

## คำแนะนำทางด้านโภชนาการหลังการผ่าตัดโรคอ้วน

## Patient Information for a Successful Weight Loss

โปรดจำไว้ว่า รูปแบบการใช้ชีวิตและการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมนั้น เป็นเรื่องสำคัญมากต่อการที่จะประสบความสำเร็จในการลดน้ำหนัก

1. **รับประทานอาหาร 3 มื้อต่อวัน และจำกัดอาหารว่างที่ไม่จำเป็นระหว่างมื้อ** การผ่าตัดโรคอ้วนนั้นเป็นเหตุการณ์ที่ต้องอาศัยการควบคุมหลังจากนั้น ซึ่งหมายความว่า การลดน้ำหนักจะประสบความสำเร็จหรือไม่ขึ้นอยู่กับสิ่งที่คุณรับประทาน อาหารว่างที่ไม่มีประโยชน์ระหว่างมื้อ (เช่น ขนมกรุบกรอบ ขนมอบต่างๆ ฯลฯ) หรือการรับประทานบ่อยครั้ง จะทำให้การลดน้ำหนักไม่ประสบความสำเร็จ และทำให้น้ำหนักเพิ่มขึ้นเนื่องจากได้รับปริมาณแคลอรีมากเกินไปจนความจำเป็น
2. **รับประทานอาหารเช้าและเคี้ยวให้ละเอียดเหลว** การเคี้ยวอาหารไม่ละเอียดจะทำให้ปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน และระคายเคืองกระเพาะอาหารได้ การเคี้ยวให้ละเอียดเป็นเรื่องสำคัญมาก **ต้องละเอียดจนเหลวเท่านั้น** และอย่าลืมหดอาหารให้เพิ่มขึ้นเล็กน้อยก่อนรับประทาน หรือคุณอาจจะลองหยุดพัก 1 นาทีก่อนรับประทานอาหารต่อไป และควรใช้เวลาตัวเองอย่างน้อย 30 นาทีในการรับประทานอาหารต่อมื้อ
3. **หลีกเลี่ยงการรับประทานน้ำตาล ไม่ควรรับประทานอาหารที่มีน้ำตาลปรากฏเป็นส่วนประกอบ 3 อันดับแรกบนฉลาก** จำนวนกรัมที่ระบุบนฉลากนั้นระบุว่าเป็นน้ำตาลตามธรรมชาติหรือน้ำตาลที่เติมเข้าไป ดังนั้น การอ่านฉลากอาหารเป็นเรื่องจำเป็นเพื่อที่คุณจะทราบว่า น้ำตาลในอาหารชนิดนั้นเป็นน้ำตาลแบบใด คุณควรจำกัดปริมาณน้ำตาลให้เหลือเพียง 15 กรัม หรือน้อยกว่านั้นต่อการรับประทานหนึ่งมื้อ เพื่อช่วยควบคุมแคลอรีในอาหาร

**หลีกเลี่ยงการรับประทานน้ำตาลต่อไปนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากปรากฏเป็นส่วนประกอบ 3 อันดับแรกบนฉลากอาหาร:** น้ำตาล เดกโตรส น้ำเชื่อมข้าวโพดฟรุกโตส น้ำเชื่อมข้าวโพด กลูโคส ซูโครส โมลาส และน้ำผึ้ง

หมายเหตุ: สารทดแทนความหวานอย่างเช่น อีควอล ซัคคาริน และซูคาโลส สามารถใช้แทนน้ำตาลได้

