تمارين لتخفيف آلام مفصل العجز الحرقفي

تمدد الركبة إلى الصدر (تمدد العضلة الألوية)

- استلق عل ظهرك مع ثني ركبتيك ووضع قدميك مسطحتين على الأرض.
- أمسكُ يديك تحت إحدى ركبتيك واسحبها باتجاه صدرك، مع إبقاء القدم الأخرى مسطحة على الأرض. • حافظ على أسفل ظهرك ملتصفًا بالأرض. اثبت في هذا التمدد لمدة 15 إلى 30 ثانية على الأقل.
 - استرخ وخفض ركبتك إلى وضع البداية.
 - كرر التمرين من 2 إلى 4 مرات لكل ساق.



تمرين الجسر (Bridging)

- استلق على ظهرك مع ثني كلتا الركبتين ووضع قدميك مصطحتين على الأرض. يجب أن تكون الركبتان مثنيتين براوية 90 درجة تقريباً.
- شد عضلات بطنك عن طريق سحب السرة نحو العمود الفقري، مع الاستمرار في التنفس بشكل طبيعي دون حبس النفس • اضغط قدميك على الأرضّ، وإضغط على عضلات الأرداف، وأرفع وركيك عن الأرض حتى يصبح كتفاُّك ووركاك وركبتاك
 - اتبت في هذا الوضع لمدة 6 ثوان تقريبًا.
 - اخفض وركيك ببطء إلى الأرض. أ
 - كرر التمرين من 8 إلى 12 مرة.

تمدد العضلة الكمثرية (مع استقامة الساقين)

- · استلق على ظهرك مع ساقيك ممدودتين.
- ارفع الساق المصابة واثن ركبتك. باستخدام يدك المقابلة، اسحب ركبتك برفق نحو كتفك المعاكس.
 - يجب أن تشعر بالتمدد في الأرداف والورك. اثبت في هذا التمدد لمدة 15 إلى 30 ثانية.
 - كرر التمرين من 2 إلى 4 مرات.



تمرين تقوية عضلات البطن السفلية

- استلق على ظهرك مع ثني ركبتيك ووضع قدميك مسطحتين على الأرض.
 شد عضلات بطنك عن طريق سحب السرة نحو العمود الفقري، مع الاستمرار في التنفس بشكل طبيعي دون حبس النفس.
 ارفع قدمًا واحدة عن الأرض وحرك ركبتك نحو صدرك بحيث تكون الركبة فوق الورك مباشرة، مع ثني الساق على شكل
 - ارفع الركبة الأخرى إلى نفس الوضعية.
 - اخفض سافًا واحدة في كل مرة إلى وضع البداية.
 - استمر في تبديل الساقين حتى ترفع كل ساق من 8 إلى 12 مرة.

تمرين الصدفة (Clamshell)

- استلق على جانبك وضع وسادة تحت رأسك. حافظ على قدميك وركبتيك معًا مع ثنى الركبتين.
 - ارفع ركبتك العلوية مع إبقاء قدميك متلاصقتين.
 - اثبت في هذا الوضع لمدة 6 ثوانِ تقريبًا. • اخفض ركبتك ببطء إلى وضع البداية.

 - كرر التمرين من 8 إلى 12 مرة.





البلانك الجانبي من الركبتين

- استلق على جانبك مع تنى ركبتيك ووضع ساقيك فوق بعضهما.
 - •ضع سَاعدكَ على الأرض مباشرة تحت كتفك.
- اضغط من خلال ركبتيك وساقيك السفلية وساعدك لرفع وركيك نحو السقف، مع التركيز على شد عضلات الجذع أثناء الحفاظ على هذا الوضع.
 - اخفض وركيك بيطء الى الأرض.



تمرين تمديد الذراع والساق بالتناوب (Bird Dog)

- ابدأ على الأرض في وضعية الركوع، مع وضع يديك وركبتيك على الأرض.
- ه شُد عضلات بطنك عن طريق سحب السرة نحو العمود الفقري، مع التأكد من عدم حبس النفس. مع الحفاظ على استقامة ظهرك ورقبتك، ارفع ذراعًا واحدة عن الأرض ومذها بشكل مستقيم أمامك.
 - اتبت في هذا الوضع لمدة 6 توان تقريبًا، ثم أنزل ذراعك وبدّل إلى الذراع الأخرى.
 - كرر التمرين من 8 إلى 12 مرة لكل ذراع.

