

Exercices pour renforcer les muscles abdominaux



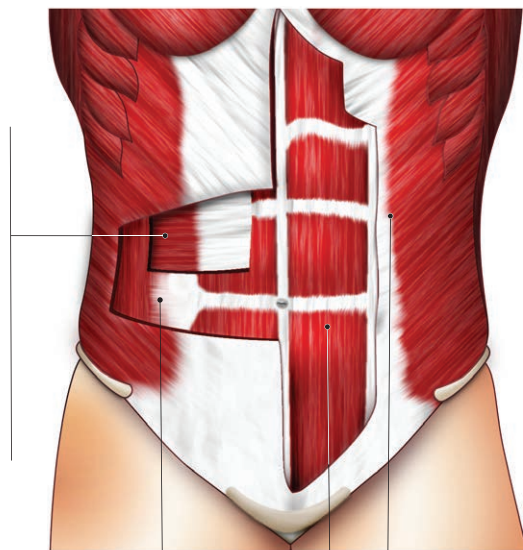
Les muscles abdominaux et du plancher pelvien aident à garder une bonne posture. Ces muscles peuvent être affaiblis après une opération, une maladie ou pour une autre raison (surpoids, manque de sport, etc.). Cette fiche présente des exercices pour les renforcer.

Que sont les abdominaux ?

Ce sont les muscles situés à la hauteur du ventre. Ces muscles forment un corset naturel qui supporte le dos. Avec les muscles du plancher pelvien, ils permettent le support des organes.

Les transverses de l'abdomen

Ces muscles se trouvent en profondeur. Ils partent de chaque côté de la colonne vertébrale et se rattachent au centre du ventre comme une ceinture. Ils supportent les organes (intestins, foie, vessie, etc.). Ils permettent aussi d'avoir une bonne posture. On les contracte quand on se force à expirer.

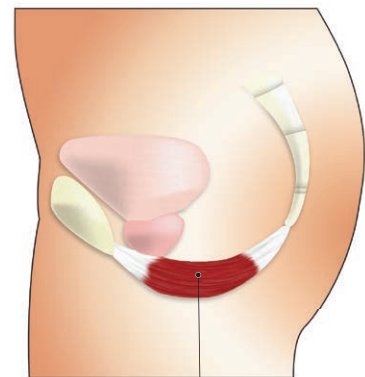


Les obliques internes

Les grands droits

Les obliques externes

Ces muscles sont **les abdominaux superficiels**. Ils couvrent tout le ventre, du bas des côtes au pubis. Ils permettent, entre autres, de bouger le tronc de tous les côtés.



Le plancher pelvien

Ce ne sont pas des muscles abdominaux mais ils sont complémentaires. Ils forment un hamac de l'avant à l'arrière du corps. Ils supportent les organes. Le conduit urinaire (urètre) et le rectum passent à travers eux. On les contracte quand on veut retenir une envie d'uriner ou bloquer un gaz.

Quels sont les bénéfices des exercices ?

Ils vous sont profitables même si votre travail n'est pas physique. Renforcer les abdominaux et le plancher pelvien permet de :

- bouger plus facilement
- mieux respirer
- prévenir les maux de dos et les blessures
- avoir une meilleure posture, assis ou debout
- maintenir la courbure normale du dos
- avoir plus de force et être plus endurant
- avoir un meilleur équilibre et éviter les chutes
- offrir un meilleur support aux organes

Y a-t-il des contre-indications ?

- > **Si vous avez des problèmes de dos**
Vous devez éviter certains exercices ou les faire autrement. Parlez-en à un professionnel de la santé.
- > **Si vous souffrez d'incontinence urinaire**
Vous ne devez pas faire les exercices pour les muscles superficiels. Cela risquerait d'aggraver votre incontinence. Si vous avez un doute, parlez-en à un professionnel de la santé. Il existe une fiche santé sur l'incontinence urinaire et comment la traiter.
- > **Si vous venez d'accoucher**
Il est important de renforcer vos abdominaux. Mais prenez certaines précautions. Consultez la fiche sur les abdominaux après l'accouchement.



Mes muscles se fatiguent durant les exercices. Est-ce normal ?

La fatigue musculaire est normale. Il se peut que vous ressentiez un léger inconfort. Mais celui-ci devrait diminuer rapidement avec l'entraînement. Respectez vos limites et diminuez le nombre de répétitions des exercices au besoin.

Comment faire les exercices ?

- Faites-les **une fois par jour**, mais gardez 2 jours de repos par semaine.
- Les exercices sont présentés du plus facile au plus difficile. Assurez-vous de bien maîtriser un exercice avant de passer au suivant.
- Chaque exercice doit être répété **10 fois de suite**. Reposez-vous ensuite une minute, et recommencez 2 autres fois. Vous ferez ainsi 3 séries de 10 répétitions, pour chaque exercice.