4. **จำกัดอาหารไขมันสูง** ปริมาณไขมันที่ถือว่าต่ำก็คือ 3 กรัมต่อการรับประทานหนึ่งครั้ง ตัวอย่างอาหารไขมันสูง: มันฝรั่งทอด อาหารทอด อาหารจานด่วน เบคอน ไข่กรอก ฮีตด็อก โบโลน่า เพพเพอโรนี ชูปครีม ซอสอัลเฟรด โดนัท เค้ก คุกกี้ และขนมอบต่างๆ
5. **หยุดรับประทานทันทีที่รู้สึกว่าจะหิวแล้ว** การรับประทานเกินความพอดีจะทำให้รู้สึกคลื่นไส้ อาเจียน และกระเพาะยัดกระเพาะที่ผ่าตัดแล้วนั้นจะใช้เวลาราว 6 – 9 เดือนที่จะเข้าที่เข้าทาง
6. **ดื่มน้ำให้เพียงพอเพื่อป้องกันภาวะขาดน้ำ** ควรดื่มน้ำให้ได้ 48 – 64 ออนซ์ (6 – 8 แก้ว) ต่อวัน สำหรับเครื่องดื่มอื่นๆนั้น ควรดื่มแบบจิบ ไม่ไหม้ดื่มทีละมากๆ หลีกเลี่ยงเครื่องดื่มอัดลม เครื่องดื่มที่มีน้ำตาล และเครื่องดื่มแอลกอฮอล์เลือกดื่มเครื่องดื่มปราศจากน้ำตาล และไม่อัดลม เช่น Crystal light, Fruit 20, Diet Snapple, Propel Fitness Water, Light Minute Maid, Diet Ice Tea, ฯลฯ จำกัดการดื่มนมพร้อมมันเนยเพียง 16 ออนซ์ต่อวัน จำกัดการดื่มน้ำผลไม้ 100% ให้น้อยกว่า 8 ออนซ์ต่อวัน (ละลายกับน้ำก่อน)

## เกร็ดเล็กเกร็ดน้อย

- หยุดดื่มเครื่องดื่มและเครื่องดื่มมีคาเฟอีนให้ได้ก่อนการผ่าตัด เพื่อป้องกันอาการที่เกิดจากการอยากดื่มเครื่องดื่มเหล่านี้
- เลือกดื่มเครื่องดื่มที่มีพลังงาน 10 แคลอรีหรือน้อยกว่าต่อการดื่มหนึ่งครั้ง
- หากคุณไม่เคยชินในการดื่มน้ำเปล่า ให้ลองใส่สารให้ความหวานแทนน้ำตาลลงไปเล็กน้อย

## คำแนะนำทางด้านโภชนาการหลังการผ่าตัดโรคอ้วน

## Patient Information for a Successful Weight Loss

หากคุณพบว่ามีอาการดังต่อไปนี้ ควรเพิ่มปริมาณการดื่มน้ำทันที: ปัสสาวะสีเข้ม ปวดศีรษะ เวียนหัว ง่วงงุน มีฝ้าสีขาวบนลิ้น

7. **หลีกเลี่ยงการรับประทานอาหารไปด้วย ดื่มน้ำไปด้วย** หลีกเลี่ยงการดื่มน้ำระหว่างมื้ออาหาร และค่อยดื่มหลังจากรับประทานอาหารเสร็จแล้วประมาณ 30 นาที
8. **เลือกรับประทานอาหารอย่างชาญฉลาด** ควรเลือกรับประทานโปรตีนก่อนในแต่ละมื้อ จากนั้นตามด้วยผัก ผลไม้ จากนั้นเป็นอาหารจำพวกธัญพืช
9. **ออกกำลังกาย!** ควรออกกำลังกายให้ได้อย่างน้อย 30 นาทีต่อวัน การออกกำลังกายจะทำให้การลดน้ำหนักประสบความสำเร็จในระยะยาว คุณสามารถเริ่มต้นออกกำลังกายโดยใช้เวลาเพียง 5 นาที จากนั้นค่อยๆเพิ่มเวลาขึ้น และเพิ่มความถี่ขึ้นเท่าที่สามารถรับไหว ในช่วง 4 สัปดาห์แรกนั้น คุณสามารถใช้วิธีเดินเพื่อออกกำลังกายในเบื้องต้น จากนั้น ลองออกกำลังกายแบบที่ต้องใช้พลังกำลังมากขึ้น คุณควรปรึกษาแพทย์หากที่ผ่านมาคุณไม่เคยออกกำลังกายเลย
10. **โปรตีน** คุณควรรับประทานโปรตีนอย่างน้อย 60 – 80 กรัมต่อวัน ไม่ว่าจะป็นในรูปแบบของอาหาร หรืออาหารเสริมก็ตาม

