ความหมาย

ภาวะช็อก เกิดจากหลายสาเหตุ เป็นภาวะที่ร่างกายต่อไม่ได้ ขาดการรักษา และอุบัติอย่างฉุกเฉิน อาจทำให้ถึงแก่ชีวิตได้ ในการให้การพยาบาลภาวะช็อกจำเป็นต้องมีความรู้ และทำให้ทันท่วงที

สรุป ภาวะช็อก เกิดจากหลายสาเหตุ เป็นภาวะที่ร่างกายต่อไม่ได้ ขาดการรักษา และอุบัติอย่างฉุกเฉิน อาจทำให้ถึงแก่ชีวิตได้ ในการให้การพยาบาลภาวะช็อกจำเป็นต้องมีความรู้ และทำให้ทันท่วงที

การพยาบาลผู้ป่วยที่มีภาวะช็อก

ระยะของภาวะช็อก อาการและอาการแสดง

1. Initial stage เป็นระยะเริ่มต้นของภาวะช็อก โดยเริ่มจากค่า MAP ลดลงจากค่าปกติของแต่ละคน ในแต่ละบุคคลน้อยกว่า 10 mmHg MAP ลดลง ≤ 10 mmHg จากเดิม อาการและอาการแสดงจะไม่มี อาทิ HR , RR เท่าเดิม แต่ Systolic BP จะลดลง mmHg

2. non-progressiv stage ระยะนี้ MAP ลดลงจากค่าปกติของผู้ป่วย 10-15 mmHg ร่างกายจะเริ่มมีการปรับตัว อาการและอาการแสดงจะน้อยเช่น ระบบ O_2 pt อาจจะกระสับกระส่าย

3. Progressie stage ระยะนี้เกิดขึ้นเมื่อ MAP ลดลงมากกว่า 20 mmHg จากปกติของผู้ป่วย และร่างกายต่อไม่ได้ อาการและอาการแสดงจะเริ่มเข้าสู่ non-progressive stage.

4. refartory ระยะที่เลือดในเนื้อเยื่อและเซลล์ และน้ำออกจากออกซ้ำจนและเลือดไปเลี้ยงไม่ได้ เป็นเวลานาน อาการและอาการแสดง เช่น pt ไม่รู้สึกตัว คลำชีพจรไม่ได้ หัวใจล่วงลง

ปัจจัยการเกิดภาวะช็อก

1. จากการสูญเสียน้ำ สิ่งเหตุผลลึก การสูญเสียน้ำ ปริมาณน้ำออกจากร่างกาย

2. จากสิ่งเหตุผลไร เกิดจากปริมาณการบีบตัวของหัวใจลดลง

3. จากการไหลเวียนไปส่วนปลาย

4. จากการดูดซึมจากระบบไหลเวียน

การวินิจฉัยภาวะช็อก

1. ประเมินอาการช็อก การประเมินโดยการซักประวัติ และการตรวจร่างกายผู้ป่วย ที่สงสัยภาวะช็อก การเก็บ ระยะของการช็อก อาการและอาการแสดง รวมถึงการประเมินค่าที่แสดงถึงภาวะช็อก เพื่อให้เกิดการอุดมสมบูรณ์ต่อ

2. การรักษาภาวะช็อก
- fluid therapy
- การให้ยาต่างๆ ยาที่มีผลต่อหัวใจ และหลอดเลือด
- การรักษาแบบประคับประคอง