

كل ما تحتاج الى معرفته عن ضعف الإنتصاب بشكل مبسط



**Rigicon®**  
Innovative Urological Solutions



## أسئلة شائعة

1.	ما هو ضعف الإنتصاب ؟
2.	كيف يحدث الإنتصاب؟
3.	أسباب ضعف الإنتصاب وعوامل الخطر الشائعة
4.	المشاكل الصحية المرتبطة بضعف الإنتصاب
5.	علاج ضعف الإنتصاب واستعادة الحياة الطبيعية
6.	خيارات علاج ضعف الإنتصاب
7.	ما هي طريقة العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري ؟
8.	ما هي أنواع علاجات زرع دعامة العضو الذكري ؟
9.	فوائد طريقة العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري
10.	كيف تعمل طريقة العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري ؟
11.	هل سأستمر في الشعور بمتعدة العلاقة الحميمية والوصول للنشوة؟
12.	هل سيلاحظ شريكي أي شيء مختلف؟
13.	كم من الوقت يمكنني أن أتوقع أن يدوم العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري
14.	هل يختلف الإنتصاب مع علاج زرع دعامة العضو الذكري عن الإنتصاب الطبيعي؟
15.	. الحياة بعد جراحة زرع دعامة العضو الذكري

## 1. ما هو ضعف الإنصاب؟



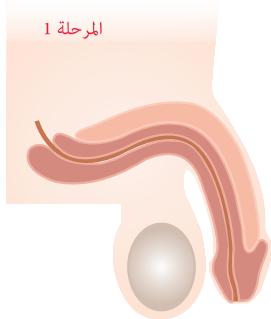
ضعف الإنصاب هو مسمى آخر للضعف الجنسي لدى الرجال. يعد ضعف الإنصاب هو عدم القدرة على إنصاب العضو الذكري أو الإستمرار به بما يكفي من العلاقة الحميمية. و تعد هذه المشكلة أمرا شائعاً الحدوث في أي وقت لدى أي رجل في أي عرق أو عمر. و مع ذلك، من المرجح أن يظهر ضعف الإنصاب مع تقدم الرجال في السن أو مع ظهور مشاكل صحية أخرى أو وقوع كلا الأمرين معاً. كما قد يكون ضعف الإنصاب علامة مبكرة أو نتيجة لمشاكل صحية مختلفة وأكثر خطورة بما في ذلك: أمراض القلب و الدورة الدموية و مرض السكر و عواقب جراحات الإصابات و مضاعفات العلاج الإشعاعي أو بسبب أدوية معينة أو التدخين أو شرب الكحول أو الإختلالات الهرمونية أو الأمراض العصبية و النفسية بالإضافة إلى المشاكل النفسية.

يمكن للمريض أن يمنع تفاقم مشكلة صحية خطيرة إلى مرحلة أكثر خطورة بشكل كبير من خلال التقييم الذاتي لمدى شدة ضعف الإنصاب لديه و السعي لطلب إستشارات الصحية من مختص

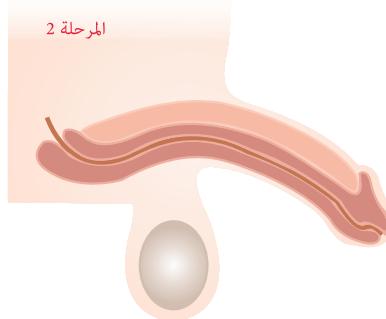
## 2. كيف يحدث الانتصاب؟

لتفهم المزيد عن ضعف الانتصاب، من المهم أن تفهم كيفية حدوث الانتصاب من الأساس. بشكل أساسي، ينمو حجم العضو الذكري و يغدو أكثر صلابة عندما يمتلئ بالدم

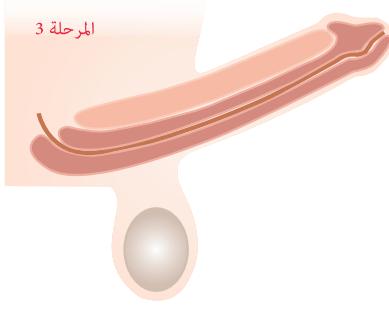
تم عملية الانتصاب الطبيعية بـ 5 مراحل الخمس التالية