## ปริมาณโปรตีนในอาหาร

เนื้อสัตว์ สัตว์ปีก และเนื้อปลา ตามขนาดและปริมาณโปรตีน

|  |                      |        |
|--|----------------------|--------|
| เนื้อวัว / ไก่วง                         | 1 ออนซ์ แบบแห้ง      | 10 -15 |
| เนื้อวัว เนื้อหมู เนื้อสัตว์ปีก เนื้อปลา | 1 ออนซ์ (2 ช้อนโต๊ะ) | 7      |
| เนยแข็ง (ไขมันต่ำ)                       | 1 ออนซ์              | 7      |
| ชีสแผ่น Kraft แบบไม่มีไขมัน              | 1 ออนซ์ หรือ 1 แผ่น  | 5      |
| ชีส Cottage, Ricotta (กึ่งพร่องมันเนย)   | 2 ช้อนโต๊ะ           | 3.5    |
| ปูอัด                                    | 1 ออนซ์              | 3      |
| เนื้อปู                                  | 1 ออนซ์ (2 ช้อนโต๊ะ) | 6      |
| กุ้ง กุ้งก้ามกราม                        | 1 ออนซ์              | 6      |
| ไข่                                      | 1 ฟอง                | 6      |
| เนื้อสัตว์ในอาหารเด็ก                    | 1 ออนซ์ (2 ช้อนโต๊ะ) | 4      |
| เนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง                   | 2 ออนซ์              | 8.5    |
| ฮอตดอก (ไขมันต่ำ)                        | 1 ออนซ์              | 3.5    |
| ปลาทูน่า                                 | 1 ออนซ์              | 7      |
| <b>พืชตระกูลถั่ว และถั่วชนิดต่างๆ</b>    |                      |        |
| แอลมอนต์                                 | 1 ออนซ์              | 6      |
| เม็ดมะม่วงหิมพานต์                       | 1 ออนซ์              | 4      |
| ถั่วเมล็ดแบน                             | ½ ถ้วย แบบสุก        | 9      |
| ถั่วลิมา                                 | ½ ถ้วย แบบสุก        | 7      |
| เนยถั่ว                                  | 2 ช้อนโต๊ะ           | 7      |

## คำแนะนำทางด้านโภชนาการหลังการผ่าตัดโรคอ้วน

## Patient Information for a Successful Weight Loss

|                     |               |    |
|---------------------|---------------|----|
| ถั่วแดง             | ½ ถ้วย แบบสุก | 8  |
| ถั่วเหลือง          | ½ ถ้วย แบบสุก | 14 |
| เต้าหู้             | 1 ช้อน        | 5  |
| ถั่วทอด             | ½ ถ้วย        | 6  |
| เมล็ดดอกทานตะวัน    | 1 ออนซ์       | 5  |
| พริกและถั่วคั่วแห้ง | ½ ถ้วย        | 10 |

ความคืบหน้าด้านโภชนาการ

**ในโรงพยาบาล**

แพทย์จะทำการสั่งอาหารที่คุณจะรับประทานขณะพักรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาล

**อาหารสำหรับผู้ป่วยผ่าตัดรักษาโรคอ้วน – ของเหลวใส**

- 1 ออนซ์ ต่อชั่วโมง (1 ถ้วยยา)
- ถาดอาหารจะประกอบด้วย: เยลลี่ปราศจากน้ำตาล อาหารปั่นที่ใสเกลือน้อย Crystal Light, Prosource (อาหารเสริมโปรตีน) อย่างละ 4 ออนซ์
- ผสม Prosource กับ Crystal light ในถ้วยยาขนาด 1 ออนซ์ที่พยาบาลให้กับคุณ

**ที่บ้าน**

เมื่อคุณกลับบ้านแล้ว คุณควรรับประทานอาหารเหลวอย่างเดียวเป็นเวลา 1 สัปดาห์ จากนั้นตามด้วยอาหารแบบซูปซันเป็นเวลา 3 สัปดาห์

