

ความปลอดภัยในการใช้ยาความเสี่ยงสูง (High Alert Drugs)

High Alert drug คือ ยาที่มีความเสี่ยงสูงที่จะก่อให้เกิดอันตรายรุนแรงกับผู้ป่วยอย่างมีนัยสำคัญ หรือทำให้เกิดการเสียชีวิตหากมีการใช้ยาอย่างคลาดเคลื่อน จึงจำเป็นต้องเฝ้าระวังการใช้เป็นพิเศษเพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้

รายการยากลุ่ม High Alert Drugs ในโรงพยาบาลค่ายวชิราวุธ สามารถแบ่งออกเป็น 5 กลุ่ม ตามเภสัชวิทยา ดังนี้

1. Adrenergic agonist
 - ⊕ Adrenaline
 - ⊕ Atropine sulfate
 - ⊕ Dobutamine HCl
 - ⊕ Dopamine HCl
2. Electrolyte
 - ⊕ Calcium gluconate
 - ⊕ Magnesium sulfate
 - ⊕ Potassium chloride
3. Anticoagulants
 - ⊕ Enoxaparin sodium
 - ⊕ Heparin sodium
 - ⊕ Warfarin
4. Narcotics and Opiats
 - ⊕ Morphine sulfate
 - ⊕ Pethidine HCl
5. Insulin injection
 - ⊕ Humulin 70/30
 - ⊕ Humulin R
 - ⊕ Humulin N
6. ยาที่มี Therapeutic index แคบ
 - ⊕ Digoxin (Cardiac glycosides)