المرحلة 1



المرحلة 2



المرحلة 3

### المملء الأولي

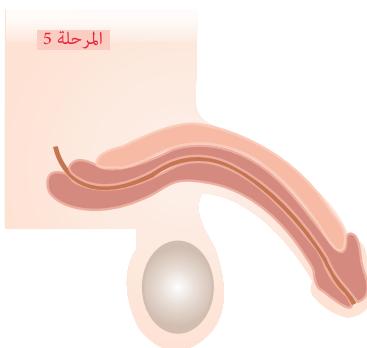
عند حدوث تحفيز نفسي أو جنسي، تسبب الناقلات العصبية في استرخاء عضلات العضو الذكري الملساء مما يزيد من تدفق الدم إلى جسمه

### الانتصاب الجزئي

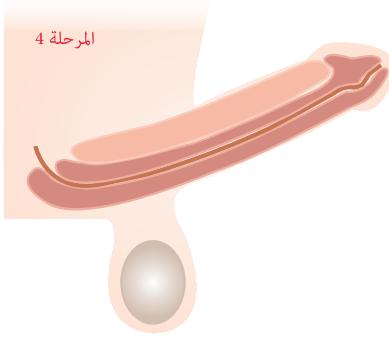
توسّع شريان العضو الذكري لاستيعاب تدفق الدم المتزايد اللازم لاطالة و توسيعه

### الانتصاب الكامل

يتم منع تسرب الدم الذي تم ضخه داخل العضو الذكري، وبالتالي يتوسّع العضو الذكري إلى الانتصاب الكامل



المرحلة 5



المرحلة 4

### الرجوع إلى الإرتخاء

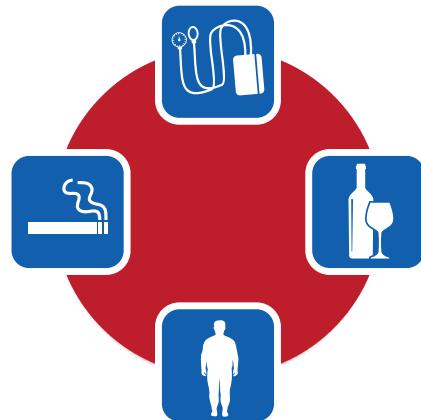
بسبب تقلصات العضلات يحدث زيادة في تدفق الدم خارج العضو الذكري، وبالتالي تقليل الطول والمحيط، ثم العودة إلى وضعه المترخي

### الانتصاب الصلب

يتم به تحقيق أقصى قدر من الصلابة. حيث يتضخم جسم و طرف العضو الذكري حتى يتم ضغط أوردته بقوة. وهو ما يزيد من حجم العضو الذكري و يحافظ على صلابته القصوى والتي سيتبعها لاحقا عملية القذف

### 3. مسببات ضعف الإنستاناب وعوامل الخطر الشائعة

قد يحدث ضعف الإنستاناب بسبب الحركات الهرمونية والجسمانية وكذلك الجوانب النفسية المختلفة



تعد الإضطرابات التي تؤثر على القلب و الدورة الدموية هي عوامل الخطر الشائعة لضعف الإنستاناب، بما في ذلك إرتفاع مستويات الكوليستيرول والسمنة والتدخين و شرب الكحول و عدم ممارسة الرياضة

قد يكون ضعف الإنستاناب مؤشراً مبكراً لأمراض القلب حيث قد تؤثر مشاكل تدفق الدم سلباً على وظيفة الإنستاناب. يمكن أن يوصي الأطباء بإجراء فحص إضافي عندما يشخص المريض بضعف الإنستاناب للتأكد من عدم معاناته من أمراض القلب أو أمراض التمثيل الغذائي. ينصح باتباع أي توصيات يوصي بها طبيبك حيث ضعف الإنستاناب مؤشر مبكر على مرض أكثر خطورة

### 4. المشاكل الصحية المرتبطة بضعف الإنستاناب

#### أمراض تصيب القلب والأوعية الدموية



قد يصبح القلب أقل قدرة بسبب أمراض القلب و الدورة الدموية حيث قد تتضيق و تتصلب مضخات الدم والأوعية الدموية

كما قد لا يمتليء العضو الذكري بالدم الكافي اللازم للإنستاناب نتيجة لانخفاض تدفق الدم له أو قد يتسرّب الدم من العضو الذكري بشكل أسرع من دخوله بسبب الضغط على الأوردة مما يعيق في النهاية قدرة الشخص على الوصول إلى الإنستاناب