ในการที่จะได้รับโปรตีนปริมาณ 60 – 80 กรัมต่อวันนั้น ควรดื่มเครื่องดื่มโปรตีนเสริมอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน

อาหารเหลว: สัปดาห์ที่ 1

คุณจะต้องรับประทานอาหารเหลวในช่วงสัปดาห์แรกหลังผ่าตัด

- ซุป (เกลือในซูปจะช่วยให้ร่างกายเก็บน้ำได้ดีขึ้น)
- โยเกิร์ตไขมันต่ำ
- เยลลี่ปราศจากน้ำตาล
- Popsicles ปราศจากน้ำตาล
- น้ำผลไม้ปราศจากน้ำตาล
- พุดดิ้งปราศจากน้ำตาล
- เฮอร์เบทปราศจากน้ำตาล หรือไอศกรีมอิตาเลียนปราศจากน้ำตาล
- น้ำเปล่า
- น้ำผลไม้เจือจาง (มากที่สุดคือ 4 ออนซ์ต่อวัน เจือจางโดยใช้น้ำเปล่า 4 ออนซ์)
- นมพร่องมันเนย
- อาหารเสริมโปรตีน (ตามรายชื่อที่ได้รับการอนุมัติแล้ว)

## คำแนะนำทางด้านโภชนาการหลังการผ่าตัดโรคอ้วน

## Patient Information for a Successful Weight Loss

**ตัวอย่างอาหารสำหรับ 1 วัน (สำหรับในช่วงสัปดาห์แรกหลังจากผ่าตัด)**

- 8.00 น. โยเกิร์ตปราศจากไขมันแบบกรีก 2 ช้อนโต๊ะ (โปรตีนสูง)
- 11.00 น. เครื่องดื่มโปรตีน 8 ออนซ์ นมพร่องมันเนย 8 ออนซ์ (รวมทั้งสิ้น 16 ออนซ์ ใช้เวลาดื่มอย่างน้อย 30 – 60 นาที)
- 13.00 น. ชุป 8 ออนซ์
- 15.00 น. เครื่องดื่มโปรตีน 8 ออนซ์
- 18.00 น. Crystal Light 8 ออนซ์ พุดดิ้งปราศจากน้ำตาล 8 ออนซ์
- 20.00 น. เครื่องดื่มโปรตีน 8 ออนซ์ผสมกับนมพร่องมันเนย

**ชุปชั้น: สัปดาห์ที่ 2 – 4**

ในการลดน้ำหนักอย่างถูกสุขลักษณะนั้น คุณควรรับประทานอาหารที่มีคุณค่าและมีสมดุลย์ อาหารทุกชนิดควรจะนำมาปั่นละเอียด โดยให้มีลักษณะเหมือนซอสแอปเปิ้ล การรับประทานอาหารลักษณะนี้นับเป็นเรื่องท้าทายสำหรับคุณ คุณควรเคร่งครัดและสร้างสรรค์อาหารเพื่อให้อยากรับประทาน หากเป็นไปได้ คุณควรซื้อหรือขอยืมเครื่องปั่นมาไว้ใช้เป็นของตัวเอง

**คำแนะนำสำหรับการทำชุปชั้น**

1. หั่นอาหารเป็นชิ้นเล็กๆ
2. ใส่อาหารที่หั่นแล้วลงในเครื่องปั่น
3. เติมน้ำ (น้ำชุปไก่ที่ตักไขมันออกแล้ว) ให้ท่วมใบมีด
4. ปั่นจนกว่าอาหารจะละเอียดเหมือนซอสแอปเปิ้ล
5. ตักเศษอาหารที่ยังเป็นก้อน หรือเม็ด ออกมา
6. เติมน้ำ (ไม่ใช่รสเผ็ด)
7. ปั่นอีกครั้ง และรับประทาน

