



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์
จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การใช้ Extubation score	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ 19 มีนาคม 2552	
รหัสเอกสาร	ปรับปรุงครั้งที่ 1 2 มีนาคม 2562	
ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน กลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี		
ผู้จัดทำ: นางยุพิน บุญปลั่งมณี	ผู้รับรอง: นางปริศนา ะสี	ผู้อนุมัติ: นพ.ไชยเวช ธนไพศาล

ระเบียบปฏิบัติ
เรื่อง การใช้ Extubation score

ผู้จัดทำ

ผู้รับรอง

.....

.....

(นางยุพิน บุญปลั่งมณี)

(นางปริศนา ะสี)

ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี

หัวหน้าพยาบาล

ผู้อนุมัติ

.....

(นายไชยเวช ธนไพศาล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์
จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การใช้ Extubation score	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ 19 มีนาคม 2552	
รหัสเอกสาร	ปรับปรุงครั้งที่ 1 2 มีนาคม 2562	
ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน กลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี		
ผู้จัดทำ: นางยุพิน บุญปลั่งมณี	ผู้รับรอง: นางปริศนา วะสี	ผู้อนุมัติ: นพ.ไชยเวช ธนไพศาล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อใช้เป็นข้อบ่งชี้ในการพิจารณาถอดท่อช่วยหายใจ/ คาท่อช่วยหายใจ
2. เพื่อลดและป้องกันการใส่ท่อช่วยหายใจซ้ำ

ขอบเขต

1. วิสัญญีแพทย์
2. วิสัญญีพยาบาล

ขั้นตอนการปฏิบัติ

1. ปิด Volatile gas, ปิด N₂O และเปิด oxygen 100 %
2. แก่ฤทธิ์ยาหย่อนกล้ามเนื้อ
3. หลังแก่ฤทธิ์ยาหย่อนกล้ามเนื้อ 3 นาที Suction clear airway ในท่อช่วยหายใจ และในปากจนหมด
4. ประเมินสภาพผู้ป่วยก่อนถอดท่อช่วยหายใจโดยใช้ Extubation score
5. ตัดสินใจถอดท่อช่วยหายใจเมื่อประเมินแล้วได้คะแนน ≥ 7 และต้องไม่มีข้อใดที่คะแนนเป็น 0
6. บันทึก Extubation score ในใบ Anesthetic record ทุกครั้งในช่อง Remark
7. ให้ผู้ป่วยดมออกซิเจนต่อไปทาง Mask
8. ตรวจสอบการหายใจและสัญญาณชีพ เมื่อผู้ป่วยหายใจสม่ำเสมอ สัญญาณชีพปกติ เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปห้องพักรักษาตัว



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์
จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การใช้ Extubation score	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ 19 มีนาคม 2552	
รหัสเอกสาร	ปรับปรุงครั้งที่ 1 2 มีนาคม 2562	
ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน กลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี		
ผู้จัดทำ: นางยุพิน บุญปลั่งมณี	ผู้รับรอง: นางปริศนา วะสี	ผู้อนุมัติ: นพ.ไชยเวช ธนไพศาล

Extubation score	คะแนน
1. ระดับความรู้สึกตัว	
- ตื่นเต็มที่	2
- หลับ ปลุกตื่น	1
- ไม่ตอบสนอง	0
2. ความอึดตัวของออกซิเจนในเลือดแดง	
- SpO ₂ > 92 %	2
- SpO ₂ > 88 %	1
- SpO ₂ < 88 %	0
3. การหายใจ	
- หายใจเข้าออกได้ลึกและไต่	2
- หายใจน้อย , ทางเดินหายใจดี	1
- ไม่หายใจ , ทางเดินหายใจอุดตัน	0
4. Airway protection Reflex	
- มี Reflex การไอ กลืน ขย้อน ชัดเจน	2
- มี Reflex การไอ กลืน ขย้อน เล็กน้อย	1
- ไม่มี Reflex การไอ กลืน ขย้อน	0
5. การทำงานของกล้ามเนื้อ	
- ยกศีรษะค้างไว้ได้นานอย่างน้อย 5 วินาที/ยกมือ กำมือได้แน่น	2
- ยกศีรษะได้เล็กน้อย / ยกมือ กำมือได้น้อย	1
- ยกศีรษะไม่ได้ / ยกมือ กำมือไม่ได้	0