#### مرض السكر



يتسبّب ارتفاع مستويات السكر بالدم في تلف الأوعية الدموية. كما قد يؤدي ضعف الدورة الدموية إلى تلف الأعصاب التي تغذيها الأوعية الدموية. وبعد أحد أكثر الأسباب شيوعاً لضعف الإنستاناب هو حدوث اعتلال بالأوعية الدموية وتلف الأعصاب بشكل مشترك في الغالب

#### الأدوية



الأدوية المستخدمة في علاج ارتفاع ضغط الدم وارتفاع كوليستيرول الدم والاكتئاب والأمراض النفسية والقلق تسبّب ضعف الإنستاناب من خلال آليات معروفة جيداً



Innovative Urological Solutions

## التدخين و الكحول والمخدرات



ترتفع إحتمالية الإصابة بضعف الإنصاب مع التدخين والإفراط في شرب الكحول و تعاطي المخدرات الترفيهي

## أمراض الجهاز البولي



من المحتمل أن يؤثر تضخم البروستاتا الحميد، وهو تضخم غير سرطاني في أنسجة البروستات، على وظيفة الإنصاب. يمكن أن تؤدي جراحات أعضاء الحوض بما في ذلك بعض العمليات الجراحية المتعلقة بالسرطان في البروستات أو المثانة أو الأمعاء إلى تلف الأعصاب مما يؤدي إلى ضعف الإنصاب

## الإصابات الرضية



يمكن أن تسبب إصابة الحبل الشوكي أو الأعصاب الالزمة للوظيفة الجنسية في اضطراب أنشطة الإنصاب

## المشاكل العصبية والنفسية



الأمراض العصبية، بما في ذلك المراحل المبكرة من باركينسون والتصلب المتعدد، قد تؤدي إلى انخفاض قدرة الإستشعار أو التحسس، أو تقليل وصول الإشارات إلى العضو الذكري لإفراز المواد الكيميائية التي تبدأ الإنصاب وحافظ عليه. كما يمكن أن يكون ضعف الإنصاب علامة مبكرة على العديد من الإضطرابات النفسية أيضاً

## اختلال توازن الهرمونات



قد يقلل نقص هرمونات الذكورة من رغبة الرجل أو اهتمامه بالأنشطة الجنسية

## المشاكل النفسية



يعود وجود مجموعة من الأسباب التي تؤثر على الصحة النفسية والجسدية في وقت واحد لدى المريض ذاته أمراً شائعاً. ومع ذلك، يصيب ضعف الإنصاب الناتج عن أسباب نفسية بحثة أقل من واحد من كل 10 رجال. كما قد يكون ضعف الإنصاب نتيجة للتوتر والإكتئاب والقلق وضغط ما بعد التعرض لصدمة ومشاكل العلاقات والإحراج ومشاعر الذنب وغيرها من الحالات النفسية والاجتماعية. عندما يعاني الرجل صعوبة في الوصول إلى الإنصاب، أيًا كان السبب، ففي الغالب سيعاني ضغوطاً في الأداء. حيث قد يؤدي ذلك إلى الشعور بعدم الكفاءة والشعور بفقدان

الرجولة(يسمى القلق من الأداء). تعدد هذه المشاعر كلها أمرا شائعا لدى معظم الرجال الذين يعانون من ضعف الإنتصاب، وهو مابدوره قد يؤول بالشخص المصاب إلى الوصول إلى حلقة مفرغة من القلق لضعف الإنتصاب والعكس

## 5. علاج ضعف الإنتصاب واستعادة الحياة الطبيعية

قد يقلل الإنتصاب من حميمية العلاقة مع الزوجة ويؤثر على الثقة بالنفس، وهو ما بدوره قد يؤثر على العلاقات في الحياة الاجتماعية والمهنية. ومع ذلك، فإن الخبر السار هو أنه يوجد علاج لكل الحالات المرضية تقريبا في الوقت الحالي. لا يتعين على أحد أن يعيش مع ضعف الإنتصاب كما أنه ليس نتيجة حتمية للشيخوخة