เคล็ดลับ: ลองใช้บัตเตอร์เน็ท แต่ช่องในบัตเตอร์เน็ทจะมีปริมาณ 1 ออนซ์ บัตเตอร์เน็ทจะช่วยให้ความคุมปริมาณอาหารได้ แนะนำให้ลองทำชุปครีมแบบไม่มีไขมัน หรือปั่นเนื้อสัตว์รวมกับผัก และแช่แข็งไว้ในบัตเตอร์เน็ท

**คำแนะนำ**

1. จำกัดปริมาณอาหารอยู่ที่ 2 – 4 ออนซ์ต่อมื้อ (ประมาณ 4 – 8 ช้อนโต๊ะ) อย่าลืมน้ำควรเลือกรับประทานอาหารจำพวกโปรตีนก่อน จากนั้นตามด้วยผัก ผลไม้ และธัญพืช
2. พยายามรับประทานมื้อเล็กๆ ประมาณ 6 มื้อต่อวัน มื้อละแต่น้อย
3. ดื่มน้ำอย่างน้อย 6 – 8 แก้วต่อวัน (48 – 64 ออนซ์) หากต้องการดื่มน้ำระหว่างมื้อ ควรจะใช้วิจิบ การดื่มน้ำไปด้วยรับประทานอาหารไปด้วยนั้นจะทำให้คลื่นไส้ อาเจียน และยังทำให้หิวเร็วจนคุณไม่สามารถรับประทานอาหารได้ต่อ ทำให้ขาดสารอาหารที่จำเป็น
4. พยายามคิดว่า ภาวะเพาะใหม่ของคุณนั้นเป็นภาวะของเด็กทารกที่เพิ่งเริ่มอาหารเสริม หลีกเลี่ยงอาหารทุกชนิดที่มีรสจัด ร้อนเกินไป หรือเย็นเกินไป และพยายามรับประทานอาหารเพียงชนิดเดียวในช่วงเริ่มแรก เพื่อให้ได้ทราบว่าภาวะเพาะคุณรับได้แค่ไหน

## คำแนะนำทางด้านโภชนาการหลังการผ่าตัดโรคอ้วน

## Patient Information for a Successful Weight Loss

## อาหารอ่อน

หลังจากรับประทานอาหารปั่นมาแล้ว 4 สัปดาห์ ต่อไปคุณสามารถลองรับประทานอาหารอ่อนได้

## คำแนะนำ

1. จำกัดอาหารอยู่ที่ 4 – 6 ออนซ์ต่อมื้อ (ประมาณ 8 – 12 ช้อนโต๊ะ)  
อย่าลืมรับประทานโปรตีนเป็นอันดับแรกในแต่ละมื้อ
2. รับประทาน 3 มื้อต่อวัน และของว่าง 1 มื้อ โดยเป็นของว่างโปรตีนสูง
3. รับประทานช้าๆ เคี้ยวให้ละเอียดจนเป็นอาหารเหลว
4. อาหารควรมีไขมันต่ำ และน้ำตาลต่ำ (น้ำตาลน้อยกว่า 15 กรัมต่อการรับประทานหนึ่งครั้ง)
5. เลือกอาหารตามที่นักโภชนาการแนะนำ

หลังจากรับประทานอาหารอ่อนมา 2 – 4 สัปดาห์แล้ว คุณจะสามารเลือกรับประทานอาหารได้หลากหลายมากขึ้น จดบันทึกเอาไว้ว่ารับประทานอะไรไปบ้าง โปรดจำไว้ว่าการที่กระเพาะจะรับได้แค่ไหนนั้นขึ้นอยู่กับผู้ป่วยแต่ละราย คุณควรวีใช้เวลาในการรับประทานอาหารช้าๆ เคี้ยวให้ละเอียด เพื่อให้กระเพาะทำงานได้อย่างเหมาะสม ท้ายที่สุดแล้วคุณควรจะสามารถรับประทานอาหารหั่นเป็นชิ้น และมีทางเลือกที่หลากหลายมากขึ้นได้ เช่น ขนมปัง ธัญพืช ผลไม้สด และผักสด

