

**Zeitschrift:** Mobile: la revue d'éducation physique et de sport. Cahier pratique  
**Herausgeber:** Office fédéral du sport  
**Band:** 5 (2003)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Swissball : une affaire qui roule!  
**Autor:** Altorfer, Rolf / Meyer, Stephan / Gautschi, Roland  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-998914>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

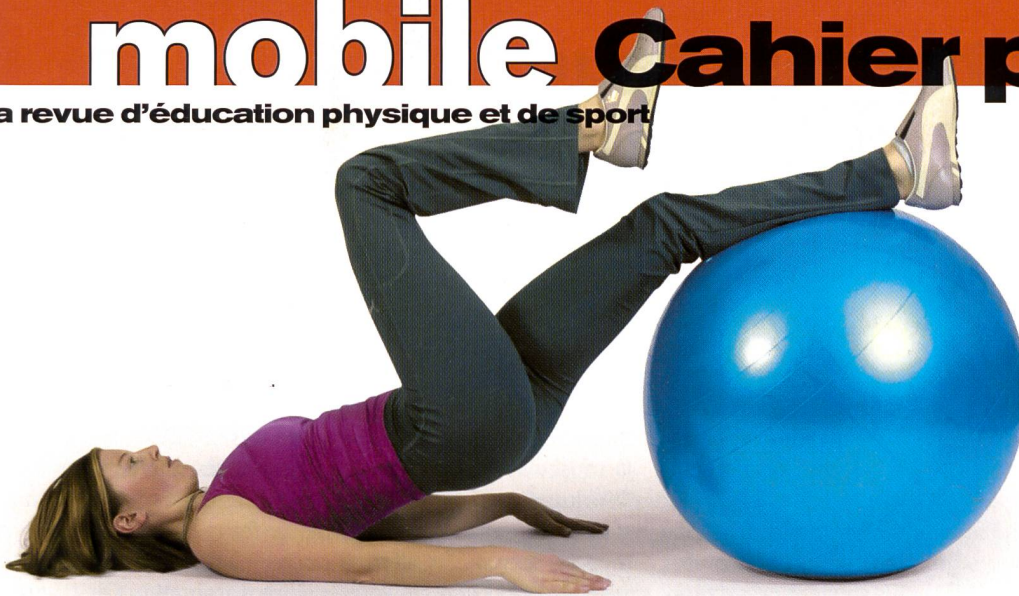
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 15.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



Le cahier pratique est une annexe de «mobile», la revue d'éducation physique et de sport.

Les lectrices et les lecteurs peuvent commander des exemplaires supplémentaires du cahier pratique:

- 1 exemplaire (avec la revue «mobile»): Fr. 10.-/€ 7.-
- Dès 2 exemplaires (seulement le cahier pratique): Fr. 5.-/€ 3,50
- Dès 5 exemplaires: Fr. 4.-/€ 3.-
- Dès 10 exemplaires: Fr. 3.-/€ 2.-

A envoyer à: OFSPO, 2532 Macolin, Tél. 032 327 63 77, fax 032 327 64 78, mobile@baspo.admin.ch, www.mobile-sport.ch

## Swissball – une affaire qui roule!

Le Swissball appartient depuis plusieurs années au paysage médical et sportif. Objet multifonctionnel, il est le partenaire idéal de la gymnastique douce. Mais aussi l'allié précieux pour un renforcement musculaire complet et efficace.

Rolf Altorfer, Stephan Meyer, Roland Gautschi  
Photos: Gianlorenzo Ciccozzi

Les exercices avec le Swissball permettent d'affiner la coordination et le sens du mouvement. L'entraînement sur des appuis instables sollicite un niveau d'activité musculaire plus élevé et optimise la collaboration des muscles stabilisateurs et des muscles moteurs.

