



# علاج فعال للآلام الظهر والرقبة

إحصائيات آلام الظهر والرقبة موجهة كالحالات التي تمثلها.

يؤثر ألم الظهر على 8 من أصل 10 أشخاص في مرحلة ما من حياتهم.<sup>1</sup>

من المحتمل تزايد هذا الرقم مع ازدياد عدد السكان من كبار السن، وتعد آلام أسفل الظهر شائعة على وجه الخصوص، فهي ثاني سبب من الأسباب الأكثر شيوعاً لزيارة الطبيب، ويحتل المرتبة الخامسة من الأسباب الأكثر انتشاراً لتسجيل الدخول في المستشفيات، وثالث المؤشرات الأكثر انتشاراً لإجراء العمليات الجراحية.<sup>2</sup>

في حين يمكن معالجة آلام الظهر والرقبة إجمالاً عن طريق خيارات المعالجة التقليدية مثل العلاج الطبيعي أو العلاج بتقويم العمود الفقري أو برامج معالجة الألم، إلا أن آلام قرص العمود الفقري (الديسك) أقل احتمالاً لمعالجتها، والمناقشة حول المسببات الدفينة وراء آفات القرص الفقري هو الجواب الوحيد لبعض المرضى، فيتفق الكثيرون على أن البيئة المثالية لضبط مسببات المرض هو تخفيف الضغط أو تقليل الضغوط الداخلية عن القرص الفقري المتضرر.

## ميزة نظام سبين ميد SpineMED®

إن نظام سبين ميد SpineMED® معدّ لاستهداف قطع العمود الفقري المتضررة وتخفيف الضغط عن الأقراص بين الفقرات لتعزيز قدرات الجسم الطبيعية للشفاء.

ستخدم الأطباء حول العالم نظام سبين ميد SpineMED® لإضافة بعدٍ جديدٍ تمامًا لمهنتهم.

إن سبين ميد SpineMED® هو نظامٌ رائدٌ عالمياً لتخفيف الضغط دون جراحة، وهو مجهّز لاستهداف الأقراص التالفة بين الفقرات وتخفيف الضغط عنها باستخدام أساليب افتراق المفصل وتغيير موضع الفقرات الفطنية أو فقرات الرقبة، كما يوفر إجراءات خالية من الأدوية والجراحة للمرضى المصابون بأقرص منتفخة ومنفتحة والمصابون بعرق النساء والتضييق النخاعي وداء القرص التكتسي.

1 - Medline Plus. Back Pain. <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/backpain.html>

2 - Bigos S, et al. "Acute Low Back Problems in Adults, Clinical Practice Guideline No. 14". Rockville, MD: U.S. Public Health Service, U.S. Dept. of Health and Human Services, AHCPR Pub. No. 95-0642, Dec. 1994.

