

วารสารพยาบาล

ปีที่ ๖๓ ฉบับที่ ๓ กรกฎาคม - กันยายน ๒๕๕๗

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร. ประนอม โอทกานนท์
คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ศาสตราจารย์ ดร. รุจา ภูไพบูลย์
โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์
คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรรณิการ์ สุวรรณโคต
โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

รองบรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร. วารินี เอี่ยมสวัสดิกุล
สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

บรรณาธิการประจำฉบับ

อาจารย์ ดร. วรรณภา ประไพพานิช
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประนอม รอดคำดี

กองบรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร. สุลี ทองวิเชียร
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี
รองศาสตราจารย์ปราณี ทุไพบูลย์
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประนอม รอดคำดี
คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วันเพ็ญ ภิญโญภาสกุล
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทศนีย์ รวีวรกุล
คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
อาจารย์ ดร. วรรณภา ประไพพานิช
โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้จัดการ

นางสาววิริยา ภูทอง

ฝ่ายจัดการ

นางสาวจุริภรณ์ มหานิล
นางสาวโสภิตา เนือกกล้า

เจ้าของ

สมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทยฯ

Thai Journal of Nursing (TJN)

Vol. 63 No.3 July - September, 2014

CONSULTANTS

Pranom Othaganont, EdD, RN (Prof.)
Faculty of Nursing, Chulalongkorn University
Ruja Phuphaibul, DNS, RN (Prof.)
Ramathibodi School of Nursing, Mahidol University
Jintana Yunibhand, PhD, RN (Assoc. Prof.)
Faculty of Nursing, Chulalongkorn University

EDITOR

Khannika Suwonnakote, PhD, RN (Asst. Prof.)
Ramathibodi School of Nursing, Mahidol University

ASSOCIATE EDITOR

Warinee Iemsawasdikul, DNS, RN (Assoc. Prof.)
School of Nursing,
Sukhothai Thammathirat Open University

VOLUME EDITORS

Wonnapha Prapaipanich, PhD, RN
Branom Rodcumdee, PhD, RN (Asst. Prof.)

EDITORIAL BOARD

Sulee Tongvichean, DrPH, RN (Assoc. Prof.)
Faculty of Nursing, Bangkokthonburi University
Pranee Thupiro, MSc (Nursing), RN (Assoc. Prof.)
Faculty of Nursing, Mahidol University
Branom Rodcumdee, PhD, RN (Asst. Prof.)
Faculty of Nursing, Chulalongkorn University
Wanpen Pinyopasakul, PhD, RN (Asst. Prof.)
Faculty of Nursing, Mahidol University
Tassanee Rawiworakul, PhD, RN (Asst. Prof.)
Faculty of Public Health, Mahidol University
Wonnapha Prapaipanich, PhD, RN
Ramathibodi School of Nursing, Mahidol University

MANAGER

Viriya Poothong, Dip. Nursing, RN

MANAGEMENT TEAM

Rujiraporn Mahanil, MPA, RN
Sopida Nuakla, BA.

OWNERSHIP

The Nurses' Association of Thailand
Under the Royal Patronage of Her Royal Highness
the Princess Mother.