### Du jouet au partenaire d'entraînement

L'ancêtre du Swissball est né en Italie. Pour la première fois en 1963, le producteur de jouets Aquilino Cosani mit sur le marché une grande balle en vinyle, destinée aux chambres d'enfants. Une physiothérapeute anglaise «tomba dessus» par hasard en Suisse et commença à l'utiliser pour des traitements destinés aux nouveaux-nés et aux petits enfants. La fondatrice de l'Ecole de physiothérapie de Bâle, Susan Klein-Vogelbach, reconnut bien vite le potentiel de cet objet et paracheva son implantation dans le domaine de la santé. Depuis, le Swissball s'est vu affubler de divers noms qui témoignent de sa richesse d'application: petziball, ballon de physio, ballon-siège, ballon de fitness, gymball, ballon de gymnastique, etc. Depuis le début des années nonante, le Swissball occupe une place grandissante dans les programmes d'entraînement des sportifs de tous niveaux, élite comprise.

### 100 % pratique ou presque

Ce cahier pratique constitue une suite et un complément au cahier «Stabilisation et renforcement» qui a connu un très grand succès auprès du public («mobile» 6/01). Le modèle des deux systèmes musculaires interactifs – local et global – présenté alors, est repris et complété dans les premières pages. Une partie plus

méthodique explique l'utilisation correcte du ballon et ses possibilités d'application. La suite du cahier est consacrée à la pratique pure: renforcement du tronc, des bras, des jambes et exercices complexes pour tout le corps. La quasi totalité des exercices proposés vise à entraîner et améliorer l'interaction – déterminante dans toutes les disciplines sportives ou presque – entre les membres supérieurs et inférieurs. En page 15, vous trouverez différents conseils et infos pour bien choisir votre Swissball.

Le recueil d'exercices sollicite fortement les facultés de coordination. Il s'adresse avant tout à des personnes actives sportivement qui disposent d'une bonne force de base.

### Sommaire

Deux systèmes musculaires – un but	2
Stabilité locale – même sur le ballon	3
Premiers pas, assis!	4
Du simple au compliqué	5
Entrée ludique	6
Tronc – abdominaux droits et obliques	7
A l'emporter	8
Tronc – musculature dorsale	10
Tronc – musculature latérale	11
Haut du corps – épaules et bras	12
Membres inférieurs-jambes	13
Exercices complexes et rotations	14
Le ballon sous toutes ses coutures	15

## Deux systèmes musculaires – un but

Ce qui paraît fort n'est pas obligatoirement stable. Mais alors qu'entend-t-on par stabilité musculaire? Peut-on l'entraîner et comment?

La musculature de l'appareil locomoteur se subdivise selon ses spécificités anatomiques, physiologiques et fonctionnelles en deux systèmes interactifs: le système local, stabilisateur et le système global, plutôt locomoteur (responsable des mouvements primaires). Les muscles du système local garantissent la stabilité de la colonne vertébrale. Ils sont courts, plutôt lents et très endurants. Ils se situent le plus souvent près des articulations et sous les muscles globaux. Les muscles du système global sont longs, superficiels et puissants. Ils recouvrent souvent une ou même deux articulations. Grâce à leur grande proportion de fibres rapides, ils renferment un gros potentiel de force. Les deux systèmes travaillent de concert pour garantir une bonne tenue, une coordination générale des mouvements et une stabilisation optimale des articulations périphériques et de la colonne vertébrale.

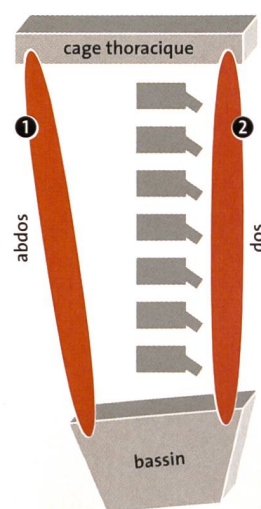
### Musculature locale et mal de dos

Plusieurs études scientifiques récentes ont montré le lien entre la musculature stabilisatrice locale et les douleurs lombaires. Déjà lors des premières apparitions de douleurs lombaires, on assiste à un affaiblissement de la fonction stabilisatrice des muscles locaux. En effet, la douleur est l'un des facteurs qui mettent hors circuit la «prétension» automatique de la musculature qui devrait normalement stabiliser les segments de la colonne vertébrale. Par un entraînement conscient et ciblé du système stabilisateur des muscles concernés, on parvient à rétablir sa fonction première et à diminuer ainsi jusqu'à 50% la fréquence des rechutes.