# تقنية سبين ميد SpineMED® لتخفيف الضغط:

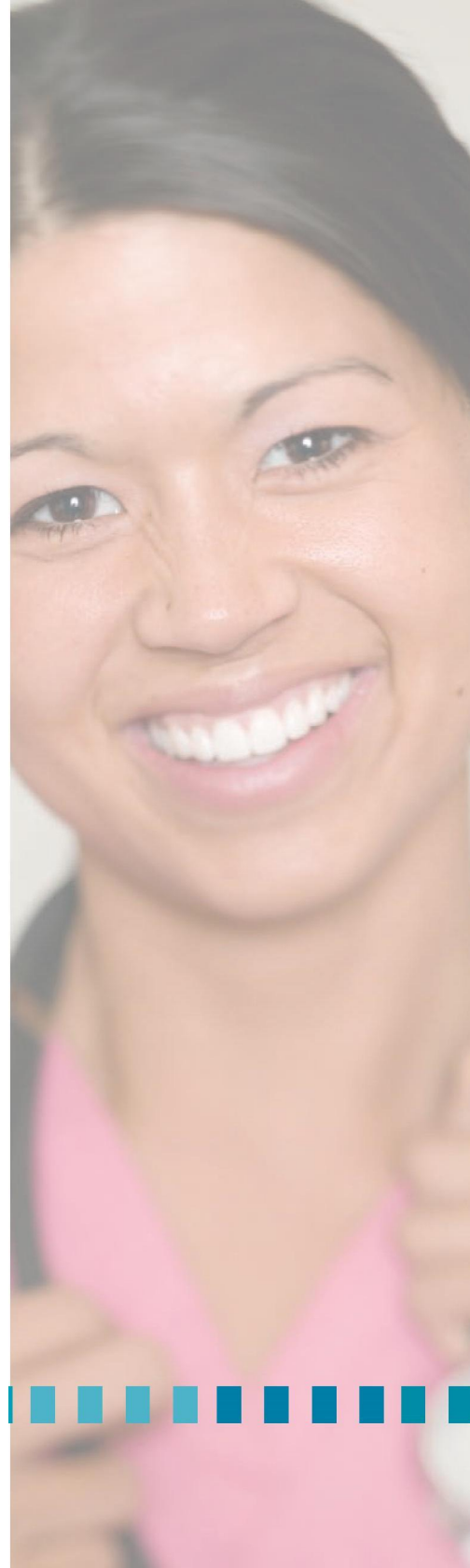
يوفر تمارين علاجية باستخدام إجراءات جديدة  
للمرضى الذين يعانون من آلام القرص الغضروفي  
(الديسك).

يتميز تمارينك العلاجية عن غيرها ويجذب قاعدة  
مرضى جديدة.

يمكنه أن يضيف إيرادات مستقلة عن إيرادات  
التأمين ويضيف خدمة معالجة جديدة تطور خدمات  
المرضى التي تقدمها حاليًا

## من السهل إدراج تقنية سبين ميد SpineMED® إلى تمارينك العلاجية.

يوفر النظام وسيلة علاج غير مراقبة تطور من مجريات  
المريض ولا تتطلب نهائيًا أي موظفين إضافيين للمراقبة،  
إضافةً إلى أننا نقدم تدريب ودعم شاملين؛ لضمان نجاحك  
المستمر والسماح لك بالتركيز على حالة المرضى.



"قبل البدء باستخدام تقنية سبين ميد SpineMED كانت تماريني  
العلاجية أقل مستوى من إمكانية علاج أمراض العمود  
الفكري، فمِنذ أن أضفت تقنية سبين ميد SpineMED  
إلى تماريني تمكنت من الاستفادة بفعالية أكثر من الوسائل  
العلاجية المستخدمة في عيادتي، وقد استخدمت خلال  
السنوات الماضية تقنيات علاجية لتخفيف الضغط عن  
الفقرات، ووجدت أن تقنية سبين ميد SpineMED  
فعالة فعالية واضحة أكثر من كافة طاولات العلاج التي  
استعملتها في الماضي، كما أن نتائج رضا المرضى في  
عيادتي تحسنت مع استخدامي لتقنية سبين ميد  
SpineMED®"

-د. ريتشارد برينستون  
علاج طبيعي وإعادة تأهيل  
أبتوس، ولاية كاليفورنيا

## لمحة سريعة عن نظام سبين ميد SpineMED® السريع

يوفر نظام سبين ميد SpineMED® للمريض  
أكثر جلسات تخفيف الضغط الإكلينية فعالية.

مثبتات الحوض المسجلة ببراءة اختراع  
لتثبيت حوض المريض في الجزء المتحرك من الطاولة

منحدر الحوض المسجل ببراءة اختراع  
قابل للتعديل لاستهداف مسببات المرض لفقرات قطنية معينة

زر أمان المريض  
لمنح المريض التحكم بجلسة العلاج

منحدر فقرات الرقبة  
قابل للتعديل لاستهداف قطع العمود الفقري المتضررة

مثبتات فقرات الرقبة  
يضمن سلامة المريض وراحته عند عملية اقتران المفصل

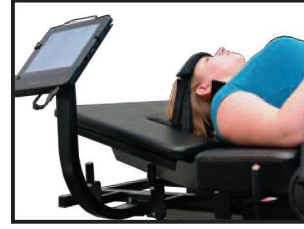
وحدة فقرات الرقبة  
يخفف الضغط عن أقراص فقرات الرقبة المتضررة

