

**ที่ปรึกษา**

ศาสตราจารย์ ดร. ประนอม โอทกานนท์  
คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ศาสตราจารย์ ดร. รุจา ภูไพบูลย์  
โรงเรียนพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล  
รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์  
คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
รองศาสตราจารย์ สุปาณี เสนาดิสัย  
โรงเรียนพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

**บรรณาธิการ**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรรณิการ์ สุวรรณโคต  
โรงเรียนพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

**บรรณาธิการร่วม**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอ็มพร รตินธร  
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

**กองบรรณาธิการ**

รองศาสตราจารย์ ดร. สุลี ทองวิเชียร  
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี  
รองศาสตราจารย์ ดร. วาริณี เอี่ยมสวัสดิกุล  
สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช  
รองศาสตราจารย์ ดร. อัจฉราพร สีหิรัญวงศ์  
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประนอม รอดคำดี  
คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทศนีย์ รวีวรกุล  
คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

**ผู้จัดการ**

นางสาววิริยา ภูทอง

**ฝ่ายจัดการ**

นางสาวจุฬารภรณ์ มหานิล  
นางสาวโสภิตา เนื่อกล้า

**เจ้าของ**

สมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย  
ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี

**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  
Supanee Senadisai MS, RN (Assoc. Prof.)  
Ramathibodi School of Nursing, Mahidol University

**EDITOR**

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

**CO- EDITOR**

Ameporn Ratinthorn, PhD(Nursing), RN (Asst. Prof.)  
Faculty of Nursing, Mahidol University

**EDITORIAL BOARD**

Sulee Tongvichean, DrPH, RN (Assoc. Prof.)  
Faculty of Nursing, Bangkokthonburi University  
Warinee Iemsawasdikul, DNS, RN (Assoc. Prof.)  
School of Nursing,  
Sukhothai Thammathirat Open University  
Acharaporn Seeherunwong, DNS, RN (Assoc. Prof.)  
Faculty of Nursing, Mahidol University  
Branom Rodcumdee, PhD, RN (Asst. Prof.)  
Faculty of Nursing, Chulalongkorn University  
Tassanee Rawiworrakul, PhD, RN (Asst. Prof.)  
Faculty of Public Health, 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.