



วารสารโรงพยาบาลชลบุรี

CHONBURI HOSPITAL JOURNAL

ที่ปรึกษา

นายแพทย์นำพล แดนพิพัฒน์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ทันตแพทย์ไพศาล กังวลกิจ
 นายแพทย์จิรศักดิ์ กาญจนางค์กุล
 นายแพทย์สมประสงค์ ทองมีสี

โรงพยาบาลชลบุรี
 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
 เอกชน
 โรงพยาบาลชลบุรี

บรรณาธิการ

ทันตแพทย์สิทธิชัย ดันติภาสวสิน

โรงพยาบาลชลบุรี

รองบรรณาธิการ

แพทย์หญิงวรรณภา รัตนการ

โรงพยาบาลชลบุรี

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายแพทย์ภิรมย์ กมลรัตนกุล
 ศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิงอรสา ไวกุล
 รองศาสตราจารย์ ทพ.นพ.สมชาย เศรษฐศิริสมบัติ
 รองศาสตราจารย์ ดร.เกษักรกัมปนาท หวลบุตรดา
 รองศาสตราจารย์ นายแพทย์สมชาย ยงศิริ
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์วิจิตร ธรานนท์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสาวนีย์ ทองนพคุณ
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกษักรธนิกานต์ แสงน้อม
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์กิตติ กรุงไกรเพชร
 ดร.แพทย์หญิงสาวตรี วิญญูโยธิน
 ดร.แพทย์หญิงสุชาดา อโณทยานนท์
 ดร.ทักษิณี เชื่อมทอง
 ดร.พรทิพา สุภราศรี
 ดร.รัชฎทัย ยี่เขียน
 นายแพทย์เดชาวิทย์ วรสายัณห์
 นายแพทย์พรพจน์ ศรีอุทัยศิริวงศ์
 นายแพทย์พินิจ หนูอุทธี
 นายแพทย์ศราวุธ ธรรมธนวิทย์
 นายแพทย์สมบัติ อภิธรรมสุนทร
 นายแพทย์คมวุฒิ กนฉลาด
 นายแพทย์ประภาพร ยุทธวิสุทธิ
 นายแพทย์กฤตวิทย์ กฤตยามณิรัตน์
 นายแพทย์ภักดี สรรค์นิกร
 แพทย์หญิงเกศสิริ กรสิทธิกุล
 แพทย์หญิงวาสนา หงษ์กัน
 แพทย์หญิงสวรัตน์ ชัยจินดารัตน์
 แพทย์หญิงหัสญา ดันติพงค์
 แพทย์หญิงเกศกนิษฐ ธรรมคำภีร์
 แพทย์หญิงจินดารัตน์ เลหาไทยมงคล
 เกษักรหญิงจิตาภา ภูวกรกุลวุฒิ
 ทันตแพทย์หญิงภักทิรา ดันติภาสวสิน
 นภาพร เฉลิมพรพงศ์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยมหิดล
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา
 ศูนย์ส่งเสริมฟื้นฟูสุขภาพผู้สูงอายุ สภากาชาดไทย
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 โรงพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี

ฝ่ายจัดการ

ณิชาภัทร ตันมี
 ธนกฤตา เรืองทองมา

โรงพยาบาลชลบุรี
 โรงพยาบาลชลบุรี

กำหนดออก ปีละ 3 ฉบับ ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน ฉบับที่ 2 พฤษภาคม-สิงหาคม ฉบับที่ 3 กันยายน-ธันวาคม
 สถานที่ติดต่อ งานวารสารโรงพยาบาลชลบุรี อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000 โทร. 038-931877 แฟกซ์ 038-797087
 เจ้าของ โรงพยาบาลชลบุรี
 Website <https://thaidj.org/index.php/CHJ/index> หรือ www.cbh.moph.go.th คลังวารสารโรงพยาบาลชลบุรี
 E-mail address dr.tomfs@cpird.in.th หรือ cbhjournl@cpird.in.th



วารสารโรงพยาบาลชลบุรี

CHONBURI HOSPITAL JOURNAL

Advisory

Namphol Danpipat
Assistant Professor Paisan Kangvonkit
Jirasak Kanchanapongkul
Somprasong Tongmeesee

Chonburi Hospital
Mae Fah Luang University
Private
Chonburi Hospital

Editor

Sittichai Tantipasawasin

Chonburi Hospital

Associate Editor

Woranart Ratanakorn

Chonburi Hospital

Editor Board

Emeritus Professor Pirom Kamolratanakul
Professor Aurasai Waikakul
Associate Professor Somchai Satesirisombat
Associate Professor Kampanart Huanbutta
Associate Professor Somchai Youngsiri
Assistant Professor Wichit Tharanon
Assistant Professor Saowanee Thongnopakun
Assistant Professor Tanikan Sangnim
Assistant Professor Kitti Krungkraipetch
Sawitree Visanuyothin
Suchada Anotayanon
Tusanee Choumthong
Porntipa Suparasri
Chuenrutai Yeekian
Dechwit Worasayan
Pornpoj Sriuthaisiriwong
Pinit Noorit
Sarawut Thamthanawit
Sombat Apithamsunthorn
Komwuth Konchalard
Prapap Yuthavisuthi
Kritawit Kritayamaneerat
Pakdee Sannikorn
Katesiree Kornsitthikul
Wasana Hongkan
Sawarat Chaijindaratana
Hatsaya Tantipong
Katkanit Thammakumpee
Jindarat Laohathaimongkol
Jidapa Phuwakonkunlawut
Pattira Tantipasawasin
Napaporn Chalernpornpong

Chulalongkorn University
Mahidol University
Chulalongkorn University
Eastern Asia University
Burapha University
Thailand Center of Excellence for life Sciences
Burapha University
Burapha University
Burapha University
Maharat Nakhon Ratchasima Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Queen Savang Vadhana Memorial Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Aikchol Hospital
Queen Savang Vadhana Memorial Hospital
Phrapokklao Chanthaburi Hospital
Phrapokklao Chanthaburi Hospital
Rajavithi Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Chonburi Hospital
Burapha University
Queen Savang Vadhana Memorial Hospital
Elderly Health Care Center, The Thai Red Cross Society
Burapha University
Prapokklao Hospital

Manager

Nichapat Tanmee
Thanagridta Ruangtongma

Chonburi Hospital
Chonburi Hospital

Publication 3 volumes per year, January–April, May–August, September–December

Owner Chonburi Hospital

Office Address Chonburi Hospital Journal office, Chonburi Hospital Amphur Muang Chonburi 20000 Thailand
Tel 038-931877 Fax 038-797087

Website <https://thaidj.org/index.php/CHJ/index> or www.cbh.moph.go.th

E-mail address dr.tomfs@cpird.in.th or cbhjournal@cpird.in.th