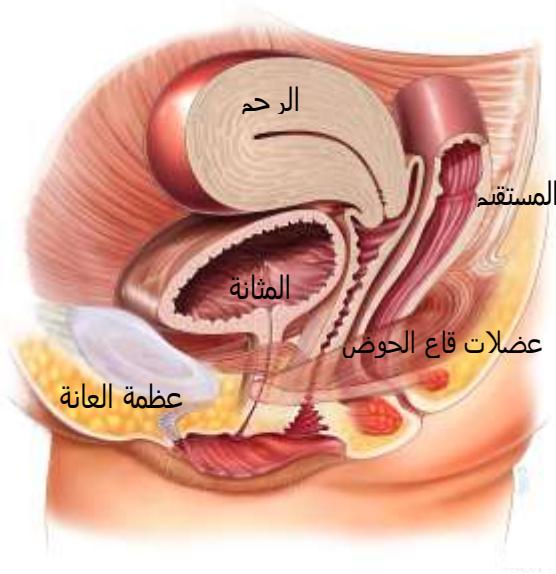


تمارين عضلات الحوض ارشادات للنساء

- (1) ما تعریف قاع الحوض ؟
- (2) ما هي وظيفة عضلات الحوض ؟
- (3) ماذا اذا كانت عضلات الحوض عندي ضعيفة ؟
- (4) ما هي أسباب ضعف عضلات الحوض ؟
- (5) كيفية اجراء تمارين عضلات الحوض

ما تعریف قاع الحوض ؟

يتكون قاع الحوض من طبقة رقيقة من الألياف العضلية وأجزاء من النسيج الضام ، وهي تغطي المنطقة مابين عظم العانة من الأمام و عظمة العجز من الخلف (أنظر الرسم المرفق) .



ما هي وظيفة عضلات الحوض ؟

- يتم انقباض عضلات الحوض عند السعال و العطاس و الشد أو الدفع و ذلك للتحكم بعدم خروج البول لاراديا .
- تساعد على دعم أعضاء البطن الداخلية و خاصة عند الوقوف .

- تساعد على حماية أعضاء الحوض من المؤثرات الخارجية المضرة .
- تساعد على المحافظة على وضع أعضاء الحوض ، مثل المثانة البولية في مكانها الطبيعي .
- تساعد على التحكم بخروج البول و الغائط و الغازات .
- تلعب دورا في العملية الجنسية (الجماع) .

و من أجل أن تؤدي عضلات الحوض عملها بجدارة ، يجب أن تكون مهيأة و ممتعة بلياقة عالية ، مثلاً مثل أي عضلة أخرى بالجسم .

ماذا إذا كانت عضلات الحوض عندي ضعيفة ؟

ان ضعف هذه العضلات قد يؤدي أو يزيد من حدة الكثير من المشاكل مثل :

- 1) سلس البول الجهدى ، وهو عبارة عن خروج البول لاراديا عند القيام بأي مجهود أو تمرين رياضي ، أو السعال أو العطاس .
- 2) السلس البولي الالاحاجي ، وهو تسرب البول لاراديا مصاحبا للرغبة الملحة للتبول .
- 3) سلس البول الخليط ، وهو عبارة عن خليط من سلس البول الجهدى و سلس البول الاستعجالي .
- 4) هبوط أعضاء الحوض ، وهذا يؤدي إلى بروز المثانة البولية أو جزء من المستقيم أو الرحم إلى المهبل أو خارج حدود المهبل .
- 5) فقدان القدرة على الاحساس بالعملية الجنسية أو الاحساس برخواة في المهبل .

ما هي أسباب ضعف عضلات الحوض ؟

- 1) قلة الاستخدام ، مثل كل العضلات ان عضلات الحوض تحتاج الى التمرين المستمر حتى تعطي النتيجة المرجوة . و تحتاج هذه العضلات الى تمرين مستمرة طيلة الحياة وليس فقط بعد الولادة .
- 2) إصابة أو تضرر هذه العضلات أثناء الحمل والولادة .
- 3) التغير في مستوى الهرمونات في الجسم بعد سن اليأس قد يكون سببا في ضعف هذه العضلات ، ولكن ذلك ليس مؤكدا .
- 4) ضعف العضلات مع تقدم العمر .
- 5) تمزق العضلات نتيجة الزحر المتكرر في حالات الامساك المزمن .

