

Quelles perspectives dans la prise en charge de l'Obésité



M. Dahman



L'obésité extrême



L'obésité extrême



Luisito n'a que 10 mois et pèse déjà 28 kilos.

L'obésité extrême



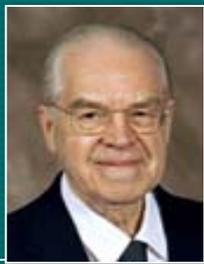
Arya Permana. 11 ans. 192 kg

Les techniques



M. Dahman



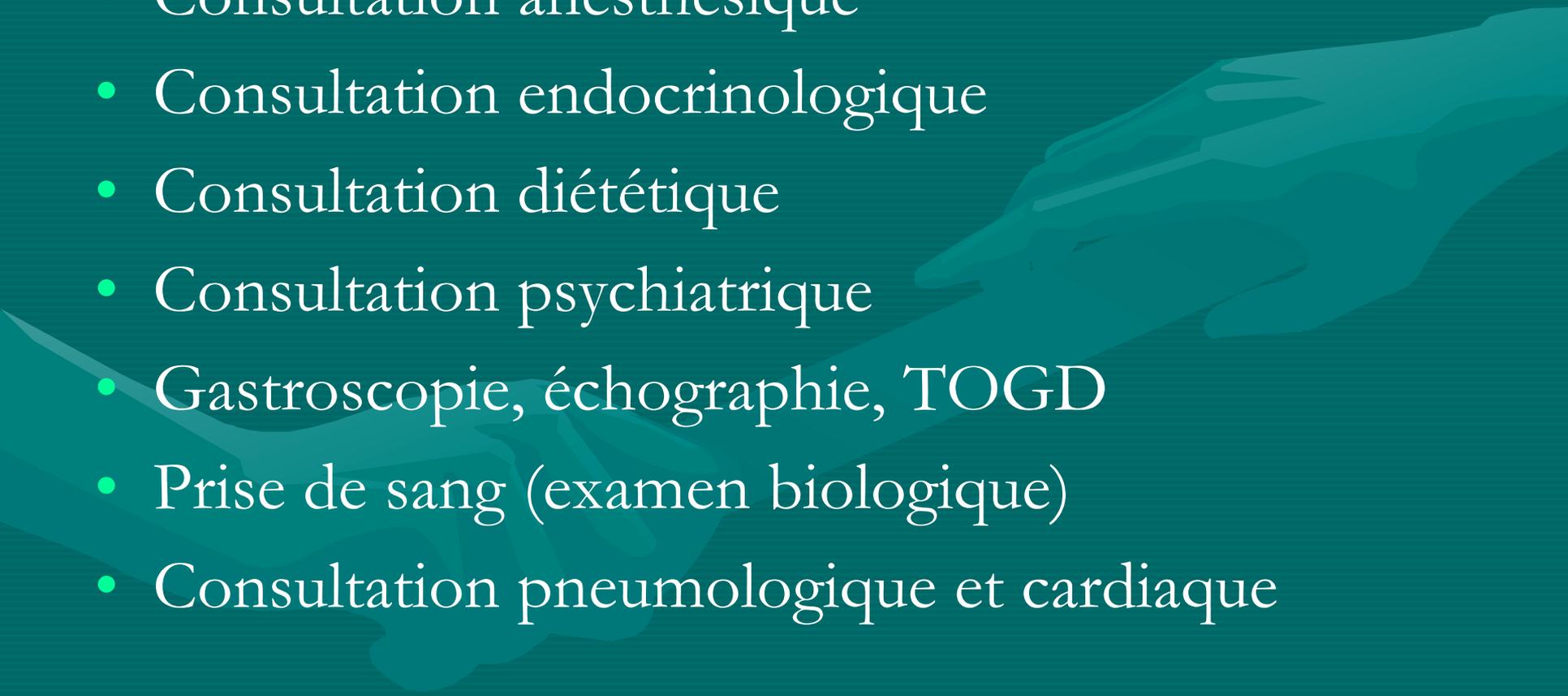


Historique

- Gastric by-pass **1967**
- Gastroplastie verticale calibrée **1971**
- Scopinaro **1979**
- Anneau ajustable **1986**
- Sleeve **2000**