يتوفر في المعتاد أكثر من خيار علاجي يتم توظيفه وفقا للإحتياجات المحددة للمريض الذي يعاني من ضعف الإنتصاب. حيث تمثل الخطوة الأولى في طلب المشورة والمساعدة الصحية من طبيب مطلع على أحدث أساليب التشخيص والعلاج لضعف الإنتصاب. كما قد يساعدك طبيب المسالك البولية المتخصص في تحديد العلاج المناسب

## 6. خيارات علاج ضعف الإنتصاب

يتوفر العديد من خيارات العلاج المختلفة لكل إحتياج محدد، بدءا من الأدوية وانتهاء بالجراحة. قد يحتاج الرجال الذين يعانون من ضعف الإنتصاب في مناقشة طبيبهم خيارات العلاج المختلفة الأنسب لهم. هذا بالإضافة إلى مخاطر وفوائد هذه العلاجات

### أدوية الفم

تتاح العديد من الأدوية سريعة أو طويلة المفعول والتي لا تتطلب وصفة طبية والتي قد تحسن تدفق الدم إلى العضو الذكري إذا أخذتها بشكل متقطع أو بشكل منتظم يوميا. حيث قد تساعد هذه الأدوية في الإنتصاب بجانب التحفيز الجنسي



Innovative Urological Solutions

## المكمالت الغذائية والعلاجات العشبية التقليدية



قد تساعد بعض المكمالت الغذائية والعلاجات العشبية التقليدية في تحفيز الإنتصاب. دائمًا اسأل الطبيب قبل تناول المكمالت الغذائية والعلاجات العشبية

## أجهزة الإنتصاب بالمضخات



توضع أسطوانة بلاستيكية فوق العضو الذكري، حيث تقوم المضخة (إما يدوياً أو تعمل بالبطارية) ببدء حركة شفط الفراغ داخل الأسطوانة، مما يؤدي إلى سحب الدم من العضو الذكري لتحقيق الإنتصاب. ويتم وضع شريط مطاطي للشد في قاعدة العضو الذكري للمساعدة في الحفاظ على الإنتصاب

## الحقن



تستخدم إبرة صغيرة لحقن الدواء مباشرة في العضو الذكري في طرق لعلاج بالحقن، مما يؤدي إلى الإنتصاب. يتكرر العلاج بالحقن في كل مرة يحتاج فيها الرجل إلى الإنتصاب. يسمح الدواء المحقون بتدفق الدم إلى العضو الذكري، وهو ما يؤدي إلى إنتصاب مؤقت

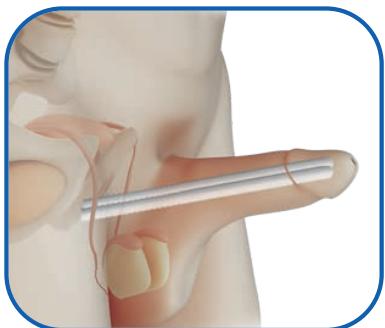
## تحاميل مجرى البول الداخلية



تدخل حببية صغيرة (تحميلة) عبر مجرى البول لبدء الإنتصاب

## العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري

يستخدم العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري منذ أكثر من 40 عاماً. أصبح العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري خياراً فعالاً وطويلاً للأمد لعلاج ضعف الإنتصاب للمرضى الذين لا يستمرون الحصول على نتائج مرضية عند استخدام خيارات العلاج الأخرى وذلك بفضل التطورات التقنية الواسعة والعدد الكبير من الأبحاث الطبية في هذا المجال



ريجيكون® ريجي 10™ دعامة العضو الذكري من  
قابل للطي

## 7. ما هي طريقة العلاج عبر زرع دعامة العضة

العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري هو عبارة عن جهاز طبي يتم زرعه جراحياً في حجرات الإنتصاب في العضو الذكري. يقدم هذا العلاج حلاً دائماً عندما تفشل خيارات العلاج الأخرى. حيث يبقى هو الحل الذهبي لعلاج مرضي ضعف الإنتصاب. تظهر الأبحاث إرتفاع مستوى رضى المرضى عن نتائج العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري مقارنة بخيارات العلاج الأخرى.

