



**Sie kennen das Problem
der Gewichtszunahme nur zu gut?**

Wir haben dafür eine mögliche Lösung!

MiniMizer Magenring

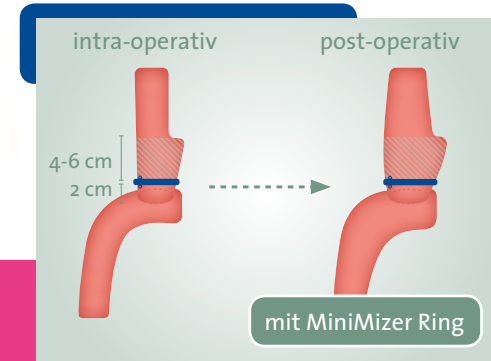
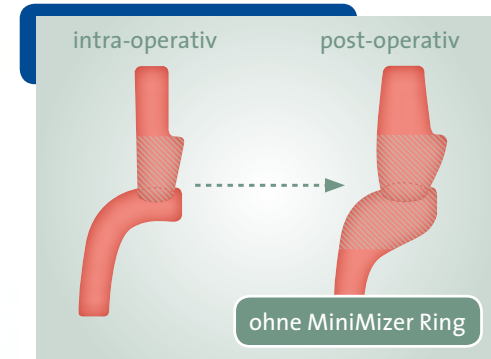
Bei welchen Eingriffen kann der MiniMizer Ring eingesetzt werden?

- 1 Bei der Sleeve Gastrektomie
- 2 Beim Gastric Bypass
- 3 Beim Omega Loop (auch Mini Bypass genannt)

Der Magenring kann sowohl bei der Erstoperation als auch bei den Revisionsoperationen chirurgisch eingesetzt werden.

Ist es schwierig, den MiniMizer Ring während der Operation zu platzieren?

Nein, der geübte laparoskopische Chirurg hat mit dem Einsatz keine Probleme. Die Operationszeit verlängert sich nur um einige Minuten.



Bitte sprechen Sie mit Ihren Chirurgen, ob für Sie der MiniMizer Ring die richtige Wahl ist.

Hauptursachen der Gewichtszunahme

Viele dickleibige Patienten kennen das Problem der Gewichtszunahme nur zu gut.

Nicht nur die Patienten, die nicht operiert wurden, nein auch die schon operierten Patienten kennen das leidige Übel der Gewichtszunahme.

Generell kann gesagt werden, dass das Schlüsselwort fast immer eine Dilatation (Ausdehnung) des Magens, der Magendarmverbindung oder beides zusammen ist.



Wie kommt es zur dieser Dilatation?

Kurz gesagt, die Patienten essen zu viel!

Durch das viele Essen dehnen sich der Restmagen und die Magendarmverbindung aus. Man isst mehr und mehr und die anfängliche Gewichtabnahme wird zur erneuten Gewichtszunahme.

Was am Anfang so schön begann, dreht sich wieder um. Das gleiche Spiel geht wieder von vorne los, man könnte schier verzweifeln.

Wie aus der wissenschaftlichen Literatur zu entnehmen ist, wird bei vielen der Patienten eine Gewichtszunahme innerhalb von 5 Jahren nach der Operation stattfinden.

Was kann ein Chirurg gegen die Erweiterung der Gewebestrukturen tun?

Man kann den Patienten während der Operation einen Magenring einsetzen, der der Dilatation vorbeugen kann.



Banded Bypass mit Ring



Banded Sleeve mit Ring

Der MiniMizer Ring

Aus welchem Material ist der Magenring?

Der MiniMizer Ring besteht aus Silikon und ist ein zertifiziertes Implantat. Das Material ist bioinert, das heißt es gibt keine Körperabwehr gegen Silikon.

Muss der Magenring wie ein Magenband, gefüllt oder entleert werden?

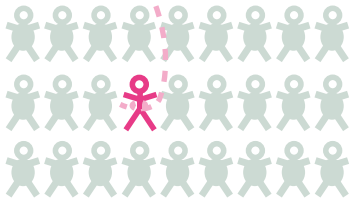
Nein, der MiniMizer Ring hat kein Reservoir und muss nicht gefüllt oder entleert werden.

Kann ich mit dem Magenring genauso viel essen wie ohne?

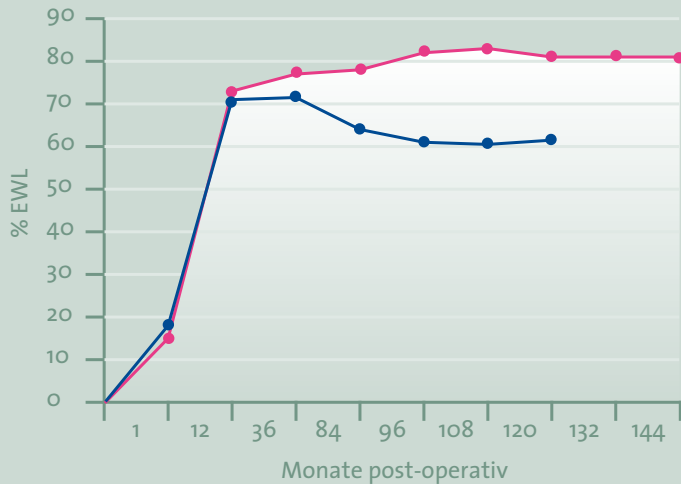
Wenn man einen Magenring um den Restmagen hat und zu viel und/oder zu schnell isst, wird man ein Sättigungsgefühl erfahren und aufhören zu essen. Der Magenring hilft den Patienten ihre Essensgewohnheiten umzustellen.



MiniMIZER
RING



Ergebnisse mit dem Magenring



%EWL in 12 Jahren

William Awad & Alvaro Garay & Cristián Martínez
OBES SURG (2012) 22:271–278

Der überschüssige **Gewichtsverlust (EWL)** ist bis zu **35% höher**, wenn bei der Erst-OP ein Magenring beim Magenbypass eingesetzt wird.

- mit Ring
- ohne Ring