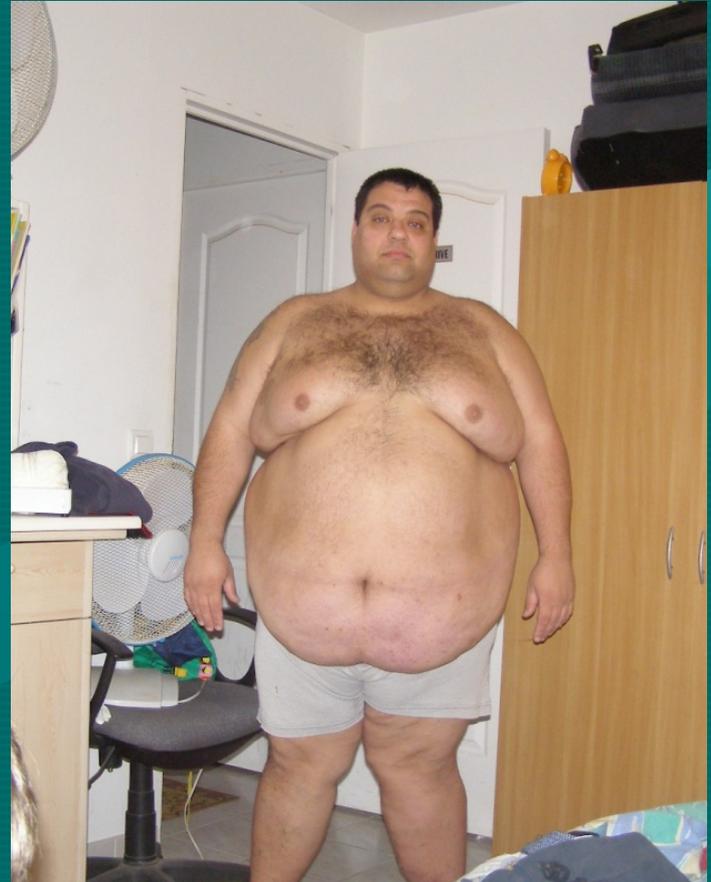


Bilan pré-opératoire

- Consultation chirurgicale
 - Consultation anesthésique
 - Consultation endocrinologique
 - Consultation diététique
 - Consultation psychiatrique
 - Gastroskopie, échographie, TOGD
 - Prise de sang (examen biologique)
 - Consultation pneumologique et cardiaque
- 
- A stylized illustration of two hands shaking, rendered in shades of teal and green, positioned on the right side of the slide. The hands are shown in a firm grip, symbolizing agreement or partnership.

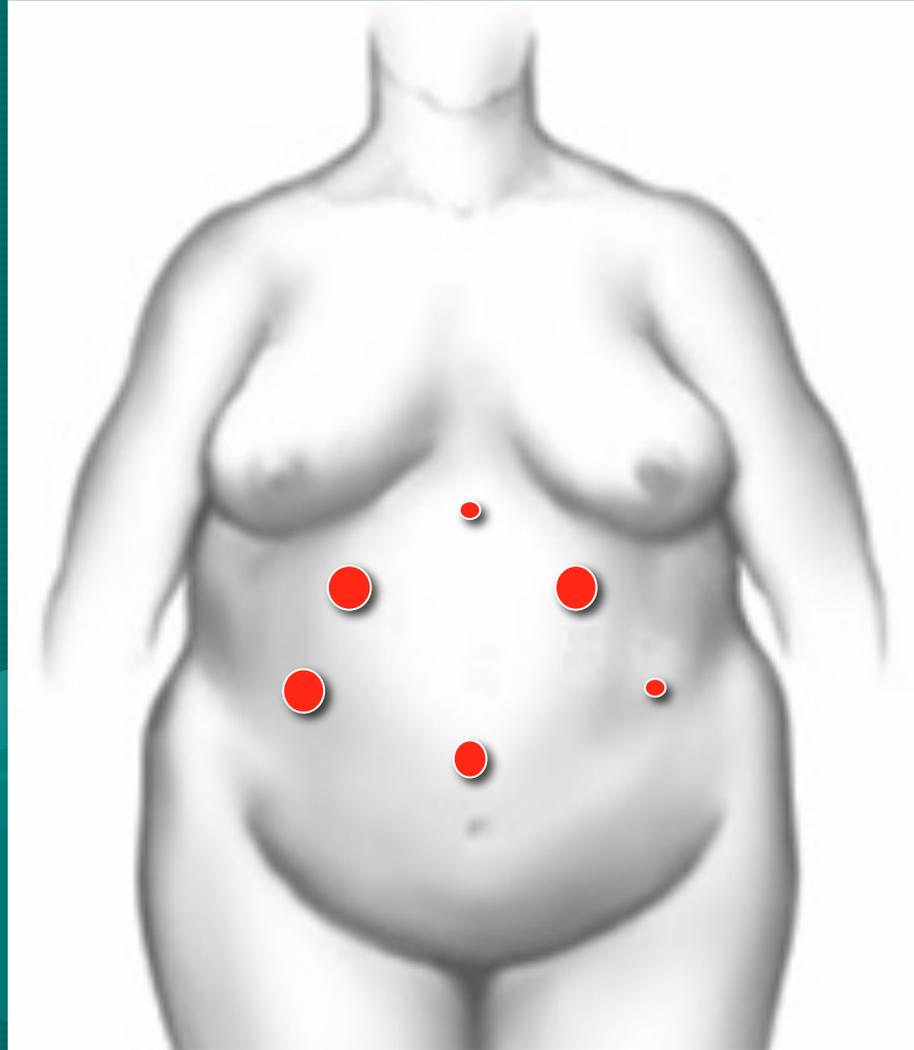
Les différentes procédures

- ✓ Les interventions de restriction alimentaire
- ✓ Les interventions de malabsorption

