

โรงพยาบาลหนองคาย

วิธีปฏิบัติ

เลขที่ NK-WI-MMED๒-๐๐๔

เรื่อง การบริหารยาฉีด



(Administration injection)

เอกสารควบคุม

	ชื่อ-สกุล	ลายมือชื่อ	วัน เดือน ปี
จัดเตรียมโดย	นางศิริวรรณ พรหมมานะ		๑ ก.ย. ๖๕
ทบทวนโดย	นางขจีวรรณ นันทโพธิ์เดช		๖ ก.ย. ๖๕
อนุมัติโดย	นางณฤดี ทิพย์สุทธิ		๒๓ ก.ย. ๖๕

โรงพยาบาลหนองคาย	ฉบับที่ A	หน้า ๒/๖
ระเบียบปฏิบัติเลขที่ NK-WI-MMED๒-๐๐๔	วันที่บังคับใช้	๒๓ ก.ย. ๒๕๖๕
เรื่องการบริหารยาฉีด (Administration injection)		

ตารางการแก้ไข

แก้ไขครั้งที่ (วันที่เริ่มบังคับใช้)	รายละเอียดที่แก้ไข / เหตุผลที่แก้ไข	จัดเตรียมโดย	ทบทวนโดย	อนุมัติโดย
ฉบับที่ A (๒๕๖๕)	ออกฉบับใหม่ครั้งแรก	ดีใจภาพ นางศิริวรรณ พรหมมานะ	 นางชจิวรรณ นันท์โพธิ์เดช	 นางณฤดี ทิพย์สุทธิ

โรงพยาบาลหนองคาย	ฉบับที่ A	หน้า ๓/๖
ระเบียบปฏิบัติเลขที่ NK-WI-MMED๒-๐๐๔	วันที่บังคับใช้	๒๓ ก.ย. ๒๕๖๕
เรื่องการบริหารยาฉีด (Administration injection)		

๑. วัตถุประสงค์

๑.๑ เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการบริหารยาฉีด (Administration injection) ครบถ้วน ถูกต้อง ปลอดภัย ได้มาตรฐาน

๑.๒ ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติการบริหารยาฉีด (Administration injection) อย่างเป็นระบบและเป็นไปในทางเดียวกัน

๒. นโยบาย

พยาบาลทุกคนบริหารยาฉีด (Administration injection) ถูกต้องและปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

๓. ขอบเขต

ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการบริหารยาฉีด (Administration injection) สำหรับพยาบาล กลุ่มการโรงพยาบาลหนองคาย

๔. คำจำกัดความ

๔.๑ การฉีดยาเข้าชั้นผิวหนัง (Administering Intradermal injection) คือแทงเข็มทำมุม ๕ องศาหรือ ๑๕ องศากับผิวหนัง และแทงเข็มเข้าไปเพียงปลายตัดเข็มเลยเข้าไปในผิวหนังเล็กน้อย ค่อย ๆ ดันยาเข้าไปจนมีตุ่มนูนขึ้นมาประมาณเมล็ดถั่วเขียว (๐.๕ ซม.)

๔.๒ การฉีดยาเข้าชั้นใต้ผิวหนัง (Administering subcutaneous injection) คือการฉีดยาเข้าใต้ผิวหนัง เป็นการให้ยาโดยการฉีดยาเข้าไปในชั้นไขมันซึ่งอยู่ใต้ผิวหนัง

๔.๓ การฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อ (Administering intramuscular injection) คือการฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อเป็นการฉีดยาที่เป็นของเหลวปริมาณ ๒-๕ มิลลิลิตร เข้าไปในชั้นกล้ามเนื้อ

๔.๔ การฉีดยาเข้าทางหลอดเลือดดำ (Administering intravenous injection) คือการฉีดยาเข้าหลอดเลือดดำเป็นการฉีดยาหรือสารน้ำเข้าทางหลอดเลือดดำของผู้ป่วย

๕. หน้าที่ความรับผิดชอบ

๕.๑ แพทย์มีหน้าที่สั่งใช้ยาฉีดเป็นลายลักษณ์อักษร

๕.๒ เภสัชกรมีหน้าที่จ่ายยาฉีดตามคำสั่งของแพทย์

๕.๓ พยาบาลเป็นผู้ปฏิบัติตามวิธีการบริหารยาฉีด (Administration injection) ให้การดูแลและบันทึกทางการพยาบาล

โรงพยาบาลหนองคาย	ฉบับที่ A	หน้า ๔/๖
ระเบียบปฏิบัติเลขที่ NK-WI-MMED๒-๐๐๔	วันที่บังคับใช้	๒๓ ก.ย. ๒๕๖๕
เรื่องการบริหารยาฉีด (Administration injection)		