المثبت العلوي  
يحكم تثبيت جذع المريض في الجزء غير المتحرك من الطاولة

آلية العمل  
مشغل كهربائي فائق السرعة – عوضًا عن نظام صندوق الشد القديم  
مسند الركبة  
لراحة أكثر للمريض

اتصال بالانترنت  
يسمح بالتحديث عن بعد وفحص النظام

الدواليب الصغيرة  
لتسهيل تحريك الطاولة



وحدة فقرات  
الرقبة



مثبتات حوض مسجلة  
ببراءة اختراع

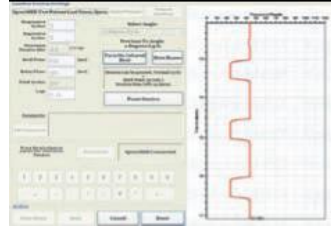


## تاريخ الشركة

إن نظام سبين ميد SpineMED® نظام رائد عالميًا في العلم الحديث لتخفيف الضغط عن فقرات العمود الفقري دون جراحة.



منحدر الحوض  
المسجل ببراءة اختراع



أنظمة مسجلة الملكية



قبل البدء بتصميم وتصنيع نظام سبين ميد SpineMED® كان المؤسسين يملكون عدة عيادات وبراءات اختراع لتخفيف الضغط، كما كانوا يوزعون طاوولات تخفيف الضغط من عدة مصنعين آخرين للأطباء حول العالم.

وباعتمادهم على سنوات الخبرة الإكلينيكية وآراء المختصين في الرعاية الصحية التي حصلوا عليها في هذا المجال ابتكروا نظام سبين ميد SpineMED® للتغلب على العقبات والأعراض الجانبية غير المتوقعة الموجودة في الأجهزة السابقة، فقد استبدلوا أحزمة النايلون الباهضة وتصميم العمود القديم وأجزاء الشد عتيقة الطراز واستعاضوا عنها بنظام المثبتات المسجل ببراءة اختراع وآلية منحدر الحوض الحصري وتقنيات التحكم الحاسوبية الحديثة.

الجودة والإبتكار هما الأساس الذي تعتمد عليها فلسفة سبين ميد SpineMED® ، كما تملك كمصنع للأدوات الطبية ترخيص نظام إدارة الجودة في الأجهزة الطبية (أيزو ISO) رقم 13485 وشهادة المطابقة الأوروبية CE، كما سجلت عدة براءات اختراع للتصميم الفريد لسبين ميد SpineMED® ولأجزاءه الأساسية، فكانت النتيجة نظام تخفيف الضغط يوافق معايير المستشفيات حول العالم وجودة ليس لها مثيل في هذا المجال.

نثق بأنك ستجد في سبين ميد SpineMED® أكثر الأجهزة المتطورة تقنيًا وأكثرها فعاليةً إكلينيكيًا الموجودة للمعالجة التحفظية لمسببات مرض أقراص الفقرات القطنية وفقرات الرقبة..

# فوائد تقنية سبين ميد SpineMED®

## البداية والنهاية

### لآلام القرص الغضروفي (الديسك)

إن أمراض الأقراص بين الفقرات هي أحد الأسباب الرئيسية لآلام الظهر والرقبة، فهذه الأقراص معرضة للإصابة بالتآكل والإصابات حيث تُضغَط وتلتف خلال النشاطات اليومية، وعند إصابة القرص بالتآكل فإن النواة الشبيهة بالهلام تفقد خاصية التميع مما يقلص من ارتفاع القرص ويزيد من احتمالية الإصابة بمتلازمة المفاصل الوجيهية وتضيق الثقب الجانبي، إضافة إلى ذلك فإن داء القرص التآكلي يسبب قصم الطبقة الخارجية اللينة لحلقة القرص ويجعلها عرضة للتشم والتفتت مما قد يؤدي إلى الإصابة بانفتاقات في القرص، فالأقراص المنفتحة أو المنفتحة عادةً ما تضغَط على الأعصاب النخاعية مسببةً آلاماً شديدة واعتلال الجذور العصبية.