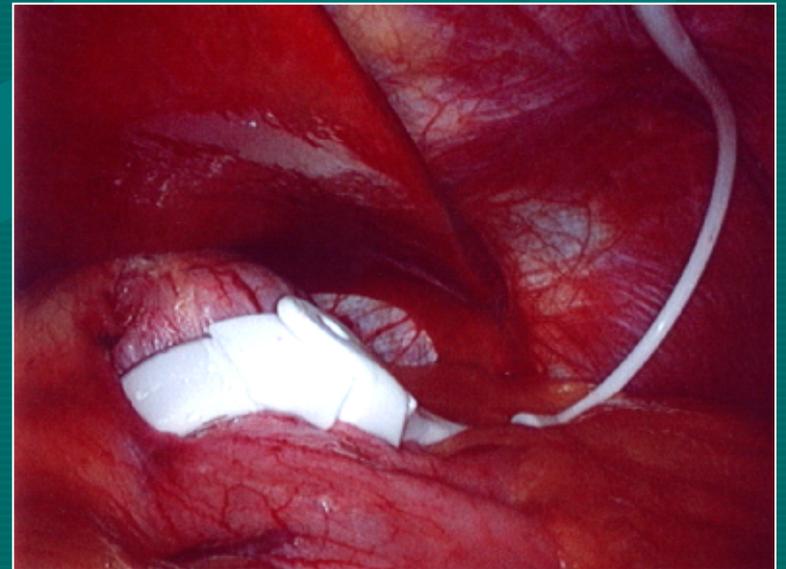
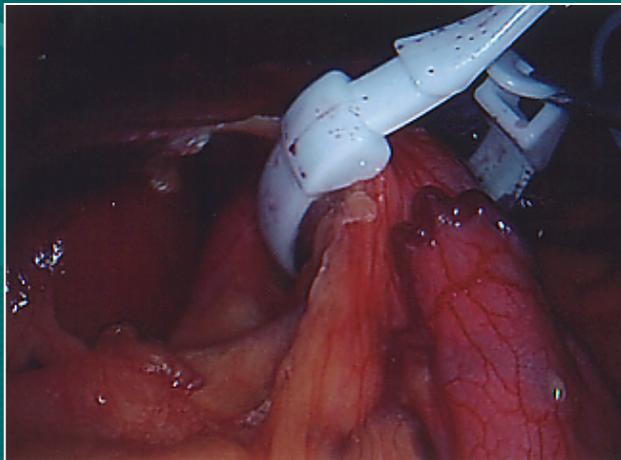
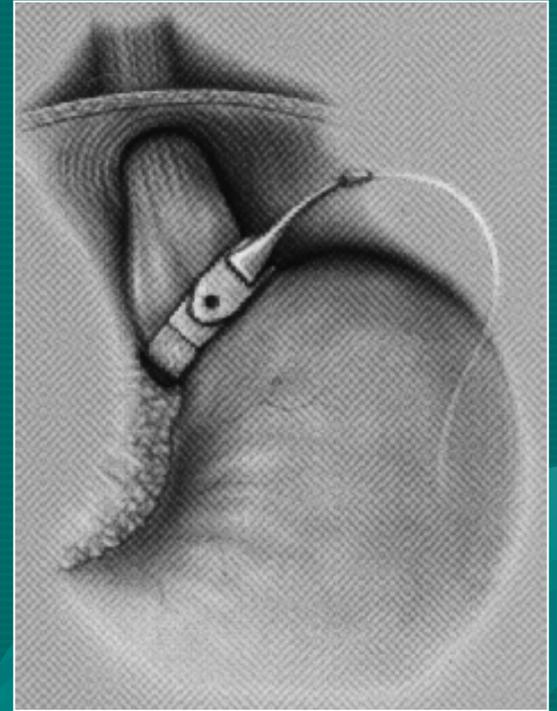
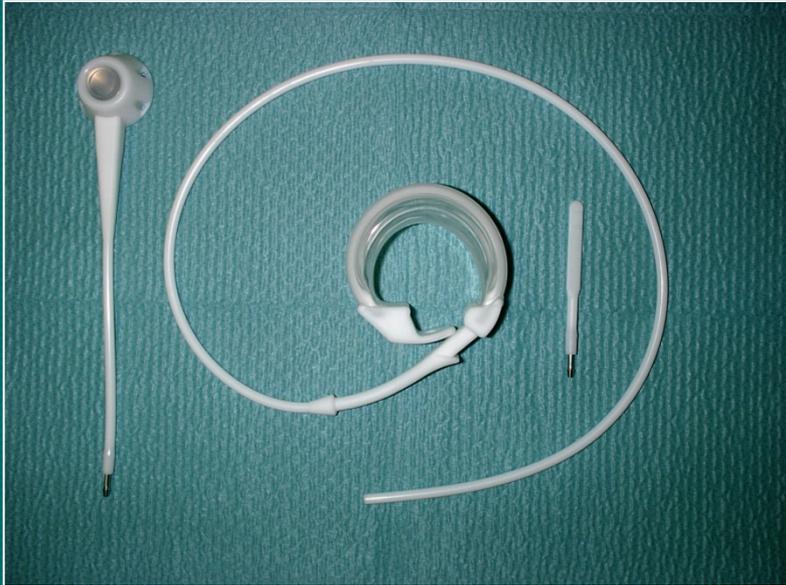


