

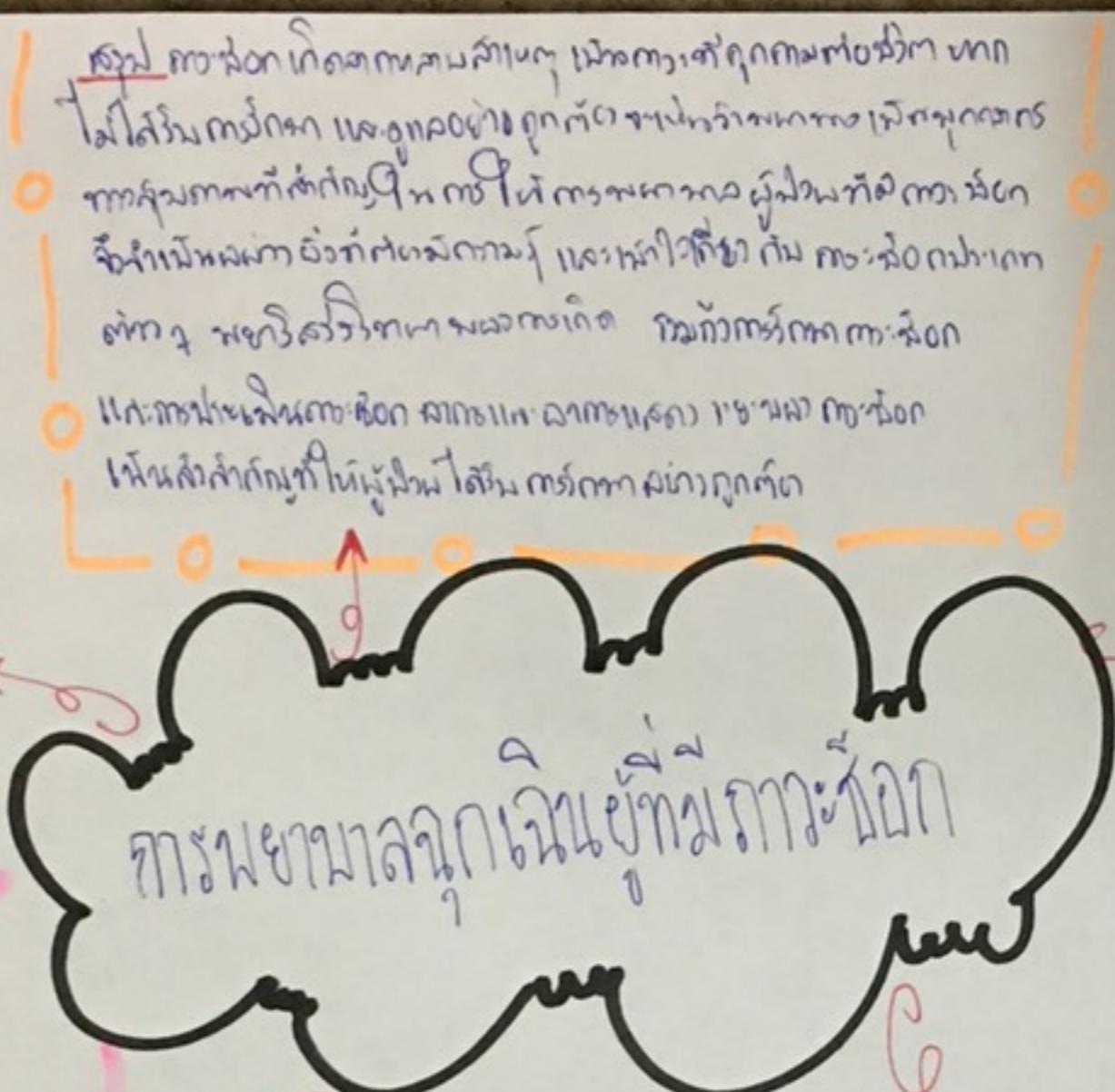
การผ่าตัดช่วยเหลือภาวะช็อก

ค่า-สีสี. หมายเหตุ คงที่เมื่อเพื่อนช่วยหายใจเสร็จแล้ว
ไม่เสียไปทางเดินหายใจและหัวใจแล้ว แต่ยังคง
ไม่พอเพื่อหายใจ ซึ่งส่วนมากหัวใจจะหายใจต่อ
ให้สักครู่ก่อนหายใจต่อไปได้ แต่ถ้าหัวใจหยุดแล้ว
ไม่สามารถรักษาความดันภายในร่างกายได้ แสดงว่า
หัวใจหยุด หรือ หัวใจล้มเหลว ค่า-สีสี MAP < 60 mmHg
และ/or BP < 90/60 mmHg ผู้ป่วย
เกิดภาวะเสียชีวิต

ระยะช่วงของช็อก Stages of shock ต่อจากนี้

- (1) Initial stage หรือ Early stage : ผิวขาว ชื้นชื้น หายใจลำบาก
โดยเด่นชัด MAP ลดลงต่ำกว่า 80 mmHg
MAP ลดลง < 60 mmHg แสดงว่า ต้องเสียชีวิตในอีก 1 ชั่วโมง
ผู้ป่วยหายใจหอบหืด H₂ และ H₃ เก็บผิว 100% Systolic BP < 90 mmHg
- (2) non-progressive stage ระหว่าง MAP ลดลงต่ำกว่า 60 mmHg
หรือ 15 mmHg ประมาณ 15 นาที หายใจลำบาก หายใจลำบาก
และการหายใจหอบหืดจะดีขึ้น แต่หัวใจยังคงอยู่ใน
การทำงานอย่างต่อเนื่อง ผู้ป่วยหายใจดีขึ้น แต่หัวใจยังคงทำงาน
- (3) Progressive stage ระหว่างหัวใจหอบหืด MAP ลดลงต่ำกว่า 20 mmHg
หัวใจหอบหืดอยู่ต่อเนื่อง หัวใจหอบหืดอยู่ต่อเนื่อง หัวใจหอบหืด
เพื่อเติมเลือดกลับเข้าหัวใจ ไม่สามารถหายใจ: non progressive
- (4) refractory หัวใจหอบหืดต่อเนื่องเป็น 1 ชั่วโมง แล้วหัวใจหอบหืดต่อเนื่อง 1 ชั่วโมง
ไม่เก็บหายใจต่อเนื่องต่อหัวใจ หัวใจหอบหืดต่อเนื่องต่อหัวใจ vital organs
หัวใจหอบหืดต่อเนื่องต่อหัวใจ

การผ่าตัดช่วยเหลือ ใช้ผู้ช่วยใจช่วย กรณีหัวใจหอบหืด
หัวใจหอบหืด หายใจลำบาก



ผู้ช่วยช่วยเหลือช็อก

- (1) การรักษาการหายใจ ช่วยหายใจ เช่น การดูดไขมัน
- (2) การรักษาการหายใจ เช่น การดูดไขมัน
- (3) การรักษาการหายใจ เช่น การดูดไขมัน
- (4) การรักษาการหายใจ เช่น การดูดไขมัน

การรักษาช็อก

- (1) การรักษาการหายใจ การรักษาการหายใจ หัวใจหอบหืด
หัวใจหอบหืด หายใจลำบาก หายใจลำบาก หายใจลำบาก
หัวใจหอบหืด หายใจลำบาก หายใจลำบาก หายใจลำบาก
- (2) การรักษาการหายใจ - การรักษาการหายใจ หายใจลำบาก หายใจลำบาก
- การรักษาการหายใจ หายใจลำบาก หายใจลำบาก
- การรักษาการหายใจ หายใจลำบาก หายใจลำบาก