نادرًا ما تُشفى الأقراص بين الفقرات لأنها تبقى تحت ضغط مستمر حتى عند استرخاء الشخص، فيتفق الكثيرون على أن البيئة المثالية لضبط مسببات المرض هو تخفيف الضغط أو تقليل الضغوط الداخلية عن القرص الفقري المتضرر، والهدف من تقليل الضغوط داخل القرص هو تحسين الانتشار التناضحي (الأسموزي) للسوائل والمواد المغذية عبر الصفائح الانتهائية إلى داخل القرص، كما يهدف إلى تعزيز قدرات الجسم الطبيعية للشفاء، وقد يساعد تخفيف الضغوط داخل القرص أيضًا على إعادة سحب النواة اللبية في القرص المنفتق إلى المركز مما يهدئ الضغط على جذر العصب المنضغَط – فيسكن الألم والمشكلة.

تقدم إجراءات أكثر فعالية، وتمكنك من متابعة عدد أكبر من المرضى، وتحصل على نتائج أفضل، فأنت مع سبين ميد SpineMED® تستخدم أكثر أنظمة تخفيف الضغط التقنية تطورًا في السوق.

## وقت الاستجابة 20 ميلي ثانية

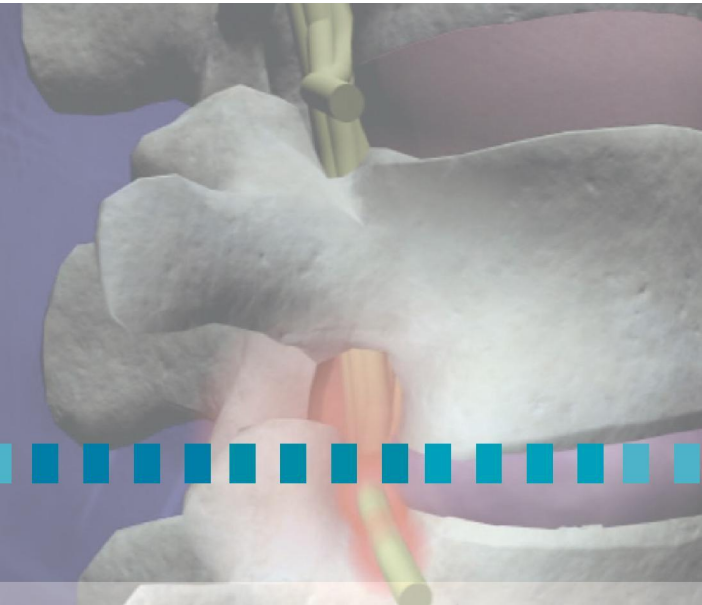
تستخدم التقنية نظامًا ذا قوى موائفة دقيقة وفورية، فتعمل ردة فعل الارتجاع البيولوجي في نظام سبين ميد SpineMED® المراقب بالحاسوب على تعديل قوى الشroud بمعدل مذهل هو 20 ميلي ثانية (حيث أن الاستجابة العصبية للإنسان تقدر بحوالي 50 ميلي ثانية)، والتصاميم القديمة ببساطة لا تستطيع الاستجابة وتعديل الشد بهذه السرعة الفائقة، فمجسات التحميل والمحركات مجهزة لتعدل القوى في مدة تقل عن الثانية إلا أن زمن الاستجابة الفعلي أطول بشكل ملحوظ؛ حيث أن القوة تُمتص وتوزع على صندوق الشد وأحزمة النايلون والبكرات وأنظمة التوصيل.