Chirurgie de l'obésité

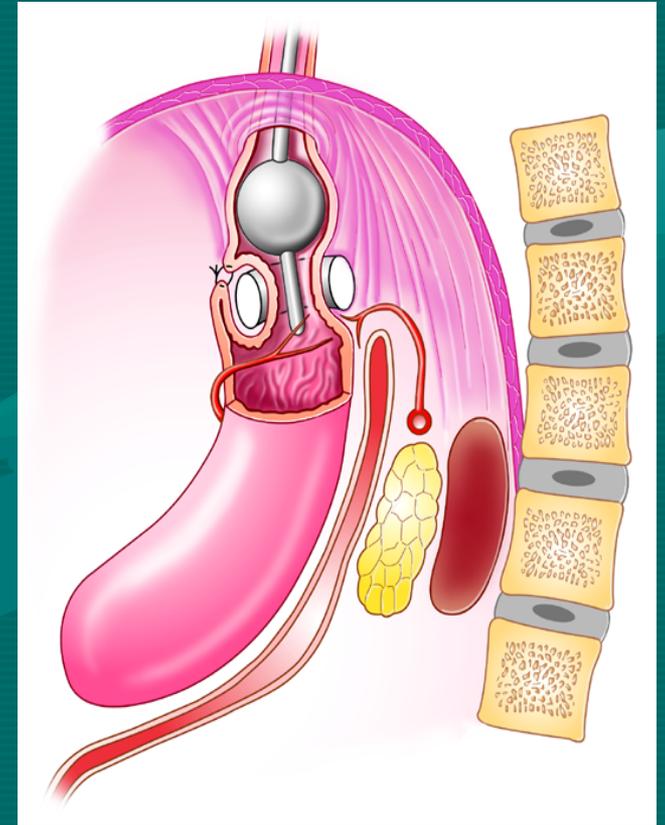
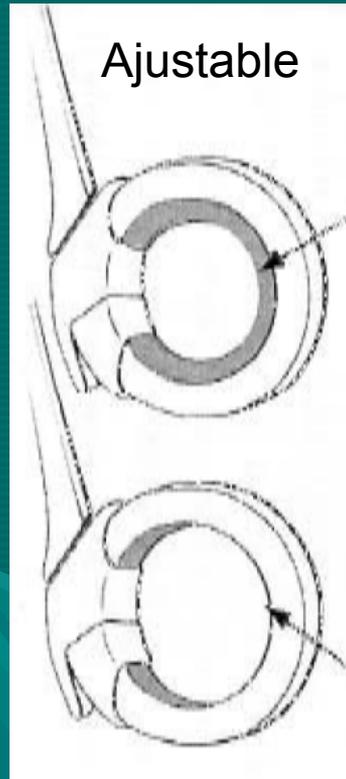
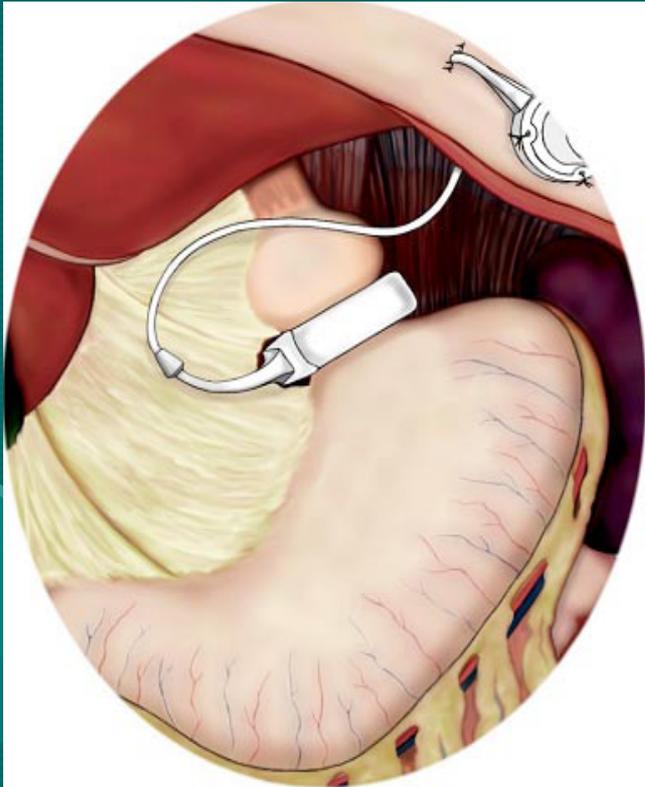
Coelioscopie