دور تمارين عضلات الحوض

تمرين العضلات هذه باستمرار و شدة عن طريق انقاضها و انبساطها يجعلها قاسية و داعمة . ان الكثير من النساء يجدن الفائدة من التمارين المستمرة لهذه العضلات في حالة سلس البول الجهدى ، مما يجعلهن يتفادين الجراحة أو يؤجلنها .

- 1) اجلسى بارتياح و اقدامك وركبك متباude . انتقى الى الأمام وضعي الكوعين على الركبتين . تذكرى أن تستمري بالتنفس وارخي معدنك وأرجلك وعضلة الالية .
- 2) تخيلي أنك تريدين توقف خروج ريح من الأمعاء و أيضاً تمنعين خرج البول من المثانة البولية . يجب أن تشعري بالشد و الارتفاع في المهبل و فتحة الشرج .
- 3) مراقبة انقاض العضلات قد يكون مؤثراً جيداً للتأكد من جودة عملها . استلقي بارتئاء على السرير واستعملى مرآة صغيرة لرؤية فتحة الشرج و مدخل المهبل وهم يرتفعون الى الداخل . ملاحظة : اذا لاحظت ان فتحة المهبل ترداد اتساعا ، فهذا يدل انك تدفعين الى الخارج ولم تشفطين الى الداخل ، وهذا عكس ما يجب عليك فعله لشد عضلات الحوض . أيضاً اذا تم تسريب بعض الغازات او بعض قطرات البول فهذا يعني انك تدفعين للأسفل و لا تسحبين للداخل . ربما لا تستطيعين القبض على العضلات بشدة في اول الأمر ولكن لا تيأسى . اغلب النساء سوف يتمكن من قبض العضلات وبسطها مع مرور الوقت و مع الممارسة المستمرة .

كم مرة علي أن أمارس التمارين ؟

أولاً عليك تحديد (مربع البداية) . يمكنك استعمال مفكرك الخاصة .
عليك شد عضلات الحوض بكل ما تستطيعين من قوة من غير أن تشد عضلات الالية ، أو عضلات الفخذ أو عضلات البطن كما هو موضح أعلاه . شدي العضلات بشدة قدر ما تستطيعي (الى حد أعلى عشرة ثوان) .

ما هي أقصى مدة تستطيعين شد العضلة ؟
----- ثانية

قومي باتخاء العضلات وارتاحي نفس مدة انقباض العضلات . كرري العملية (انقباض، شد، ارتخاء)
قدر ما تستطيعين (8 الى 12 انقباضات) .

كم مرة تستطيعين تكرار الانقباض ؟
----- مرة ، مثلاً 2 ثانية 4 مرات .

هذا سوف يكون مربع البداية لديك . عليك تكرار ذلك 4 الى 6 مرات في اليوم الواحد . عضلات الحوض سوف تقوى لديك نتيجة هذه التمارين و سوف يتغير مربع البداية لديك . مثلاً 4 ثواني 6 مرات .
هذا سوف يكون مربع البداية الجديد لديك . ان هذه التمارين سوف تقوى عضلات الحوض لديك و سوف تستطيع العضلات بالعمل أكثر لمرة أطول .

الآن قومي بعمل التمارين و لكن بشدة أكثر ثم استرخي ، هذه تسمى التمارين السريعة ، وسوف تساعدك للتفاعل سريعاً عند الضحك أو السعال أو اجراء التمارين الرياضية او حمل الأشياء الثقيلة .

كم انقباضاً عضلياً تستطيعين فعله ؟

ان الهدف هو زيادة الانقباضات الى 12-18 انقباضاً ، ثلث مرات يومياً لمدة ستة أشهر . التمارين قد تكون سهلة و لكن تذكر ممارستها هو الأصعب !

