

การรักษาภาวะช็อก + การให้สารน้ำทดแทนเลือด (fluid therapy)  
 + การรักษาด้วยยาที่ส่งผลต่อหลอดเลือด (vasoactive medication therapy)

ภาวะที่ต่ำกว่า MAP < 60 mm.Hg

อาการ hypotension (BP < 90/60 mm.Hg)

ภาวะช็อก หมายถึง ภาวะที่เนื้อเยื่อของร่างกายได้รับเลือดไปเลี้ยงไม่เพียงพอ (poor tissue perfusion)

hypovolemic shock CVP 200% < 8 mm.Hg  
 < 12 mm.Hg

obstructive shock

distributive shock เช่น septic shock

anaphylactic shock

neurogenic shock

อาจเกิด การทำงาน สิ้นเปลืองของอวัยวะในบางภาวะ

การพยาบาล คนไข้ ผู้ที่มีภาวะช็อก  
 Emergency Nursing Care of Adults with Shock

3.) progressive stage หรือ intermediate stage

ระยะที่อาจเกิดขึ้นเมื่อ MAP ลดลงต่ำกว่า 20 mm.Hg  
 อาการเช่น systolic BP < 90 mm.Hg anuria  
 metabolic acidosis เป็นต้น

1.) initial stage หรือ early stage เป็นระยะเริ่มต้นของภาวะช็อก

MAP ลดลง ≤ 10 mm.Hg อาจเกิด อาการ HR, RR เร็วขึ้น  
 1st systolic BP > 90 mm.Hg

อาการแสดง เช่น ภาวะช็อก

cardiogenic shock ปริมาณ CVP สูง > 12 mm.Hg  
 pulmonary > 15 mm.Hg

A) refractory stage หรือ irreversible stage

ระยะที่เนื้อเยื่อของร่างกายได้รับเลือดไปเลี้ยงไม่เพียงพอ  
 อาการ เช่น coma, RR ช้าลงหรือ tachycardia หรือ bradycardia

2.) non progressive stage หรือ compensatory stage

ระยะที่เนื้อเยื่อ MAP ลดลงต่ำกว่า 10-15 mm.Hg  
 อาการ เช่น systolic BP < 90 mm.Hg, tachycardia, urine output  
 ลดลง