

ใบประกอบการสั่งใช้ยา Human albumin injection โรงพยาบาลขอนแก่น

เงื่อนไขการสั่งใช้ยา ต้องผ่านความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ (Staff) และ หากไม่ตรงตามเกณฑ์ข้อสงวนสิทธิ์ในการจ่ายยา (Automatic stop)
 ข้อบ่งใช้เรียงลำดับตามความจำเป็นเร่งด่วน

ข้อบ่งใช้ (Indications)	คำสั่ง / เงื่อนไขการสั่งยา			
<input type="checkbox"/> [1] Fluid resuscitation in severe septic shock and refractory shock ยกเว้น hemorrhagic shock with serumAlb < 3 g/dl and not respond to crystalloids (เด็กและผู้ใหญ่)	สั่ง 5% Albumin ___ bot. ไม่เกิน 1-3 ขวดใน Dose แรก และเจาะ serumAlb หลังจากให้ Dose แรกอย่างน้อย 6 ชั่วโมง กรณีสั่งจ่าย dose ที่ 2 ต้องมีผล serumAlb <3 g/dl ทั้งนี้ต้องใช้ใบประกอบการสั่งทุกวัน			
<input type="checkbox"/> [2] Hypoxemia in ARDS with refractory hypoxemia PaO2/FoP2 < 100 and total protein < 5 g/dl (เด็กและผู้ใหญ่)	สั่ง 20% Albumin ___ bot. ขนาดยา 75 g/day หยุดเมื่อ total protein > 6 g/dl (จ่ายยาครั้งแรกไม่เกิน 3 วัน) กรณีจ่ายมากกว่า 3 วัน ผ่านแพทย์ที่กำหนด และมีผล Lab ประกอบผลตรวจ total protein g/dl			
<input type="checkbox"/> [3] Priming solution for open heart surgery (เด็กและผู้ใหญ่)	สั่ง 20% Albumin 3 bot. (จ่ายยาครั้งเดียว)			
<input type="checkbox"/> [4] Severe Burn > 25% of BSA ในช่วง 24 – 72 ชม.แรก	สั่ง 5% or 20% Albumin ___ bot. ขนาดยา 1 gm/kg/day (จ่ายยาไม่เกิน 2 วัน) หยุดยาเมื่อ serumAlb 2.5 g/dl			
<input type="checkbox"/> [5] Major Surgery and เช่น Major hepatic resection (>40%) หรือ Pancreatectomy หรือ Trauma Surgery หรือการผ่าตัดอื่นในระดับเดียวกัน ที่ระบบไหลเวียนเลือดยังไม่คงที่หลังให้สารน้ำอื่น	สั่ง 5% , 20% Albumin ___ bot. (total dose 1.5g/kg/คน แบ่งให้ 1-3 วัน ผล serumAlb <3.0 g/dl จ่ายยาครั้งแรกไม่เกิน 3 วัน หลังจาก 3 วันต้องมีผล serumAlb และต้องใช้ใบประกอบการสั่งทุกวัน			
<input type="checkbox"/> [6] Plasmapheresis	จ่ายไม่เกิน 5 cycles ของ plasmapheresis			
<input type="checkbox"/> [7] Nephritic syndrome with cardiorespiratory compromised (dyspnea, hypoventilation, hypotension, poor tissue perfusion, wide A-a gradient)	สั่ง 20% Albumin ___ bot. ขนาดยา 0.5-1 g/day q 12-24 hrs (จ่ายยาไม่เกิน 3 วัน)			
<input type="checkbox"/> [8] Hepatorenal syndrome in cirrhosis (ผู้ใหญ่) หยุดให้เมื่อ serumAlb > 3.5 g/dl , Pulmonary edema , ไม่ตอบสนอง: creatinine ในเลือดลดลงน้อยกว่า 50% ใน 7 วัน หรือไม่ลดลงใน 3 วันแรก	สั่ง 20% Albumin วันที่หนึ่ง 100 g/dl วันต่อไป 20-40 g/dl ไม่เกิน 3 วัน ครั้งที่ 1 วันที่..... bot. ครั้งที่ 2 วันที่..... bot. ครั้งที่ 3 วันที่..... bot. วันที่ 4 เป็นต้นไปให้ consult Staff GI และ Staff Nephro			
<input type="checkbox"/> [9] Spontaneous bacterial peritonitis in cirrhosis (ผู้ใหญ่)	สั่ง 20% Albumin โดย serumAlb < 3.0 วันแรก ร่วมกับให้ Antibiotics, Scr > 1 mg/dl, Total Bilirubin > 4 mg/dl, BUN > 30 mg/dl ขนาดยาวันแรก 1.5g/kg วันที่ 2 หรือ 3 ขนาดยา 1.0 g/kg (จ่ายยาครั้งเดียว)			
<input type="checkbox"/> [10] Abdominal paracentesis > 50 ml/kg in cirrhosis (เด็ก)	สั่ง 20% Albumin ___ bot. 6-8 g/ascites 1 L (จ่ายยาครั้งเดียว)			
<input type="checkbox"/> [11] Abdominal paracentesis > 4 L in cirrhosis (ผู้ใหญ่)	สั่ง 20% Albumin ___ bot. 6-8 g/ascites 1 L (จ่ายยาครั้งเดียว) ตั้งแต่ 4 ลิตรขึ้นไป serumAlb < 3.0 (จ่ายยาครั้งเดียว)			
ลายเซ็นแพทย์.....ว..... ()	<input type="checkbox"/> 5% Albuminขวด <input type="checkbox"/> 20% Albuminขวด ระดับ SerumAlb.....วันที่ตรวจ.....			
Name of Patient	Age	HN	AN	วันที่สั่งยา
สิทธิ <input type="checkbox"/> ข้าราชการ <input type="checkbox"/> บัตรทอง UC <input type="checkbox"/> ประกันสังคม <input type="checkbox"/> ข้าราชการ		ward/		Department
รายชื่อแพทย์คณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัดกำหนดในการยืนยันการสั่งยาต่อในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ต่อ				
ตัวยกรรรม : นพ.โพธิพงษ์ เรืองจ้อย, นพ.นคร ทิพย์สุนทรศักดิ์ นพ.ธิต วิระปรียากร นพ.สุรัชย์ ศิริพรอดุลศิลป์ นพ.ธีรศักดิ์ รัตนานอนกชัย				
อายุรกรรรม : หัวหน้าสาย กุมารเวชกรรรม : นพ.ภิเชษก ยิ้มแย้ม วิสัณญ์ : พญ.เบญจพร สาธิตการมณี, พญ.กิตติยา วิจิตรมลา				