

บทบรรณาธิการ

เรียนท่านสมาชิกและบุคลากรทางสาธารณสุขทุกท่าน

ในยุคปัจจุบัน การดูแลรักษาผู้ป่วยอุบัติเหตุมีความซับซ้อนและต้องอาศัยความรวดเร็ว ความแม่นยำ และการบูรณาการองค์ความรู้จากหลายสาขา การพัฒนาแนวทางการรักษาและนวัตกรรมทางการแพทย์จึงเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่ง วารสารฉบับนี้ได้รับรวบรวมบทความที่สะท้อนถึงความก้าวหน้าและความทุ่มเทของบุคลากรทางการแพทย์ในการเพิ่มคุณภาพการรักษาและความปลอดภัยของผู้ป่วยอุบัติเหตุ

บทความแรกนำเสนอการ ดัดแปลงหน้ากากครอบพัดลมระบายอากาศเพื่อใช้กับเครื่องช่วยหายใจ Hamilton G5 ซึ่งเป็นตัวอย่างของการประยุกต์ใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการดูแลผู้ป่วยวิกฤติ ต่อด้วยงานวิจัยที่ศึกษาผลกระทบของ ระยะเวลาในการส่งต่อระหว่างสถานพยาบาลต่ออัตราการเสียชีวิตในผู้ป่วยบาดเจ็บรุนแรงซึ่งเป็นประเด็นสำคัญที่เกี่ยวข้องกับระบบการส่งต่อและการจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ยังมีรายงานผู้ป่วยที่น่าสนใจ ได้แก่ การอุดตันของหลอดเลือด Superficial Femoral Artery ที่เกิดขึ้นภายหลังหลังอุบัติเหตุรุนแรงบริเวณขา และกรณี บาดแผลทะลุบริเวณคอด้านหน้า ทำให้เกิดการบาดเจ็บของหลอดเลือด Carotid ด้านขวา ซึ่งทั้งสองกรณีสะท้อนถึงความท้าทายในการวินิจฉัยและการรักษาผู้ป่วยบาดเจ็บที่ซับซ้อน

ปิดท้ายด้วยบทความที่มุ่งเน้นการ เพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวังสัญญาณชีพผู้ป่วยระหว่างผ่าตัดภายใต้การฉีดยาชาเฉพาะที่ ซึ่งเป็นการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยและการทำงานในห้องผ่าตัด

กองบรรณาธิการหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบทความทั้งหมดในฉบับนี้จะเป็นแรงบันดาลใจและเป็นแหล่งข้อมูลที่มีคุณค่าสำหรับแพทย์และบุคลากรที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วมกันพัฒนาการดูแลผู้ป่วยอุบัติเหตุให้ดียิ่งขึ้น

กองบรรณาธิการ

Editorial

In modern times, the management of trauma patients has become increasingly complex, requiring speed, precision, and the integration of multidisciplinary knowledge. The development of treatment protocols and medical innovations is therefore of paramount importance. This issue of the journal brings together articles that reflect the progress and dedication of healthcare professionals in enhancing the quality and safety of trauma care.

The first article presents a modification of a fan cover mask for use with the Hamilton G5 ventilator, serving as an example of resourceful adaptation to maximize available resources in critical patient care.

This is followed by a study examining the impact of interfacility transfer time on mortality rates in severely injured patients, an essential topic related to referral systems and efficient resource management.

Additionally, this issue includes noteworthy case reports: delayed occlusion of the superficial femoral artery following severe lower extremity trauma, and a penetrating anterior neck injury involving the right carotid artery, both of which highlight the diagnostic and therapeutic challenges in managing complex trauma cases.

Finally, the issue concludes with an article focusing on enhancing intraoperative vital sign monitoring under local anesthesia, aiming to elevate safety standards and operational efficiency in the operating room.

We hope that all articles in this issue will serve as an inspiration and a valuable resource for physicians and healthcare professionals, fostering continuous improvement in trauma care.

Editorial Board