## تقنية مبتكرة للتغلب على الانقباضات المنعكسة

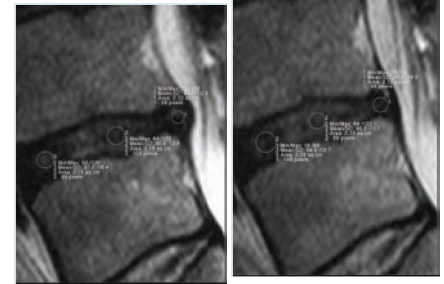
من المتعارف عليه أن تخفيف الضغط يعتمد على إمكانية منح العمود الفقري شroud دون إثارة أي انقباضات عضلية منعكسة أو أي تشنجات، ويراقب نظام سبين ميد SpineMED® الشد المبذول على المريض كل 2.5 ميلي ثانية وإجراء التعديلات كل 20 ميلي ثانية، فهذه الإمكانيات لاستشعار الشد وتعديله الفوري هو الفارق الأساسي الذي يميز نظام سبين ميد SpineMED® لتخفيف الضغط عن بقية الأجهزة وجلسات الشد التقليدية.

## جلسات عالية الجودة: تستهدف افتراق المفصل باستخدام القوى السفلية

تمنع بنتائج أفضل باستخدام التقنية الأفضل، إنَّ خاصية منحدر الحوض في تقنية سبين ميد SpineMED® المسجل ببراءة اختراع مجهز لتعديل وضع المريض لفصل أدق وتخفيف الضغط بين أجزاء بعينها من العمود الفقري، كما أن سبين ميد SpineMED® معدّ بخصوصية أدق وتثبيت أكثر فعالية للحصول على تخفيف الضغط الأفضل، فتزيد إمكانية الحصول على نتائج إيجابية باستخدام القوى السفلية من راحة المريض ومناسبة العلاج له؛ خصوصًا مع الحالات المرضية الحادة ومع ازدياد عدد السكان من كبار السن.



من المتعارف عليه أن تخفيف الضغط يعتمد على إمكانية منح العمود الفقري شروود دون إثارة أي انقباضات عضلية منعكسة أو أي تشنجات، فنتائج التصوير بالرنين المغناطيسي للمرضى قبل استخدامهم جهاز سبين ميد® SpineMED® وبعده توضح تغيرات فسيولوجية جذرية على القرص الغضروفي المتضرر - ومن خلال المراقبة باستخدام التصوير الموزون T-2 فقد لاحظنا تقلص جذري في تفتق القرص وازدياد في التميع- فهذه التغيرات الفعلية ليست وقائع عشوائية وردت خلال مراقبة مسببات أمراض القرص الغضروفي، كما أنها تدل على انخفاض جذري في الضغوط داخل الأقراص وبالتالي زيادة في مؤشر الانتشار التناضحي (الأسموزي) عبر الصفائح الانتهائية.



Pre-SpineMED® Post-SpineMED®

يخضع المرضى عامةً والمرضى الذين يعانون من مسببات أمراض القرص الحادة لوقاية طبيعية من ردود الفعل أثناء عملية الشد، ويثبت تحليل ميتا السابق لتقييم جلسات الشد التقليدية أن "القليل جدًا من التجارب المراقبة بعشوائية أظهرت نتائج إيجابية على آلام أسفل الظهر، بل قُدمت تقارير عن تزايد الآلام والضغوط بين الفقرات بعد استخدامها".

إضافة إلى ذلك، لم تشر عمليات الشد التقليدية أبدًا إلى إمكانية تقليل الضغوط بين الأقراص عن النطاق السلبي، وقد استنتج الباحثين الرائدون في دراسة العمود الفقري ناشيمسوم وأنديرسون بأنه "عند خضوع المريض للشد من أجل أن تنقبض عضلات الظهر فإن الضغوط على القرص الغضروفي

تزداد".<sup>1</sup>

1 #4. Anderson, G., Schultz, A., and Nachemson, A. (1968) "Intervertebral Disc Pressure During Traction". *Scand. Journal of Rehabilitation Medicine* Suppl. 9. 88-91