Principes du cerclage gastrique



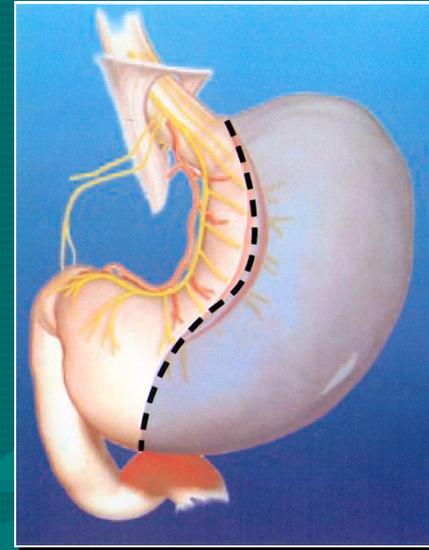
Principes du cerclage gastrique



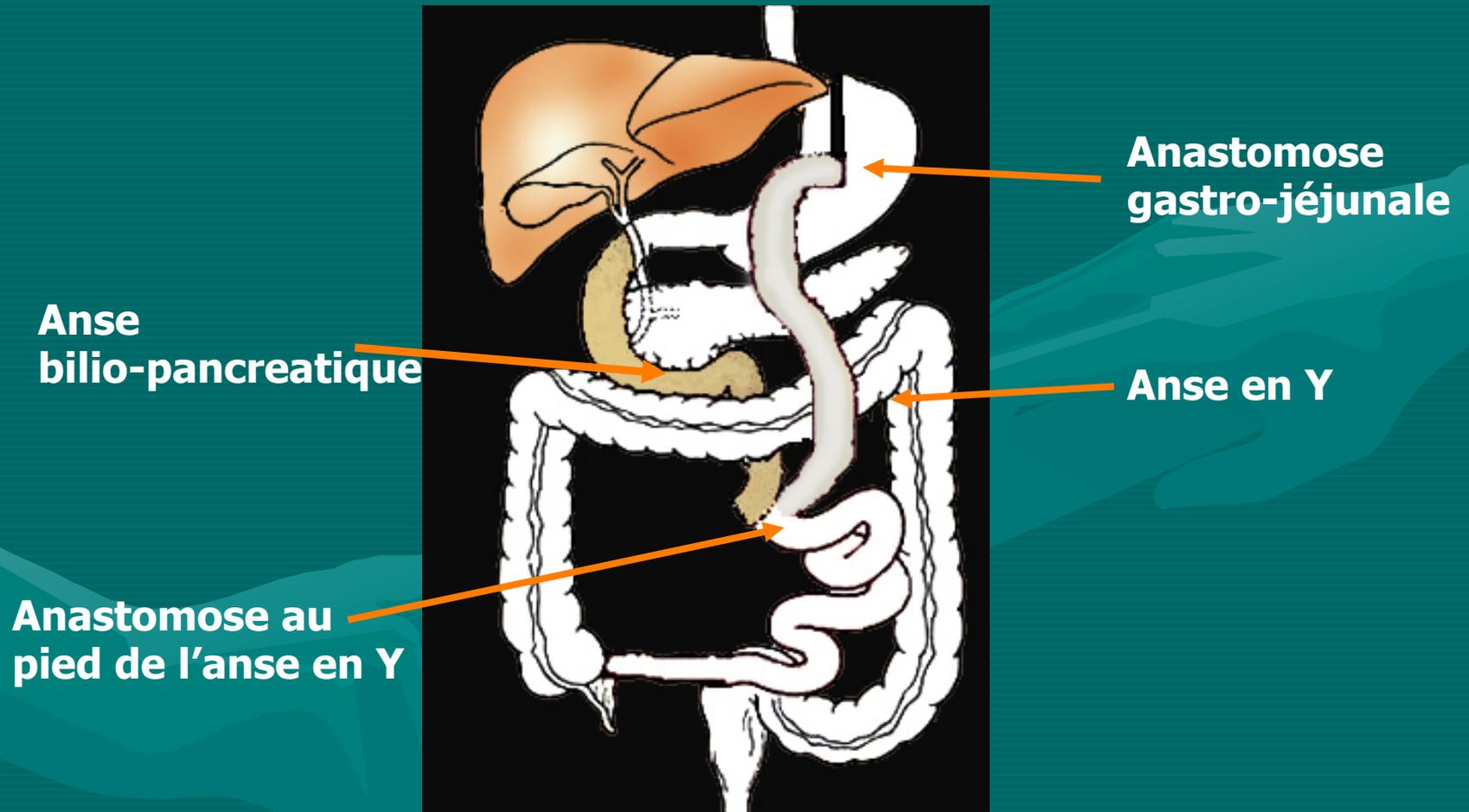
Sleeve Gastrectomy

La Gastrectomie en manchon

- Libération complète de la grande courbure
- Transsection gastrique
- Objectif : réaliser un manchon très étroit



