



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การประเมิน ASA Classผู้ป่วย	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ ใช้ 3 พฤษภาคม 2542	
รหัสเอกสาร .....	ปรับปรุงครั้งที่ 2 วันที่ มีนาคม 2562	
ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน : กลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี		
ผู้จัดทำ : นางยุพิน บุญปลั่งมณี	ผู้รับรอง: นางปริศนา วะสี	ผู้อนุมัติ: นพ.ไชยเวช ธนไพศาล

ระเบียบปฏิบัติ  
เรื่อง การประเมิน ASA Classผู้ป่วย

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นางยุพิน บุญปลั่งมณี)

ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี

ผู้รับรอง

.....

(นางปริศนา วะสี)

ตำแหน่งหัวหน้าพยาบาล

ผู้อนุมัติ

.....

(นายไชยเวช ธนไพศาล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การประเมิน ASA Classผู้ป่วย	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ ใช้ 3 พฤษภาคม 2542
รหัสเอกสาร .....	ปรับปรุงครั้งที่ 2 วันที่ มีนาคม 2562

ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน : กลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี

ผู้จัดทำ : นางยุพิน บุญปลั่งมณี	ผู้รับรอง: นางปริศนา วะสี	ผู้อนุมัติ: นพ.ไชยเวช ธนไพศาล
---------------------------------	---------------------------	-------------------------------

**วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้เป็นแนวทางในการประเมินและจำแนกผู้ป่วยได้อย่างถูกต้อง ตรงกันระหว่างวิสัญญีแพทย์และวิสัญญีพยาบาล

**ขอบเขต**

ทีมวิสัญญี ประกอบด้วย วิสัญญีแพทย์และวิสัญญีพยาบาล

**คำนิยามศัพท์**

ASA (American association of Anesthesiologist) หมายถึง การจำแนกผู้ป่วยออกเป็นระดับต่างๆตามสภาพผู้ป่วยปัญหาและโรคที่เป็นอยู่ด้วย

**ขั้นตอนการปฏิบัติ**

๑. วิสัญญีแพทย์และวิสัญญีพยาบาลใช้ แนวทางการจำแนกผู้ป่วยดังนี้

ASA Class ๑

- สุขภาพดี
- ไม่สูบบุหรี่
- ดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์นานๆครั้ง

ASA Class ๒

- ผู้ป่วยที่มีโรคประจำตัวที่ควบคุมอาการได้ดี ได้แก่ โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง
- สูบบุหรี่
- ดื่มแอลกอฮอล์บ่อยครั้ง
- ตั้งครรภ์
- อ้วน  $30 < BMI < 40$
- มีพยาธิสภาพที่ปอดเล็กน้อยโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

ASA Class ๓

- ผู้ป่วยที่มีโรคประจำตัวที่มีอาการรุนแรงมากขึ้น มีผลการใช้ชีวิตประจำวัน ได้แก่ ผู้ป่วยไตวายที่ต้องฟอกเลือด
- อ้วน  $BMI \geq 40$



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การประเมิน ASA Classผู้ป่วย	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ ใช้ 3 พฤษภาคม 2542
รหัสเอกสาร .....	ปรับปรุงครั้งที่ 2 วันที่ มีนาคม 2562

ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน : กลุ่มงานการพยาบาลวิสัญญี

ผู้จัดทำ : นางยุพิน บุญปลั่งมณี	ผู้รับรอง: นางปริศนา วะสี	ผู้อนุมัติ: นพ.ไชยเวช ธนไพศาล
---------------------------------	---------------------------	-------------------------------

- ผู้ป่วยที่มีโรคประจำตัวที่ควบคุมอาการได้ไม่ดี ได้แก่ โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง และโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง
- พิซสุราเรื้อรัง ร่วมกับมีตับอักเสบ
- ใช้สารเสพติด
- มีประวัติ angina pectoris (เจ็บแน่นอกจากโรคหัวใจ, MI, CVA หรือ congestive heart failure ที่เกิดขึ้นครั้งสุดท้าย มากกว่า ๓ เดือน ก่อนผ่าตัด
- มีเครื่องกระตุ้นหัวใจ <pacemaker>
- Old age อายุ ≥ ๘๕ ปี
- ทารกคลอดก่อนกำหนดอายุครรภ์ <๖๐ สัปดาห์

ASA Class ๔

- ผู้ป่วยที่มีโรคซึ่งรุนแรงมาก ต้องการการดูแลรักษาอย่างใกล้ชิด ได้แก่ ระบบหายใจล้มเหลวที่ต้องใช้เครื่องช่วยหายใจ
- มี severe systemic disease ที่ทำให้ต้องจำกัด Activity และคุณภาพชีวิตผู้ป่วยได้
- ประวัติ unstable angina pectoris , MI หรือ CVA ที่เกิดภายใน ๓ เดือนก่อนผ่าตัด
- Severe Congestive Heart failure
- Un control DM หรือ Hypertension หรือ Epilepsy รวมทั้ง Thyroid

ASA Class ๕

ผู้ป่วย Coma หรือมีโอกาสเสียชีวิตภายใน ๒๔ ชั่วโมงไม่ว่าจะได้เข้ารับการผ่าตัดหรือไม่ก็ตาม

ASA Class ๖

Case ผู้ป่วยที่แพทย์วินิจฉัยว่ามีภาวะสมองตายและลงความเห็นเสียชีวิตแล้ว มาเข้ารับการผ่าตัดเพื่อบริจาคอวัยวะ

๒. กรณี ผ่าตัดฉุกเฉินวิสัญญีแพทย์และวิสัญญีพยาบาลร่วมกับประเมิน ASA Class

๓. ระบุปัญหา หรือเหตุผล ที่ประเมิน ASA Class ≥ ๒ ขึ้นไป ในช่อง Problem

๔. ทบทวนการประเมิน ASA Class ถ้าพบปัญหา ดำเนินการทบทวนแก้ไขปัญหาใหม่

๕. หากเป็นการผ่าตัดแบบฉุกเฉินจะใช้สัญลักษณ์ E ตามหลัง ASA class เช่น ASA ๑ E