## افتراق المفصل المحدد

تمتاز هذه التقنية بالتركيز على الأقراص المتضررة والفصل الدقيق بينها، فإن خاصية منحدر الحوض في جهاز سبين ميد® SpineMED تعمل على لف الحوض بمعدل ما بين 0 – 25 درجة خلال جلسات الفقرات القطنية، بينما يعمل قسم الرقبة بتغيير وضع الرأس بمعدل ما بين 0 – 30 درجة من الإمالة من أجل جلسات فقرات الرقبة، فتغيير وضع الفقرات قابل للتعديل ومعد لتحريك النقطة المركزية لافتراق المفصل، لذا يسمح نظام سبين ميد® SpineMED باستهداف أجزاء معينة من العمود الفقري، في حين تحاول التقنيات القديمة التوصل إلى هذا من خلال رفع أو إنزال صندوق الشد في حدود تصميم العمود لديهم.

## متطلبات القوى السفلية

لتقليل من الضغوط على مرضاك. استعانت تقنية سبين ميد® SpineMED لتخفيف الضغط بالنسبة اللازمة من القوة في الأجهزة القديمة مع إزالة الأحزمة القديمة وإمكانية التثبيت المباشر للحوض باستخدام المثبتات المسجلة ببراءة اختراع، في الواقع فإن معدل قوة الشرود في تقنية سبين ميد® SpineMED يقدر بربع وزن الجسم مقارنة بتوصيات الأجهزة القديمة أن تكون أعلى من نصف وزن الجسم، فتزيد متطلبات القوى السفلية لتقنية سبين ميد® SpineMED من راحة المريض وتحمله زيادة فعلية بينما تزيل خطر الإصابة بأي تفاقم أو أي أعراض جانبية سلبية أخرى .

## مناسب لنطاق أوسع من المرضى

اجذب مرضى أكثر إلى عيادتك. يمكن لتقنية سبين ميد® SpineMED تحقيق أفضل النتائج باستخدام القوى السفلية، كما يمكنها أن تناسب نطاق أوسع من المرضى فهي مناسبة للحالات المرضية الحادة والحالات الأقل حدة والمرضى ضعيفي البنية، فيمكنك أن تستوعب تزايد السكان من كبار السن.

## ثبات أكبر للمرضى

ستلاحظ فوائد تصميم جهاز سبين ميد® SpineMED من أول لحظة تبدأ بإعداد مريضك الأول، حيث أن مثبتات الحوض المسجلة ببراءة اختراع تثبت حوض المريض مباشرة وبكل راحة فأحزمة النايلون أصبحت أمراً من الماضي، ويوفر الثبات المباشر أمان أكثر وراحة للمريض وإمكانية الضبط المتكرر بعكس ما كان في الأجهزة القديمة من المقاسات المحددة واحتمالية انزلاق الأحزمة غير المريحة التي كانت مصنوعة من النايلون.

تفادي انزلاق الأحزمة. فالمريض سيستمتع بالجلسات على جهاز سبين ميد® SpineMED دون الحاجة لوقت مستقطع، كما أن الموظفين سيرتاحون من الحاجة إلى إيقاف وإعادة تشغيل الجهاز لتعديل الأحزمة، فيمكنك ضبط المؤشرات وترك المريض دون مراقبة بكل ثقة ليخضع إلى جلسة فعّالة.



## دقيقتان فقط للضبط

وفر الوقت ووفر المال. مع تقنية سبين ميد® SpineMED أصبح من الأسهل والأسرع أن تضبط إعدادات المريض وتعدده لجلسات العلاج، فإن مثبتات الحوض في سبين ميد® SpineMED والتقنيات الفريدة التي يتمتع بها الجهاز تسهل عليك ضبط إعدادات الجلسة في أقل من دقيقتين، مما يتيح لك زيارة مرضى أكثر خلال نفس الوقت دون أن تؤثر على جلسة المريض الحالي أو الحاجة إلى موظفين أكثر لتشغيل جهاز سبين ميد® SpineMED.

## جلسات متكررة

تكرار الجلسات من جلسة إلى أخرى بفعالية 100%. يمكنك أن تتفادى التغيير والأوضاع غير الملائمة للأحزمة مع جهاز سبين ميد® SpineMED بغض النظر عن حالة المريض أو المشغل وهذا للدقة العالية لنظام مثبتات الحوض.