๖.แนวทางปฏิบัติ

- ๖.๑ หลังรับเวร พยาบาลตรวจสอบรายการยาฉีดในใบบันทึกการให้ยา ในทีมที่รับผิดชอบ และคัดลอก ชื่อ-สกุลผู้ป่วย, แยกตามเวลาบริหารยา
- ๖.๒ ทียบยาฉีดในกล่องเก็บยาผู้ป่วยตามรายการในบันทึกการให้ยาพร้อมตรวจสอบยา ขนาดยา ทางที่ให้ และเวลาที่ให้ยาในใบบันทึกการให้ยา (ในการจัดยาทุกครั้ง จะต้องมีการอ่านฉลากยา ๓ ครั้ง ๑) ก่อนหยิบยาออกจากกล่องยาผู้ป่วย๒) ก่อนผสมยา ๓) ก่อนเก็บยาเข้าที่กล่องยาผู้ป่วย)(Right drug, dose, routh, time)
- ๕.๓ ล้างมือให้สะอาดตามขั้นตอนที่ถูกต้อง
- ๕.๔ คำนวณยาตามขนาดยาที่ผู้รับบริการได้รับได้ถูกต้อง (Right dose)
- ๕.๕ เตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ในการให้ยาได้ครบถูกต้อง (IV push, IV drip , NSS Lock)
- ๕.๖ ผสมยา/เตรียมยาได้ถูกต้องตามเทคนิคและหลักการปลอดภัย
- ๕.๗ เปลี่ยนเข็มฉีดยาตามความเหมาะสมกับตำแหน่งที่ฉีด(เบอร์ ๒๔ - ๒๖) หมุนหัวเข็มให้แน่น
- ๕.๘ นำยาที่เตรียมไว้ใส่ถาด (TRAY) พร้อมสำลีชุบแอลกอฮอล์ ๗๐ % ไปที่เตียงผู้รับบริการ
- ๖.๙ แนะนำตนเอง สอบถามชื่อ สกุล HN ผู้ป่วยให้ตรงกับรายการบันทึกการให้ยาโดยใช้คำถามปลายเปิด (Right patient)
- ๖.๑๐ อธิบายวัตถุประสงค์ของการให้ยา การออกฤทธิ์ของยาและอาการข้างเคียงของยา
- ๖.๑๑ บริหารยาตามเวลาและถูกวิธีทางที่แพทย์สั่งให้ยา (Right time \pm ๑ ชั่วโมง, Right routh)
- ๖.๑๒ ให้คำแนะนำการสังเกตอาการผิดปกติของผู้รับบริการขณะและหลังให้ยาได้ถูกต้อง
- ๖.๑๓ เก็บอุปกรณ์ให้เรียบร้อยและแยกทิ้งขยะได้ถูกต้อง
- ๖.๑๔ ลงบันทึกหลังการให้ยาถูกต้อง ครบถ้วน และชัดเจน (บันทึกวันและเวลาให้ยาตามความเป็นจริง) (Right record)

โรงพยาบาลหนองคาย	ฉบับที่ A	หน้า ๖/๖
ระเบียบปฏิบัติเลขที่ NK-WI-MMED๒-๐๐๔	วันที่บังคับใช้	๒๓ ก.ย. ๒๕๖๕
เรื่องการบริหารยาฉีด(Administration injection)		

ภาคผนวก

การบริหารยาต้องถูกหลักความถูกต้อง ๖ ประการ (๖ right)

๑. ถูกยา(right drug) หมายถึง ยาที่ให้ต้องเป็นยาชนิดเดียวกันกับที่แพทย์สั่งการรักษาโดยพยาบาลตรวจสอบชื่อยาในใบบันทึกการให้ยาให้ตรงกับคำสั่งการรักษา

๒. ถูกขนาด(right dose) หมายถึง ยาที่ให้ผู้ป่วยต้องมีขนาดถูกต้องตามที่แพทย์สั่งการรักษาโดย พยาบาลอ่านคำสั่ง การรักษาให้เข้าใจ ทราบตัวย่อสัญลักษณ์การให้ยาและคำนวณยาให้ถูกต้อง

๓. ถูกผู้ป่วย (right patient) หมายถึงยาที่ให้ผู้ป่วยต้องถูกผู้ป่วย พยาบาลตรวจสอบชื่อและนามสกุลผู้ป่วย ให้ผู้ป่วยเป็นผู้บอกชื่อและนามสกุลด้วยตนเอง กรณีที่ผู้ป่วยไม่สามารถพูดได้ พยาบาลตรวจสอบชื่อนามสกุล หมายเลขผู้ป่วยนอก(Hospital Number:HN) หรือหมายเลขผู้ป่วยใน (Admission Number:AN) จากป้ายชื่อมือของผู้ป่วย

๔. ถูกเวลา(right time) หมายถึง เวลาที่ให้ยา กับผู้ป่วยต้องเป็นไปตามคำสั่งการรักษาของแพทย์ หรือนโยบายของโรงพยาบาล พยาบาลต้องทราบตัวย่อเวลาการให้ยา เช่น ให้ก่อนอาหาร(ac) ให้หลังอาหาร(pc) ให้วันละ ๒ ครั้ง(bid)ให้วันละ ๓ ครั้ง(tid) เป็นต้น

๕. ถูกทาง (right route) หมายถึงยาที่ให้ต้องถูกวิธีทาง เนื่องจากยาบางตัวให้เฉพาะทางเดียว ยาบางตัวให้ได้หลายทาง พยาบาลต้องทราบตัวย่อทางการให้ยา เช่น ให้ยาโดยการรับประทาน (O) โดยการอมใต้ลิ้น (SL) การฉีดเข้าชั้นกล้ามเนื้อ(IM) ทางหลอดเลือดดำ(IV) การพ่นหรือสูดดม(NB) เป็นต้น

๖. การบันทึกถูกต้อง (right Records) หมายถึง การเซ็นชื่อผู้ให้ยาในใบบันทึกการให้ยา โดยลงเวลาตามความเป็นจริงทุกครั้งที่ให้ยา