

Anesthesia in morbid obesity patient

การให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วยโรคอ้วน

Wimonrat Krisanaprakornkit (วิมลรัตน์ กฤษณะประกรกิจ) 1

โรคอ้วน (obesity) หมายถึง การมีน้ำหนักมากกว่า ideal body weight (IBW)* 20% หรือมี body mass index (BMI)** มากกว่า 28 และน้ำหนักตัวเกิน IBW มากกว่า 45 กิโลกรัมหรือมี BMI มากกว่า 35 จะเรียกว่า morbid obesity (MO)¹ ในต่างประเทศโดยเฉพาะในประเทศอังกฤษและสหรัฐอเมริกาจะพบว่าประชากร 10-15% ที่มีน้ำหนักตัวจัดอยู่ในกลุ่ม obesity และมี 1-2% ที่เป็น morbid obesity ซึ่ง mild obesity จะมีผลต่อสุขภาพของผู้ป่วยน้อยกว่ากลุ่มที่เป็น MO ซึ่งมักมีการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาในหลายๆ ด้าน เป็นอย่างมาก ทำให้พบโรคแทรกซ้อนจากอาการอ้วนได้บ่อย และมีโอกาสเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลมากกว่า cases ปกติ การให้ยาระงับความรู้สึกในผู้ป่วย MO จะต้องคำนึงถึงพยาธิสรีรวิทยาที่เกิดจากการมีน้ำหนักตัวมากผิดปกติด้วยต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการให้ยาระงับความรู้สึกผู้ป่วย MO ที่ต้องมารับการผ่าตัดฉุกเฉิน

Article Option

-  Extract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles
in this topic collection

[<More>](#)

This article is under
this collection.