โปรดระลึกไว้เสมอว่า อาหารควรมีไขมันต่ำ ปราศจากน้ำตาล และควบคุมปริมาณอาหารไปตลอดชีวิตของคุณ นี่คือนโยบายที่คุณจะต้องปฏิบัติตาม เพื่อให้การลดน้ำหนักเป็นไปอย่างประสบความสำเร็จที่สุด

## ปัญหาบางประการที่อาจเกิดขึ้นได้หลังผ่าตัด

- **ไม่สามารถรับประทานผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม หรือที่มีแลคโตสได้:** นมและผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนมอาจก่อให้เกิดอาการปวดท้อง ท้องอืด มีแก๊ส และท้องเสียได้ หากปัญหาเหล่านี้เกิดขึ้น ให้ลองดื่มนม Lactaid 100 หรือนมถั่วเหลืองตามธรรมชาติ
- **ผม่วาง:** ผม่วางอาจเกิดขึ้นได้จากการที่น้ำหนักตัวลดลงอย่างรวดเร็ว และมักจะเกิดขึ้นประมาณ 3 – 6 เดือนหลังผ่าตัด แต่ข่าวดีก็คือ ผม่วางจะแบบกระจายๆ ไม่ร่วงเป็นหย่อมจนสังเกตเห็นได้ชัด และอาการจะหมดไปภายใน 3 – 6 เดือน อาหารเสริมจำพวกโปรตีนจะช่วยให้ รวมทั้งการรับประทานน้ำ โปรตีน ธาตุเหล็ก และซิงค์ ให้เพียงพอ
- **คลื่นไส้ หรือ อาเจียน:** มักเกิดจากการรับประทานเร็วเกินไป มากเกินไป หรือดื่มน้ำไปด้วยรับประทานอาหารไปด้วย หากอาการนี้ไม่ได้เกิดจากการรับประทานอาหาร ให้ปรึกษาแพทย์
- **ปากมีรสขม:** เป็นอาการปกติหลังการผ่าตัด และจะหายไปเองภายในไม่กี่สัปดาห์
- **เบื่ออาหารและรู้สึกรสชาติอาหารเปลี่ยนไป:** เป็นเรื่องปกติที่คุณจะไม่รู้สึกหิวหลังผ่าตัด และรู้สึกว่ารรสชาติอาหารเปลี่ยนไป แต่คุณก็ต้องรับประทานเพื่อให้ได้รับสารอาหารที่จำเป็น และป้องกันภาวะแทรกซ้อน
- **มีแก๊สเพิ่มขึ้น:** เป็นเรื่องปกติเช่นกันหลังผ่าตัด โดยเฉพาะในช่วงไม่กี่สัปดาห์แรก แต่การมีแก๊สอาจเป็นสัญญาณบ่งบอกว่าร่างกายกำลังพยายามรับมือกับแลคโตสอยู่ หากคุณมีแก๊สจนรู้สึกปวดท้องที่บ้าน ให้ลองรับประทาน simethicone drops (Gas X) ส่วน Deverom จะช่วยให้อาการดีขึ้น

