정 학생이 재학 중이다.

2) 전문간호사 자격증 취득

2021년 제 18회 전문간호사 자격시험에 총 13명(노인전문간호사 4명, 임상전문간호사 1명, 응급전문간호사 8명)이 최종 합격하여 전문간호사 자격증을 취득하였다.

3) 학위 취득

2021년 8월과 2022년 2월에 총 33명의 대학원생이 석·박사 학위를 취득하였다. 학위수여자 와 논문 제목은 아래와 같다.

- 「2021년 8월」대학원 간호학과 석사학위 취득자

박수희(간호학): 고위험 신생아 부모의 스트레스와 애착의 관계에서 간호지지의 조절효과

인서윤(간호학): 난임 여성의 난임스트레스, 사회적 지지와 난임 관련 삶의 질

임혜지(간호학): 뇌졸중 환자의 주 보호자가 지각하는 미충족 요구와 돌봄부담감의 관계

장진나(간호학): 혈액투석 환자의 동정맥루 천자 시 냉기계적 중재의 효과

김소영(간호학): 신규간호사의 재직의도와 현실충격 및 극복력

김예지(간호학): 수술실 간호사의 환자안전관리활동 영향요인

백은비(간호학): 구조적, 심리적 임파워먼트와 간호사 직장생활의 질

이슬희(간호학): 임상 간호사의 투약어류보고의도에 영향을 미치는 요인

진혜민(전문간호): 선호 음악요법이 심혈관 조영술 환자의 불안 및 통증에 미치는 효과

- 「2021년 8월」대학원 간호학과 박사학위 취득자

박민정(간호학): 중년기 남성의 우울극복 경험

- 「2022년 2월」대학원 간호학과 석사학위 취득자

- 홍현주(간호학): 항암화학요법을 받는 대장암 환자의 외상 후 성장 영향요인
- 공경미(간호학): 중환자실 환자 가족의 외상 후 스트레스 증상, 부담감 및 삶의 질
- 김유나(간호학): 뇌종양 환자의 외상 후 성장, 자가간호역량 및 삶의 질
- 이지연(간호학): 입원 환자 보호자의 간호서비스 품질에 대한 기대와 만족도
- 김가은(간호학): 화학요법을 받는 혈액암 환자의 증상 경험, 사회적 지지와 삶의 질
- 김유미(간호학): 신규간호사의 그림과 조직사회화가 임상수행능력에 미치는 영향
- 김은형(간호학): 임상간호사의 그림, 간호근무환경과 일-삶의 균형
- 박재형(간호학): 응급실 간호사의 비판적 사고성향, 문제해결능력과 중증도 분류역량
- 박주경(간호학): 심부전 환자의 건강관련 삶의 질 영향요인 -Rector의 심부전 관련 삶의 질 모델을 중심으로-
- 오은하(간호학): 노인 심부전 환자의 약물복용 이행의 영향요인
- 정윤지(간호학): 응급실 간호사의 COVID-19 간호의도 영향요인
- 정현욱(간호학): 대학생의 COVID-19 백신접종의도에 영향을 미치는 요인
- 황윤서(간호학): 수술실 간호사의 직무스트레스, 내부 마케팅 활동과 재직의도 관계
- 전영주(전문간호): 중환자실 간호사의 섬망관련 지식, 섬망간호자신감과 섬망간호수행
- 김태은(전문간호): 학업병행간호사의 직무스트레스, 사회적지지와 간호전문직관
- 안은애(전문간호): 임상간호사의 소진과 자기효능감이 프리젠텐트즘에 미치는 영향
- 양성경(전문간호): 권역외상센터 중증외상환자의 수술 전 간호중재 분석
- 권민지(전문간호): 요양병원 간호사의 공감역량, 간호근무환경과 인간중심돌봄
- 민새미(전문간호): 중환자실 간호사의 의도적 반추, 자기노출, 사회적 지지가 외상 후 성장에 미치는 영향
- 박예랑(전문간호): 응급실 간호사의 감염관리 피로도, 감염관리 조직문화와 코로나19 감염관리 수행도
- 이윤희(전문간호): 중환자실 간호사의 비판적 사고성향, 고위험약물 투약오류 위험수준 및 투약안전역량
- 김선욱(전문간호): 코로나19 상황에서 임상간호사의 소전에 영향을 미치는 생태학적 요인

- 「2022년 2월」대학원 간호학과 박사학위 취득자

- 윤주희(간호학): 간호대학생을 위한 공감증진프로그램 개발 및 효과 -순환적 공감모형을 기반으로-



CONNECTING MINDS

연결된 세상, 협력하는 지성

인간사랑을 실천하는 간호사

능력을 발휘하는 간호사

세계화를 추구하는 간호사



아주대학교 간호과학연구소

Research Institute of Nursing Science, Ajou University

16499, 경기도 수원시 영통구 월드컵로 206

아주대학교 간호대학 홍재관

Tel) 031-219-7007 Fax) 031-219-7020 <http://nursing.ajou.ac.kr>

발행인: 부 선 주

발행일: 2022년 4월 29일

편집인: 김 성 은