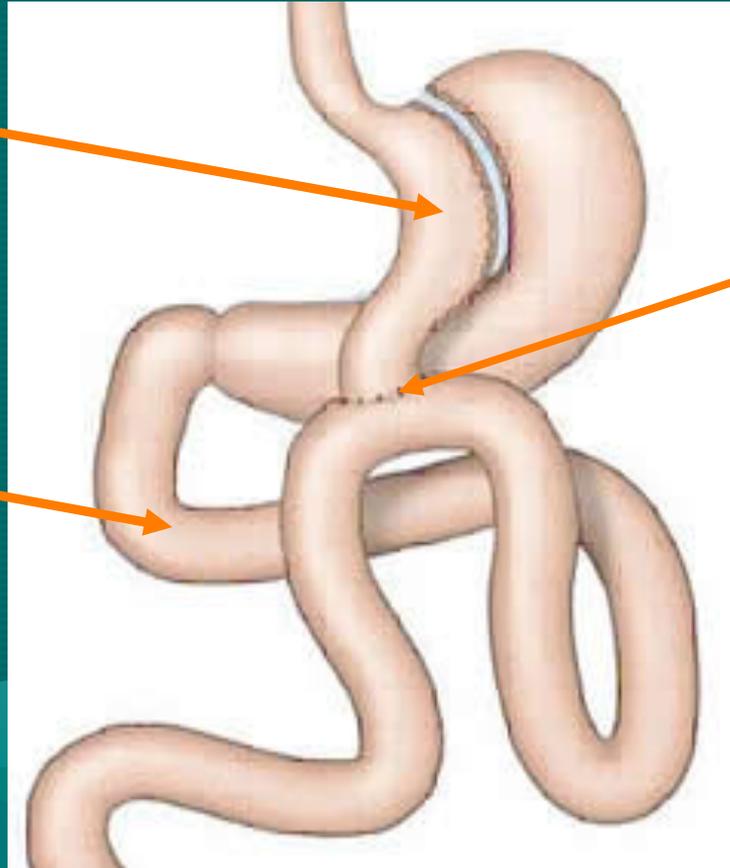
Gastric Bypass



Mini Gastric Bypass

**Grande poche
gastrique**

**Anse
bilio-pancreatique**



**Anastomose
gastro-jéjunale**

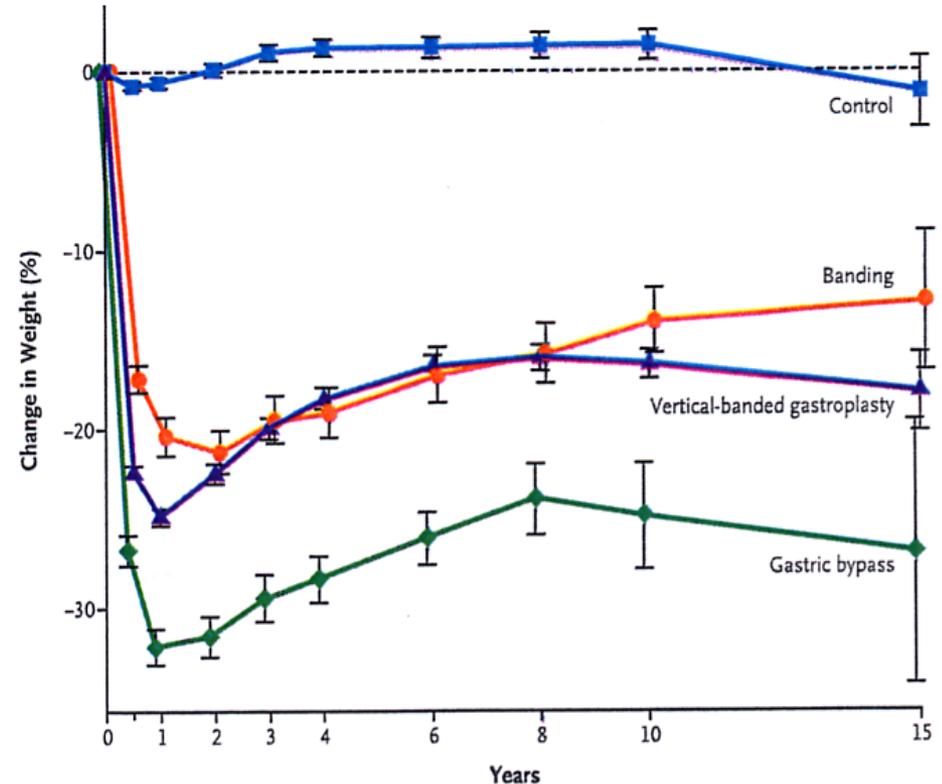
Chirurgie de l'obésité

Résultats de la S.O.S. study

Etude prospective
sur 15 ans

4047 sujets

- Chirurgie bariatrique
- Traitement conventionnel



No. Examined

Control	2037	1768	1660	1553	1490	1281	982	886	190
Banding	376	363	357	328	333	298	267	237	52
Vertical-banded gastroplasty	1369	1298	1244	1121	1086	1004	899	746	108
Gastric bypass	265	245	245	211	209	166	92	58	10

