

CRASH 2

Clinical Randomisation of an Antifibrinolytic in Significant Haemorrhage

การศึกษาแบบสุ่มเลือกเปรียบเทียบกับกลุ่มควบคุม
(Clinical Randomization) ถึงผลการใช้ยา Tranexamic
acid ในผู้ป่วยที่เกิดปัญหาสำคัญจากการสูญเสียเลือด

หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการวิจัย

โปรดติดต่อสอบถาม

คณะแพทย์และทีมบุคลากรผู้ดูแลรักษาผู้ป่วย

หรือ

นายแพทย์ สุรกรานต์ ยุทธเกษมสันต์

กลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น

ถนนศรีจันทร์ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

รหัสไปรษณีย์ 40000

โทรศัพท์ (ที่ทำงาน) 043-336789 ต่อ 1430, 1486

โทรศัพท์มือถือ 01-6619284

ข้อมูลสำหรับผู้ป่วยกับญาติ-เพื่อนของผู้ป่วย

โรงพยาบาลแห่งนี้ได้เข้าร่วมในโครงการวิจัยระดับนานาชาติ เพื่อพัฒนาการรักษาปัญหาการสูญเสียเลือดในผู้ป่วยอุบัติเหตุ

ผู้ป่วยประสบอุบัติเหตุที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลแห่งนี้นอกจาก จะได้รับการดูแลตามมาตรฐานการรักษาฉุกเฉินแล้ว ผู้ป่วยยังจะได้รับสารละลายหยุดเข้าทางเส้นเลือดที่แขน ซึ่งการให้สารละลายนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อพัฒนาวิธีการรักษาปัญหาการสูญเสียเลือดในผู้ป่วยอุบัติเหตุ

สารละลายที่ให้กับผู้ป่วยนี้ประกอบด้วยน้ำเกลือและยาหนึ่งชนิด ซึ่งยานี้ อาจจะเป็น Tranexamic acid หรืออาจจะเป็นยาอีกชนิดหนึ่งที่ให้เพื่อศึกษาเปรียบเทียบผลการรักษา โดยจำเป็นต้องให้อย่างเร่งด่วนแก่ผู้ที่มีอายุมากกว่า 16 ปีและให้ยาหมดภายในระยะเวลา 8 ชั่วโมงเพื่อให้ได้ผลตามต้องการ ทั้งนี้การเลือกใช้ระหว่างยาทั้งสองชนิด จะเป็นการเลือกแบบสุ่มด้วยวิธีวิจัยโดยที่คณะแพทย์ผู้ทำการรักษาจะไม่ทราบว่าผู้ป่วยแต่ละรายได้รับยาชนิดใด เพื่อต้องการความถูกต้องในการประเมินผลการใช้ยา และข้อมูลชนิดของยาที่ผู้ป่วยแต่ละรายได้รับจะถูกเก็บเป็นความลับไว้ที่ศูนย์กลางในประเทศอังกฤษจนสิ้นสุดโครงการวิจัย

โรงพยาบาลแห่งนี้จะให้การรักษาที่ดีที่สุดตามมาตรฐานการรักษาที่เหมือนกันกับผู้ป่วยทุกราย ไม่ว่าผู้ป่วยจะได้รับยาหรือไม่ได้รับยา

มีหลักฐานทางการแพทย์ที่พบว่า **Tranexamic acid** ซึ่งเป็นยาที่ใช้มานานหลายสิบปี มีผลที่ช่วยลดการสูญเสียเลือดและการให้เลือดทดแทนในผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดใหญ่และผู้ป่วยอุบัติเหตุ แต่ก็มีผลข้างเคียงของยาที่อาจจะพบว่าผู้ป่วยมีโอกาสเกิดการอุดตันหลอดเลือดบางแห่งในร่างกายได้ ทั้งนี้คณะผู้วิจัยมีความคาดหวังว่ายาชนิดนี้จะมีผลดีมากกว่าผลเสียซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการรักษาผู้ป่วยอุบัติเหตุ และมีผลการศึกษาที่สามารถยืนยันความปลอดภัยในขนาดยาที่ให้ในการรักษาผู้ป่วยได้ แต่ก็ยังคงไม่มีการศึกษาที่ยืนยันผลดีของยาได้ชัดเจน ดังนั้นจึงได้ดำเนินการวิจัยในเรื่องนี้ซึ่งเป็นการศึกษาในผู้ป่วยอุบัติเหตุที่มีปัญหาการสูญเสียเลือด รวมจำนวนสองหมื่นรายในประเทศอังกฤษ, ไทย และประเทศอื่นๆทั่วโลก

สำหรับการศึกษาวิจัยนี้ ทางคณะผู้วิจัยจะไม่ได้ทำการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการใดๆเพิ่มเติมจากการรักษาตามมาตรฐาน อย่างไรก็ตามทางคณะผู้วิจัยจะขออนุญาตส่งข้อมูลบางส่วนเกี่ยวกับการรักษาของผู้ป่วยแต่ละรายไปที่ศูนย์วิจัยในกรุงลอนดอน ประเทศอังกฤษเพื่อทำการวิเคราะห์ผล นอกจากนี้ คณะผู้วิจัยจะติดตามประเมินผลการรักษาจนถึงเวลาจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลหรือครบระยะเวลา 4 สัปดาห์ที่ยังรักษาอยู่ในโรงพยาบาล ข้อมูลทั้งหมดของผู้ป่วยทุกรายที่ได้รับจะเก็บเป็นความลับและไม่เปิดเผยแก่บุคคลภายนอกผู้ไม่เกี่ยวข้อง โดยเด็ดขาด

ขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความสนใจร่วมมือ

ใบยินยอมด้วยความสมัครใจ

โครงการวิจัย Clinical Randomisation of an Antifibrinolytic in Significant Haemorrhage

การศึกษาแบบสุ่มเลือกเปรียบเทียบด้วยกลุ่มควบคุม(Clinical Randomization) ถึงผลการใช้ยา Tranexamic acid ในผู้ป่วยที่เกิดปัญหาสำคัญจากการสูญเสียเลือด

วันที่ทำยินยอม วันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2548

ก่อนที่จะลงนามในใบยินยอมให้ทำการวิจัยนี้ ข้าพเจ้าได้รับการอธิบายจากผู้วิจัยถึงวัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีการวิจัย อันตรายหรืออาการที่อาจเกิดขึ้นจากการวิจัยหรือจากยาที่ใช้ รวมทั้งประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นจากการวิจัยอย่างละเอียด และมีความเข้าใจดีแล้ว

ผู้วิจัยรับรองว่าจะตอบคำถามต่างๆ ที่ข้าพเจ้าสงสัยด้วยความเต็มใจ ไม่ปิดบัง ซ่อนเร้นจนข้าพเจ้าพอใจ

ข้าพเจ้ามีสิทธิที่จะบอกเลิกการเข้าร่วมในโครงการวิจัยนี้เมื่อใดก็ได้ และเข้าร่วมโครงการวิจัยนี้โดยสมัครใจและการบอกเลิกการเข้าร่วมการวิจัยนี้ จะไม่มีผลต่อการรักษาโรคที่ข้าพเจ้าจะได้รับต่อไป

ผู้วิจัยรับรองว่าจะเก็บข้อมูลเฉพาะเกี่ยวกับตัวข้าพเจ้าเป็นความลับและจะเปิดเผยได้เฉพาะในรูปที่เป็นสรุปผลการวิจัย หรือการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนและกำกับดูแลการวิจัย

ผู้วิจัยรับรองว่าหากเกิดอันตรายใดๆ จากการวิจัยดังกล่าว ข้าพเจ้าจะได้รับการรักษาพยาบาลโดยไม่คิดมูลค่า และจะได้รับการชดเชยรายได้ที่สูญเสียไประหว่างการรักษาพยาบาลดังกล่าว ตลอดจนเงินทดแทนความพิการที่อาจเกิดขึ้น และรายละเอียดเกี่ยวกับการรักษาพยาบาลหรือเงินชดเชยดังกล่าว

ข้าพเจ้าสามารถติดต่อได้ที่... ที่อยู่ของญาติตามที่ระบุในบัตรผู้ป่วย ที่อยู่ตามระบุด้านล่าง

.....
.....
.....
.....
.....
.....

โดยบุคคลที่รับผิดชอบเรื่องนี้เป็นคือ

นายแพทย์ สุรกรานต์ ยุทธเกษมสันต์
อาคารศูนย์อุบัติเหตุและวิกฤตบาดแผล Trauma & Critical Care Center
โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น
ถนนศรีจันทร์ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000
โทรศัพท์ (สำนักงานกลุ่มงานศัลยกรรม) 043-336789 ต่อ 1486, 1430
โทรศัพท์มือถือ 01-6619284 FAX 043-336144
หรือสอบถาม คณะแพทย์และทีมบุคลากรผู้ดูแลรักษาผู้ป่วย ในโรงพยาบาลแห่งนี้

ในกรณีที่ผู้ถูกทดลองไม่สามารถตัดสินใจเองได้ (โรคจิต-หมดสติ) ให้ผู้แทนโดยชอบด้วยกฎหมาย
หรือผู้ปกครอง หรือญาติที่ใกล้ชิดที่สุดเป็นผู้ลงนามหรือพิมพ์ลายนิ้วมือไว้เป็นหลักฐานแสดงความ
ยินยอมในใบยินยอมนี้ด้วยความเต็มใจ

ลงนาม.....ผู้แทน/ผู้ปกครอง/ญาติ

ลงนาม.....พยาน

ลงนาม.....พยาน

ข้าพเจ้าผู้แทน โดยชอบไม่สามารถอ่านหนังสือได้ แต่ผู้วิจัยได้อ่านข้อความในใบยินยอมนี้ให้แก่ข้าพเจ้าฟังจน
เข้าใจดีแล้ว และข้าพเจ้าจึงได้ลงนามหรือพิมพ์ลายนิ้วมือไว้เป็นหลักฐานแสดงความยินยอมในใบยินยอมนี้ด้วย
ความเต็มใจ

ลงนาม.....ผู้ยินยอม

ลงนาม.....พยาน

ลงนาม.....พยาน