## 8. ما هي أنواع العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري؟

يتألف العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري في نوعين: زرع دعامة العضو الذكري المرن، وزرع دعامة العضو الذكري القابلة للنفخ. في طريقة زرع دعامة العضو الذكري المرنة يتم استخدام زوجاً من القصبان المرنة. بينما في طريقة زرع دعامة العضو الذكري القابلة للنفخ، يتم استخدام أسطوانتين مملوءتين بمحلول ملحي ويتم تشغيلهما عن طريق الضغط على مضخة في جزء ممزروع في كيس الصفن. يتطلب كلاً النوعين من العلاج بالزرع إجراء عملية جراحية.

يعد إستشارة طبيب المسالك البولية المختص أمراً مهماً عند تحديد طريقة العلاج الأكثر ملاءمة لك. قبل اتخاذ قرار بالإستمرار في العلاج، يجب أن تقدم للمريض المشورة والتعليم المناسبين من الطبيب ومناقشة جميع الآثار والمخاطر المرتبطة على الجراحة. ينصح بإشراك شريكة الحياة في المناقشة.



ريجي™ 10™

دعامة العضو الذكري مرن



انفلا®

دعامة العضو الذكري قابلة للنفخ



Innovative Urological Solutions

## 9. فوائد العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري

- يقدم حلاً طويلاً للأمد لضعف الإنتصاب
- يوفر قدرة على الإنتصاب في أي وقت عند الحاجة
- يسمح بمزيد من العفوية - حيث يمكنك ممارسة الجنس عندما ترغب
- يمكنك من الحفاظ على الإنتصاب طالما رغبت في ذلك
- يلغي الحاجة إلى حبوب أو جرعات مكلفة
- يوفر شعور طبيعي أثناء العلاقة الحميمية
- لا يتداخل مع القذف أو قدرتك على الوصول إلى النشوة الجنسية

## 10. كيف يعمل العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري

يقدم كل نوع من أنواع العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري ميزات فريدة. من المهم تحديد و اختيار الخيار الأنسب لاحتياجاتك. وأفضل طريقة لذلك هي عبر مناقشة توقعاتك واحتياجاتك مع طيبك من أجل اختيار الخيار الأنسب

### العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري المرنة

تعد طريقة العلاج عبر زراعة دعامة العضو الذكري المرنة هي أكثر الأنواع التي لا تحتاج إلى مجهد. تتكون دعامة العضو المرنة من زوج القببان المرنة يتم إدخالها جراحياً في العضو الذكري. حيث يتم وضع دعامة العضو يدوياً في وضعيته لأعلى من أجل بداية العلاقة الحميمية، أو لأسفل لإخفائه أثناء الأنشطة اليومية



ريجي™  
دعامة العضو الذكري مرن

## **مميزات طريقة العلاج عبر استخدام دعامة العضو الذكري المرن**

- استخدام أسهل ⚡
- يحتاج مهارة يدوية أقل
- عملية الزرع الجراحية أبسط
- مخاطر حدوث عطل ميكانيكي أقل
- مخفي بالكامل داخل الجسم
- لا توجد آثار دوائية أو هرمونية ضارة قد يتعرض لها المريء مع الأدوية المستخدمة لعلاج ضعف الإنتصاب

تشير (٦) إلى : بالمقارنة مع طريقة العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري القابل للنفخ

### **العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري القابل للنفخ**

تتميز طريقة العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري القابل للنفخ بوجود ثلاث قطع من زوج الأسطوانات المزروعة في العضو الذكري ومضخة مزروعة في كيس الصفن و خزان مزروع في أسفل البطن. حيث أنه عند الضغط الرابع على المضخة وتحريكها يتم ضخ السائل الموجود داخل الخزان يدويًا في الأسطوانات ، مما يكون انتصاباً يوفر الصلابة

### **مزايا العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري القابل للنفخ**

- مخفي بالكامل داخل الجسم
- لا توجد آثار دوائية أو هرمونية ضارة قد يتعرض لها المريء مع الأدوية المستخدمة لعلاج ضعف الإنتصاب
- يوفر إنتصاب طبيعي
- ينفع الجهاز لتوفير الصلابة ويتم تفريغه من أجل إخفاءه
- يقدم توسيع محيطي (على سبيل المثال أسطوانات أول ريجيكون انفلا10®) وقمد طولي (على سبيل المثال، أسطوانات ريجيكون انفلا10 AX®)



Innovative Urological Solutions

### مزايا العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري القابل للنفخ

- يتطلب مستوى معين من مهارة الأداء اليدوي
- أكثر تعقيداً في الخواص الحركية الميكانيكية من طريقة العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري المرن
- يتطلب زرع خزان داخل البطن