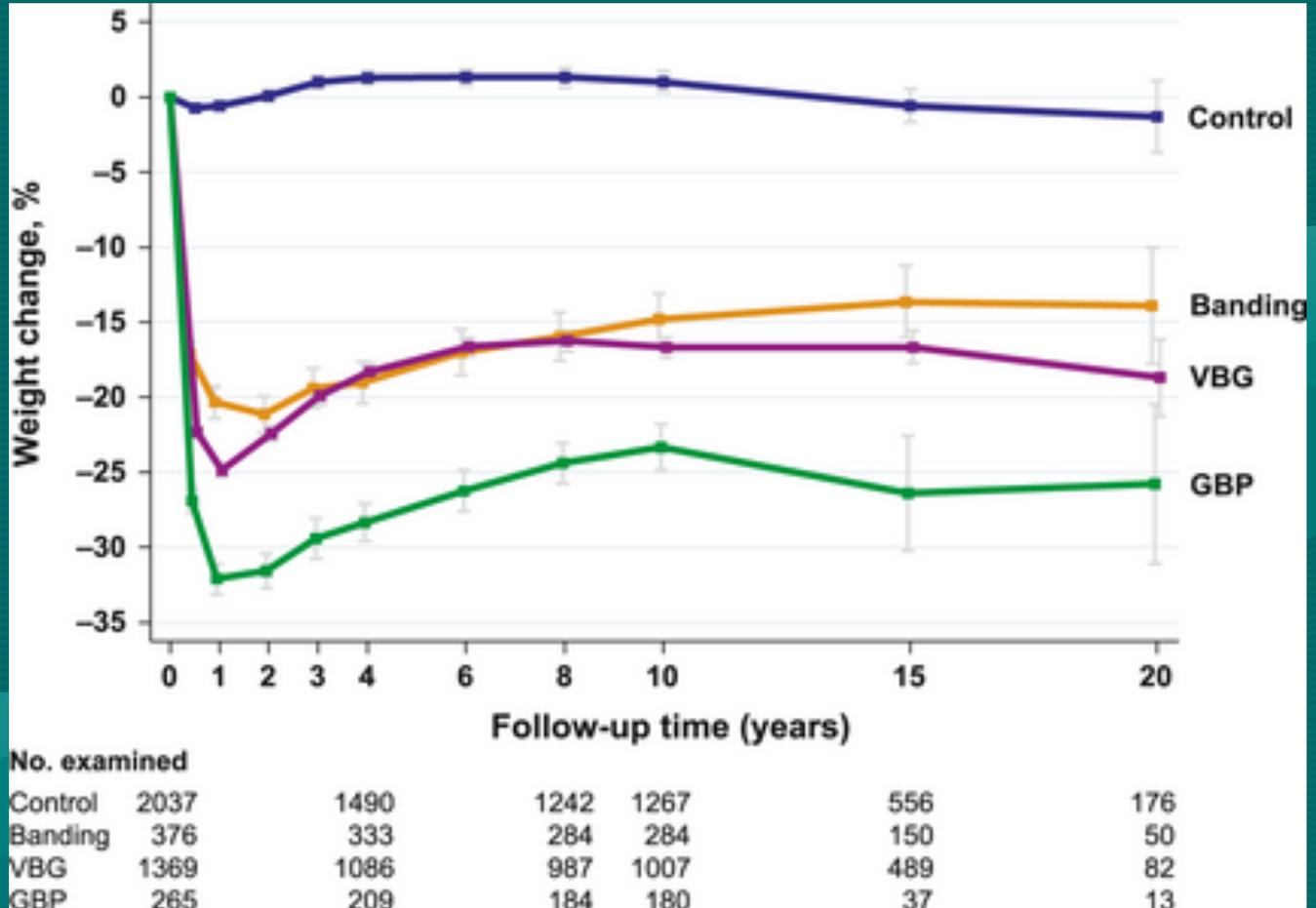


The NEW ENGLAND
JOURNAL of MEDICINE

Sjorstrom, N. Eng. J. Med, 2007,357:741-752

Chirurgie de l'obésité

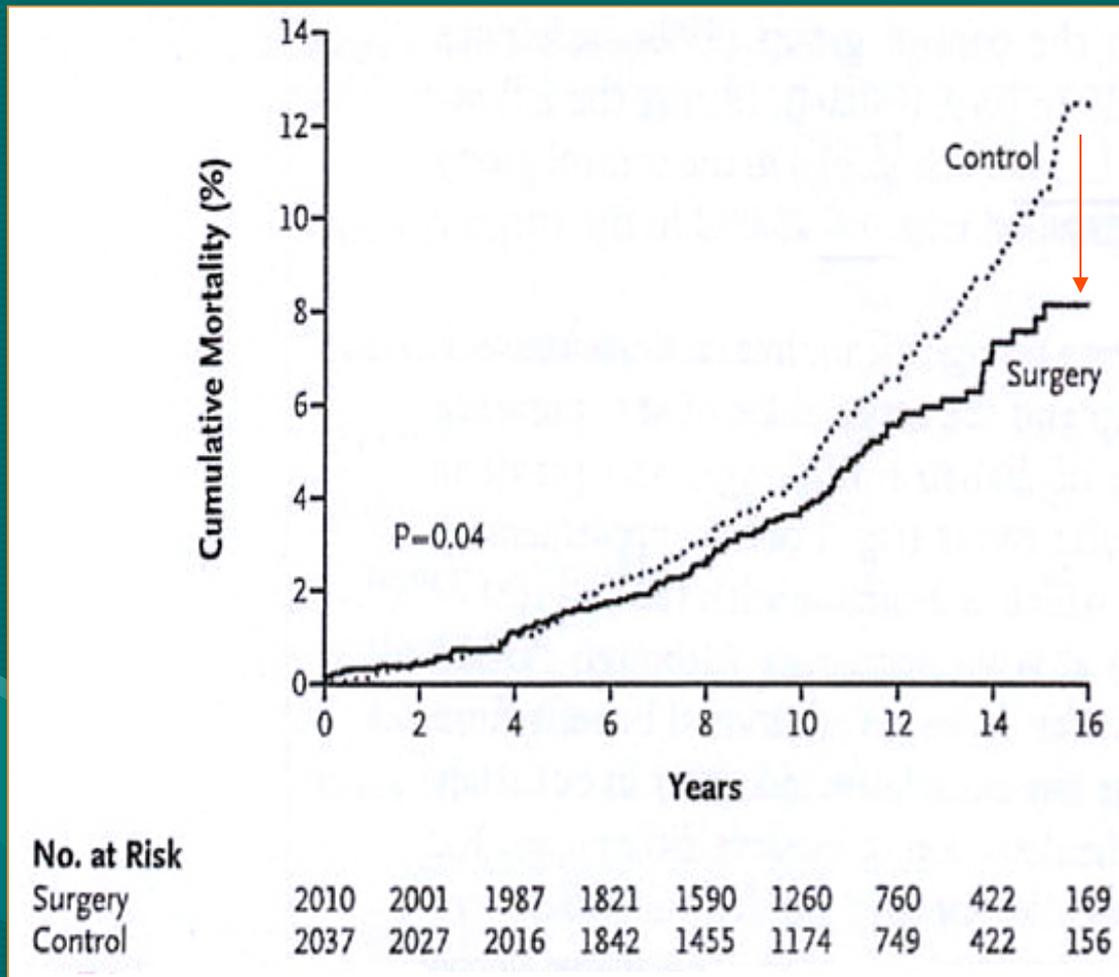
Résultats de la S.O.S. study



Sjostrom L. Review of the key results from the Swedish Obese Subjects (SOS) trial—a prospective controlled intervention study of bariatric surgery. *J Intern Med* 2013;273:219-34