## راحة أكثر للمريض

امنح مرضاك تجربة مريحة. توفر مثبتات الحوض في سبين ميد® SpineMED ضغط بسيط غير ملحوظ على الحوض لراحة أفضل أثناء جلسات العلاج.

## مناسب للمرضى بأي حجم

ساعد عدد أكبر من المرضى. تثبت مثبتات الحوض في سبين ميد® SpineMED المرضى باختلاف أحجامهم (من 70 رطل وحتى 500 رطل)، فالمثبتات تعزل الأنسجة الدهنية لتثبيت البيئة الهيكلية دون الحاجة إلى الاعتماد على مقاسات الأحزمة المختلفة.

## معدّ لأداء إكلينيكي مميز

يمكنك الاعتماد على جهاز سبين ميد® SpineMED. فالنظام يوافق أعلى معايير الجودة، فأجهزة التحكم الحاسوبية والأجزاء ذات معايير عالية يناسب المستشفيات تضمن أفضل أداء ومصداقية، فالتصميم الذكي لجهاز سبين ميد® SpineMED يجعله سهل التشغيل ويجعل التمارين عملية أكثر.

## ترخيص الأجهزة الطبية وحماية الحقوق حول العالم

كن واثقاً مع جهاز سبين ميد. فهو مرخص لتخفيف ضغط الفقرات القطنية وفقرات الرقبة من وزارة الصحة بكندا (رقم الترخيص 67289) كما أنه مرخص في عدة دول أخرى، فالنظام والأجزاء الأساسية منه محمية بموجب عدة براءات اختراع مسجلة حول العالم كما أن برامج تشغيل الجهاز محمية الحقوق.

"كم أتمنى لو أنني تعرفت على جهاز سبين ميد® SpineMED قبل عامين، فالجراحة لم تكن أفضل خيار لي؛ لذا عندما سمعت عن جهاز سبين ميد® SpineMED كنت على أتم الاستعداد لتجربة أي أمر من شأنه تخفيف الألم عني، ومن جلسة العلاج السادسة تقريباً علمت أنني وجدت الحل المناسب لي دون جراحة، إذا افترضت مقياس الألم من 0 إلى 10 فقد كنت أعاني من ألم بمقياس 10، ولم أكن أستطيع الوقوف أو الجلوس لمدة تزيد عن 20 دقيقة دون الشعور بالألم حاد، وقبل إصابتي كنت أسير 5 أميال يومياً لكنني بعد الإصابة صرت أسير 5 ياردات في أفضل حالاتي، وأصبحت حياتي كلها مكرسة للألم ظهري، إلا أن خضوعي لجلسات علاج سبين ميد® SpineMED منحتني فرصة جديد في الحياة. ... وهذا أفضل قرار اتخذته في حياتي".

كاثي بينغ لينغ  
ويستمنيستر، ولاية ميريلاند



## تصميم ذكي

من السهل توفير مساحة مناسبة لجهاز سبين ميد® SpineMED، فقد صممتنا النظام ليناسب أي عيادة فهو يحتاج إلى مساحة بقدر 4 أقدام عرضًا في 8 أقدام طولًا، كما تحتوي الطاولة على دواليب صغيرة لتسهيل نقلها؛ لذا لا تحتاج إلى تفكيك الجهاز لنقله من مكان إلى آخر في عيادتك.

إن نظام سبين ميد® SpineMED يتألف من أجزاء معيارية لها سجل مسار ثابت لتكون الأفضل في السوق، فالبطارية الاحتياطية المثبتة ومنظم الجهد الكهربائي تحميان الأجزاء الالكترونية الحساسة في الجهاز و تمده بالطاقة في حال انقطاع التيار الكهربائي، وبهذا يمكنك توصيل جهاز سبين ميد® SpineMED بأي مقبس الكتروني عادي دون الحاجة إلى إضافة أي دارة مخصصة.