## 11. هل سأستمر بالشعور بمتعة العلاقة الحميمية و الوصول للنشوة؟

لا تتدخل طرق العلاج عبر زرع دعامة العضو الذكري مع قدرتك على القذف أو التمتع بالعلاقة الحميمية والوصول للنشوة

## 12. هل سيلاحظ شريكي أي شيء مختلف؟

الأجهزة المستخدمة مخفية بالكامل داخل الجسم. كما يمكن إخفاء دعامة العضو الذكري المزروع أثناء الأنشطة اليومية. ولن يلاحظ الآخرون بسهولة أن لديك دعامة عضو ذكري ما لم تختر أنت الكشف عن ذلك

## 13. كم من الوقت يمكنني أن أتوقع أن يدوم العلاج عبر زرع العضو الذكري الصناعي

مثله مثل أي جهاز ميكانيكي آخر، فإن دعامة العضو الذكري يعد عرضة للتلف ولا يمكن التنبؤ بمدة بقاءه سليماً. يمكن استبدال دعامة العضو الذكري المزروع بسهولة في حالة تلفه. يتم تقديم طريقة العلاج عبر استخدام دعامة العضو الذكري المرن القابل للطي ريجي 10 من ريجيكون مع ضمان مدى الحياة

## 14. الإنتصاب الطبيعي

تم تصميم دعامة العضو الذكري انفلا 10 لتوفير انتصاب يشبه الانتصاب الطبيعي. ومع ذلك، وفقاً للوضع التشريحي، قد تلاحظ اختلافات مثل قصر العضو الذكري أو نقص الصلابة. اسأل الطبيب للحصول على توقعات أكثر واقعية بعد الزرع



على المرضى أن يكونوا على دراية بمضاعفات ما بعد الجراحة، مثل تورم العضو الذكري أو كيس الصفن المتبع بألم أو وجع، وهو أمر متوقع. يجب أن تعالج المسكنات والكمادات الباردة هذه المشكلات جيداً كما يجب  
ألا تسبب أي قلق

عادةً ما يتطلب التعافي التام من 4 إلى 6 أسابيع. ولضمان فترة تعافي مناسبة، من المهم الإمتناع عن التمارين الثقيلة ورفع الأشياء الثقيلة وركوب الدراجة وحمامات البخار والمشاركة في أي نشاط جنسي خلال فترة التعافي. يجب على المريض الالتزام بجدول الأدوية الموصوف له والإلتزام بزيارات المتابعة الخاصة به. وإذا ظهرت أي مضاعفات جديدة أثناء فترة التعافي، يجب على المريض الإتصال بالطبيب على الفور. يتاح للمريض بدء النشاط الجنسي بعد انتهاء فترة التعافي وهو الأمر الذي سيؤكده الطبيب

لمزيد من المعلومات يمكنكم زيارة : [Penileimplants.org](http://Penileimplants.org)

ليس غرض المحتوى أن يكون بديلاً عن الاستشارة الطبية المختصة أو التشخيص أو العلاج، كما أنه لا يحل محلهم. يجب عليك دائمًا استشارة طبيب أو غيره من متخصصي الرعاية الصحية إذا كانت تعاني أية مخاوف أو أسئلة حول صحتك.

يعد الطبيب الخاص بك هو أفضل مصدر للحصول على المعلومات حول مخاطر وفوائد طريقة العلاج عبر استخدام دعامة العضو الذكري المرن والقابل للنفخ. أسأل الطبيب للحصول على قائمة كاملة بالتحذيرات ومعلومات السلامة العامة. المرضى المصابين بمرض السكري أو عدوى الجلد في منطقة الجراحة أو القرح المفتوحة أو عدوى إلتهابات المسالك البولية، قد يعانون من فرصة متزايدة للإصابة بالعدوى المرتبطة بدعامة العضو الذكري.

موقع Penileimplants.org هو موقع تحت رعاية شركة Rigicon.

تفضوا بزيارة موقع Penileimplants.org للحصول على مواد مفيدة



Rigicon, Inc.  
2805 Veterans Memorial Hwy STE 5  
Ronkonkoma, NY 11779 USA  
+1 (888) 202-9790  
[www.rigicon.com](http://www.rigicon.com)