Chirurgie de l'obésité

S.O.S. study : effets sur la survie



➤ Du RR de mortalité de 27 % !

Chirurgie de l'obésité

S.O.S. study : Mortalité

- Mortalité
 - 129 décès : groupe contrôle
 - 101 décès : groupe opéré
- Causes :
 - Infarctus myocarde :
 - 25 : groupe contrôle
 - 13 : groupe opéré
 - Cancer :
 - 47 : groupe contrôle
 - 23 : groupe opéré



Chirurgie de l'obésité

Effets sur la survie

LONG-TERM MORTALITY AFTER GASTRIC BYPASS SURGERY

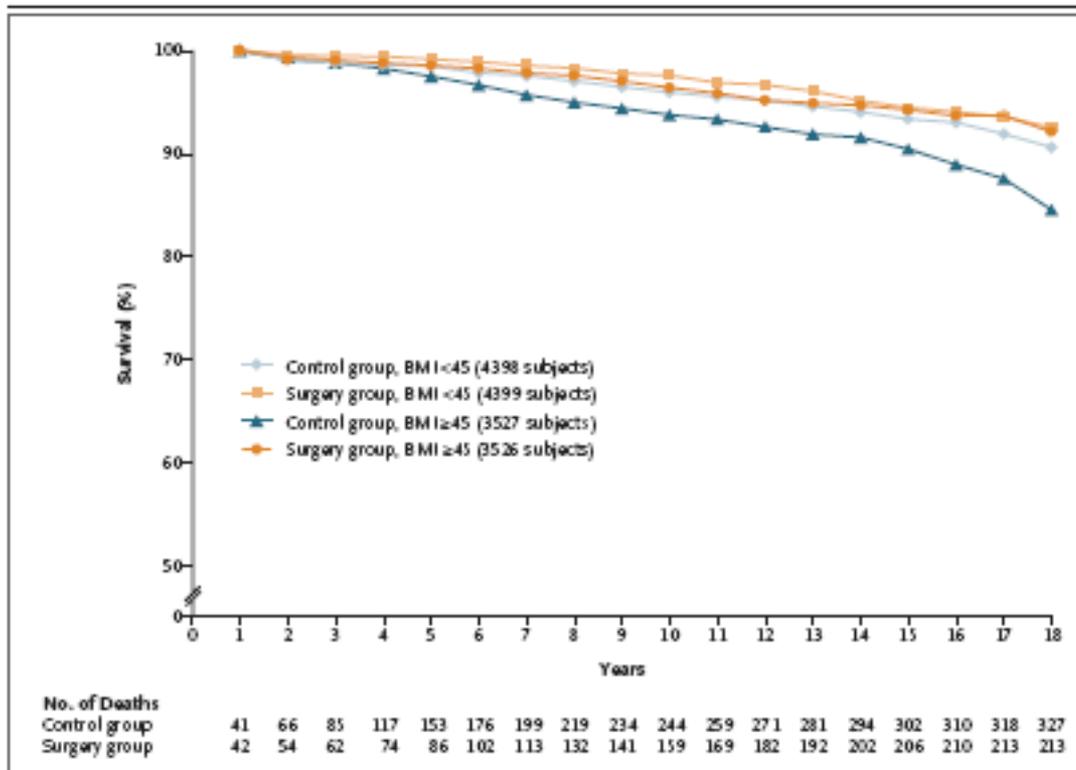


Figure 2. Survival According to BMI in the Surgery Group and the Control Group.

The body-mass index (BMI) is the weight in kilograms divided by the square of the height in meters.



Chirurgie de l'obésité Et Diabète

La chirurgie est nettement supérieure
à toutes autres approches



The NEW ENGLAND
JOURNAL of MEDICINE

Schauer PR et al. Bariatric Surgery versus Intensive Medical Therapy in Obese Patients with Diabetes. N Engl J Med 2012;366:1567-76.

Schauer PR Kashyap SR Wolski K Bariatric surgery versus intensive medical therapy for diabetes – 5-year outcome. N Engl J Med 2017 (376)

Mingrone G Panunzi S De Gaetano A Bariatric Surgery versus Conventional Medical Therapy for Type 2 Diabetes. N Engl J Med 2012;366:1577-85.

Chirurgie de l'obésité

Perspectives d'avenir

- Meilleure sélection préopératoire
- La Chirurgie Ambulatoire
- En postopératoire, un suivi régulier et à long terme est indispensable maintenir la perte de poids et pour dépister les complications postopératoires.

Merci de votre attention...



MERCI!