## سهل التشغيل

ستعمل بسرعة على الجهاز. إن إعداد المريض على جهاز سبين ميد® SpineMED سهل وسريع، وستصبح تمارينك العلاجية غير مراقبة باستخدام أجهزة التحكم الحديثة فيمكن لأي موظف تشغيله فعليًا، ونوفر مع عملية الشراء تدريب على يد أحد المختصين المرخصين من سبين ميد® SpineMED على أن يكون التدريب لمدة يوم كامل في عيادتك، ستتعلم خلال التدريب كيف تتحكم ببرامج الجهاز الخاصة من خلال القوائم على شاشة اللمس، فالجهاز يحسب تلقائيًا العديد من بروتوكولات المريض، كما يمكنك جعل التحكم بالجهاز آمن بالسماح لمشغلين معينين فقط استخدامه من خلال تسجيل رمز المستخدم وكلمة المرور التي تسجلها.

## أفضل مصداقية مع التقنيات القابلة للتحديث

قيادة معاصرة مع أحدث التقنيات. نحن نستخدم أجزاء ذات معايير عالية تناسب المستشفيات لضمان موافقة نظام سبين ميد® SpineMED لأعلى معايير الجودة كما تنص عليه المنظمة الدولية للمعايير، فالحوسبة الشاملة تسمح لتقنيين سبين ميد® SpineMED الوصول إلى النظام عن بعد لتشخيص الأخطاء وفحص المقاييس ورفع تحديثات البرامج من شبكة الإنترنت، وهذا يضمن أن يكون جهاز سبين ميد® SpineMED الخاص بك معاصر لأحدث بروتوكولات التصنيع، كما أن النظام له أفضل تغطية ضمان في المجال للحرص على سلامة أجزاءه، فما أن تتركب الجهاز وتضبط معايير له تحتاج أبداً لأي مواعيد صيانة لجهاز سبين ميد® SpineMED الخاص بك.

## الدعم بعد الشراء لضمان نجاحك المستمر

### التدريب في عيادتك

في نهاية هذا اليوم ستكون خبير في نظام سبين ميد® SpineMED لتخفيف الضغط، فالتركيب يشمل يوم تدريب في عيادتك للأطباء والموظفين، سنقوم بتركيب الجهاز وضبط معاييرها ثم سنشرح لك وللموظفين كيفية إعداد المريض لجلسات العلاج، كما نوفر تعليمات مفصلة حول البروتوكولات وكيفية رفع التقارير.



فكر واحسبها

### لوازم تسويق شاملة

نوفر لك مجموعة تسويق كاملة، يمكنك الحصول عليها من مكتبة لوازم التسويق للإعلان وجذب المرضى.

### التمويل المرن للمرضى

اعرض خيارات تمويل أكثر. يمكن للمرضى الاستفادة من مجموعات التمويل وتوفير تكاليف الدفع المقدم المرتفعة، وهذا لزيادة الإقبال على جهاز سبين ميد® SpineMED وسهولة التوصل إليه.

يبدو أن المصاريف تزداد كل سنة كما أن تعويض شركات التأمين يقل، أليس من الأفضل التحرر من قيود شركات التأمين؟

تخيل نفسك:

- تحدد أسعار خدماتك وتحقق أرباحًا تكون من إيراداتك كاملة.
- تحصل على دفعات مقدّمة ، فلا تعاني من أجل الحصول على تعويضات التأمين ولا تتأخر عليك المبالغ.
- ترحب بالمرضى السعيدين الذين لا يفوتون مواعيدهم بل يلتزمون بوقتها ويتابعون البرنامج حتى نهايته.
- تغير حياة أشخاص يعيشون مع الألم كل يوم.

لتعرف المزيد أو للطلب، اتصل على 866-990-4444،  
أو البريد الإلكتروني [info@spinemed.com](mailto:info@spinemed.com)،  
أو زر موقعنا الإلكتروني  
[www.spinemed.com](http://www.spinemed.com)

مع سبين ميد® SpineMED ستحقق عيادتك زيارات أكثر،  
وسيحقق المرضى نتائج أفضل