## คำแนะนำทางด้านโภชนาการหลังการผ่าตัดโรคอ้วน

## Patient Information for a Successful Weight Loss

- **ผิวหนังหย่อนคล้อย:** การที่น้ำหนักตัวลดลงมากจนเกินไป จะทำให้ผิวหนังหย่อนคล้อยได้ แต่ระดับของความหย่อนคล้อยนั้นขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น จำนวนน้ำหนักที่ลดลงไป บริเวณอวัยวะที่มีขนาดเล็กลง พันธุกรรม อายุ และเพศ การออกกำลังกายจะทำให้ผิวหนังบริเวณที่หย่อนคล้อยดูดีขึ้น แต่การจะกำจัดออกไปเลยนั้นจะต้องผ่าตัดเท่านั้น ทั้งนี้ หลายคนรู้สึกว่าการนี้ไม่ใช่เรื่องใหญ่ โดยเฉพาะเมื่อเทียบกับการที่น้ำหนักตัวลดลงและรู้สึกดีกับรูปร่างใหม่ของตัวเอง และยังได้สุขภาพที่ดีขึ้นจากการที่น้ำหนักตัวลดลง
- **ตั้งครรภ์:** ไม่ควรตั้งครรภ์ในช่วง 12 – 18 สัปดาห์แรกหลังผ่าตัด การตั้งครรภ์ในช่วงเวลาดังกล่าวจะก่อให้เกิดภาวะแทรกซ้อนและอาการบวมพองทั้งกับตัวคุณและบุตรในครรภ์ และอาจทำให้บุตรคลอดออกมามีภาวะผิดปกติอีกด้วย ด้วยเหตุผลนี้ คุณควรคุมกำเนิดในช่วงเวลานี้ จำไว้ว่าการที่น้ำหนักตัวลดลงมีผลทำให้มีการเจริญพันธุ์ที่ดีขึ้น ดังนั้นคุณควรระมัดระวังให้มาก

## รายการตรวจสอบหลังจากการผ่าตัด Gastric Bypass

- โปรตีน 60 – 80 กรัมต่อวัน
- รับประทานโปรตีนเป็นสิ่งแรกในแต่ละมื้อ
  - รับประทานช้าๆ เคี้ยวให้ละเอียด
- ใช้เวลารับประทาน 30 – 45 นาทีต่อมื้อ
- หลีกเลี่ยงการรับประทานอาหารว่างที่มีพลังงานสูงระหว่างมื้อ
  - ดื่มน้ำ 48 – 64 ออนซ์ต่อวัน (สามารถดื่มได้มากกว่านั้นหากปัสสาวะมีสีเข้ม หรือเวียนศีรษะ)
- เครื่องดื่มที่มีพลังงานน้อยกว่า 10 แคลอรีต่อการดื่มหนึ่งครั้ง
  - วิตามิน / เกลือแร่เสริม
- วิตามินรวม (2 ครั้งต่อวัน ร่วมกับการรับประทานอาหาร ไม่รับประทานร่วมกับแคลเซียมหรือนม)
- แคลเซียม 1500 – 2000 มิลลิกรัมต่อวัน แบ่งรับประทานในแต่ละครั้ง (อย่างน้อย 3 ครั้งต่อวัน) และไม่ควรรับประทานเกิน 600 มิลลิกรัมต่อครั้ง และไม่ควรรับประทานร่วมกับวิตามินรวมและธาตุเหล็ก)
- ธาตุเหล็ก (รับประทานก่อนนอน เพื่อให้ได้ผลดีที่สุด ไม่รับประทานร่วมกับแคลเซียม)
  - ออกกำลังกาย
- พยายามออกกำลังกายให้ได้อย่างน้อย 30 นาที และให้ได้หลายวันที่สุดในสัปดาห์ เริ่มต้นจาก 5 นาที และค่อยๆเพิ่มขึ้นจนเท่าที่ร่างกายจะรับไหว
- ยกเวทเบาๆ (แต่ทำได้หลังการผ่าตัดแล้ว 2 เดือน และ/หรือตามแพทย์แนะนำ)
- ยึดเส้นคล้ายกล้ามเนื้อ และการเข้าโปรแกรมการจัดการความเครียดเป็นสิ่งที่ควรพิจารณา

## คำแนะนำทางด้านโภชนาการหลังการผ่าตัดโรคอ้วน

## Patient Information for a Successful Weight Loss

**การพบนักโภชนาการ**

- 2-4 สัปดาห์หลังผ่าตัด
- 3 เดือนหลังผ่าตัด
- 6 เดือนหลังผ่าตัด
- 1 ปีหลังผ่าตัด
- ปีละครั้งหลังจาก 1 ปี

หมายเหตุ: คุณอาจต้องพบนักโภชนาการมากกว่าที่กล่าวข้างต้นหากคุณมีปัญหาด้านโภชนาการ และ/หรือแพทย์รู้สึกว่าคุณต้องพบนักโภชนาการด้วยเหตุผลอื่น