Vous trouverez en annexe les exercices et comment les faire.

À qui m'adresser pour obtenir de l'aide ou poser des questions ?

N'hésitez pas à communiquer avec un professionnel de la santé ou appelez au Département de physiothérapie de votre hôpital.



RESSOURCES UTILES

Il existe d'autres fiches santé produites par le CHUM. Demandez lesquelles pourraient vous convenir.



Vous pouvez aussi les consulter directement sur notre site chumontreal.qc.ca/votresante

Le contenu de ce document ne remplace d'aucune façon les recommandations faites, les diagnostics posés ou les traitements suggérés par votre professionnel de la santé.

Pour en savoir plus sur le Centre hospitalier de l'Université de Montréal chumontreal.qc.ca

Pendant les exercices, rappelez-vous les recommandations suivantes.

- > Au début de chaque exercice, contractez **d'abord vos muscles** du plancher pelvien, comme si vous vouliez retenir votre urine ou un gaz.
- > Respirez bien et **ne bloquez jamais** votre respiration.
- > Chaque fois que vous devez **rentrez le nombril**, il faut le faire en expirant et en contractant les muscles autour du nombril et pas en arrondissant le dos.

Conseil

Pour mieux sentir la contraction, placez vos doigts à l'intérieur de la pointe des os du bassin. Vous sentirez les transverses de l'abdomen se tendre et se durcir.



Position de départ



Couché sur le dos, bas du dos au sol, genoux pliés, pieds au sol, pieds et genoux légèrement écartés. Cette position est valable pour tous les exercices sauf pour la *contraction maximale à quatre pattes*.

EXERCICES POUR LES TRANSVERSES DE L'ABDOMEN

A - Contraction maximale



Rentrez le nombril en contractant les muscles. Gardez la position pendant 10 secondes.

Attention. Ne bougez pas le bassin. Ne serrez ni les fesses ni les jambes.

B - Contraction maximale à quatre pattes



Position de départ : à quatre pattes, le dos droit sans le bomber ou le creuser.

Rentrez le nombril en contractant les muscles. Gardez la position pendant 10 secondes.

Attention. N'arrondissez pas le dos. Ne bougez pas le bassin. Ne serrez ni les fesses ni les jambes.

C - Pistons 1



1

Rentrez le nombril en expirant. Amenez une jambe vers le ventre. Inspirez en gardant le nombril rentré. Redescendez la jambe en expirant. Relâchez la contraction du nombril.



2

Répétez avec l'autre jambe.

Attention. Gardez bien le bas du dos au sol.

D - Pistons 2



Rentrez le nombril en expirant. Amenez la jambe gauche vers le ventre. Inspirez en gardant le nombril rentré.

Attention. Gardez bien le bas du dos au sol.



En expirant, amenez la jambe droite vers le ventre. Inspirez en gardant le nombril rentré.



Redescendez la jambe gauche en expirant. Inspirez en gardant le nombril rentré.



Redescendez la jambe droite en expirant. Relâchez la contraction du nombril.

EXERCICES POUR LES MUSCLES SUPERFICIELS

A - Demi-redressement assis



Rentrez le nombril en expirant. Gardez le nombril rentré et dirigez vos mains vers vos genoux en soulevant la tête et les épaules. Gardez la position pendant 5 à 10 secondes.



Redescendez lentement en inspirant.

Attention. Vos pieds doivent rester libres. Il ne faut pas les mettre sous un meuble ou que quelqu'un les tienne.

Utilisez surtout les muscles de la poitrine et du ventre, sans trop forcer avec le cou.

B - Obliques



Rentrez le nombril en expirant. Gardez le nombril rentré et soulevez la tête et l'épaule droite. Dirigez vos mains vers la gauche. Redescendez lentement en inspirant. Relâchez la contraction du nombril.

Attention. Vos pieds doivent rester libres. Il ne faut pas les mettre sous un meuble ou que quelqu'un les tienne.



Répétez de l'autre côté.

Pour augmenter l'intensité de l'exercice après quelque temps : placez les mains derrière la tête ou la nuque.

Attention. Utilisez surtout les muscles de la poitrine et du ventre, sans trop forcer avec le cou.

Le contenu de ce document ne remplace d'aucune façon les recommandations faites, les diagnostics posés ou les traitements suggérés par votre professionnel de la santé.

Pour en savoir plus sur le Centre hospitalier de l'Université de Montréal
chumontreal.qc.ca