هنا بعض الأفكار لمساعدتك على تذكر التمارين :

- 1) ضعي الساعة في المعصم الآخر .
- 2) ضعي ملصقات لتذكيرك في أماكن مختلفة في البيت مثل المطبخ ، دورة المياه ، على التلفون ، على الثلاجة .
- 3) مارسي التمارين بعد الانتهاء من النبول .
- 4) مارسي التمارين و أنت في أي وضعية .

متى يمكن ان ارى النتيجة ؟

ربما تبدئين بالاحساس بالتحسن بعد 3 الى 6 اسابيع . وفي بعض الأحيان يأخذ الأمر 6 أشهر حتى تشعرين بالنتيجة الايجابية . لا تفقدي الأمل سريعاً !!

انه من الضروري المحافظة على قوة العضلات بعد الانتهاء من دورة التمارين الرياضية . عليك ممارسة التمارين مرتان في الأسبوع ، 3 تمارين في كل مرة يتم انقباض العضلات فيها من 8 الى 12 انقباضات ، 3 مرات في اليوم . حاولي ادخال هذه التمارين في حياتك اليومية . يمكنك سؤال طبيبك أو الممرضة أو أخصائية العلاج الطبيعي للتأكد من اجراء التمارين بشكل صحيح .

ماذا اذا كنت لا تستطيع قبض عضلات الحوض لدى ؟

اذا كنت لا تستطيعين قبض عضلات الحوض لديك فربما يقترح عليك الطبيب اجراء علاجات اضافية .

الارتجاع الحيوي

يهدف هذا الى مساعدة النساء في التعرف على مكان عضلات الحوض الصحيح و من ثم شدها و ارخائها بدون اشراك عضلات أخرى ، وذلك عن طريق اشارات من أجسامهن . مثلا احساس العضلة باصبعهن او استعمال اقطاب كهربائية توضع على الفخذ أو البطن أو داخل المهبل أو المستقيم و توصل بالكمبيوتر . يمكن أن تشاهد المريضة قوة الانقباض و مدته على شاشة الكمبيوتر .

العلاج بالتحفيز الكهربائي

أحيانا لا تستطيع عضلات الحوض الانقباض و ذلك لاصابة العصب المغذى و الذي قد يكون بسبب الولادة أو بعد العمليات الجراحية . ان التحفيز الكهربائي سوف يؤدي الى انقباض اصطناعي لعضلات الحوض و بذلك يساعد على تقويتها . هذه الطريقة غير ملائمة للنساء الذين يستطعن قبض عضلاتهن تلقائيا حتى ولو كانت انقباضات ضعيفة .

نقاط هامة للتذكر

- (1) عضلات الحوض الضعيفة غالبا ما تسبب مشاكل في تحكم المثانة البولية .
- (2) التمارين اليومية تؤدي الى تقوية العضلات و تحسن من كفاءة تحكم المثانة البولية .
- (3) اسالي اخصائية العلاج الطبيعي اذا ماكنت تشدين العضلات الصحيحة أثناء التمارين .
- (4) دائما حاولي شد عضلات الحوض قبل العطاس أو السعال او القفز أو حمل الأشياء . هذا من الممكن أن يمنع تسرب البول والغائط و الغازات أو حتى بروز أعضاء الحوض الى الخارج .
- (5) حاولي دائما أن تحافظي على الوزن المثالي الصحي .



إخلاء المسؤولية :

المعلومات الواردة في هذا الكتيب تهدف إلى الاستخدام في الأغراض التعليمية فقط . و لا يعتزم استخدامها لتشخيص أو علاج أي حالة طبية محددة ، حيث ينبغي أن يتم عن طريق طبيب مؤهل أو مختص بالرعاية الصحية .



الترجمة : د. ميسون الأدهم ، رفيف الجريغاني ، د. أحمد البدرا

2011©