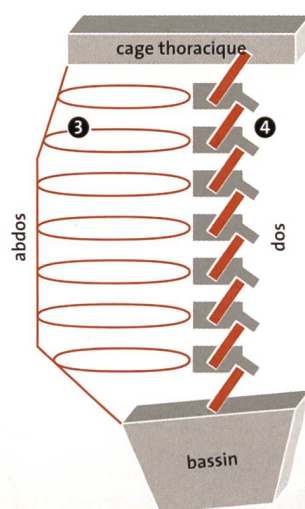
### Renforcer les muscles stabilisateurs

L'entraînement de la musculature stabilisatrice exige du temps, du calme, de la concentration et une bonne perception corporelle. L'intensité optimale pour travailler ces muscles est faible: elle correspond à moins de 30% de sa capacité maximale de contraction. Au-delà de ce seuil se produit une activation de la musculature globale. Dans les domaines du sport populaire et même du sport d'élite, une activation des muscles transversaux profonds de l'abdomen (transversus abdominis), couplée avec une contraction simultanée du périnée, suffit à assurer une bonne stabilisation lombaire. Mais pour des douleurs récurrentes liées au dysfonctionnement de la musculature stabilisatrice, le recours à des séances ciblées de physiothérapie est indispensable.

#### Système global



#### Système local



- 1 Muscles droits et obliques de l'abdomen (rectus abdominis et obliquus internus / externus)
- 2 Extenseur dorsal (erector spinae)
- 3 Muscles profonds de l'abdomen (transversus abdominis)
- 4 Muscles profonds du dos (multifidus)

Les principes d'entraînement du niveau 1 ont été décrits en détail dans le numéro 6/2001. Ils constituent les fondements sur lesquels repose l'entraînement avec le Swissball.

# Stabilité locale – même sur le ballon

L'activation et l'entraînement de la musculature locale débutent par des positions de départ simples, en appui sur des surfaces stables. Une fois acquise et maîtrisée, cette activation musculaire se poursuivra avec des exercices plus complexes.

## Position de départ

Placer l'extrémité des doigts sur la musculature profonde de l'abdomen, deux centimètres environ à l'intérieur et au-dessous des os du bassin.

La colonne vertébrale est dans une position neutre, relâchée, sans pression antérieure ou postérieure.

## Déroulement

- Tirer en douceur le nombril et la partie inférieure de la paroi abdominale vers l'intérieur et le haut. Sentir seulement une contraction légère.
- Essayer parallèlement d'activer les muscles du périnée (comme si vous retenez la miction).
- Maintenir la contraction durant 10 secondes.
- Continuer à respirer normalement. Vous devriez être capable de parler sans problème.
- Garder les muscles droits et obliques relâchés.
- Le bassin et les lombaires restent immobiles.
- Sentir la contraction des muscles profonds de l'abdomen sous les doigts.
- Provoquer une contraction lente et tout en douceur.
- Maintenir la contraction 10 fois 10 secondes.
- Vous ne devez ressentir aucune douleur ou fatigue musculaire. L'affaiblissement musculaire est un signe de trop grande tension et de compensation.

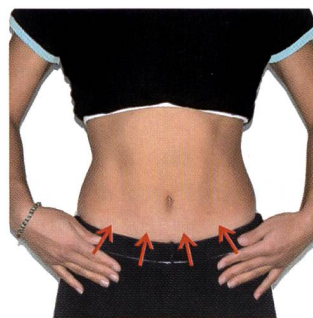
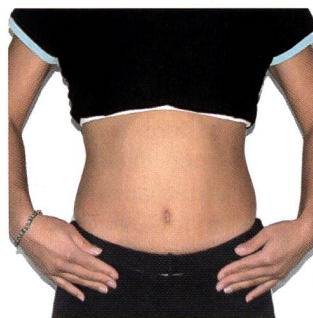
## Entraînement de la musculature globale

Chaque mouvement, aussi infime soit-il, d'une articulation ou de la colonne vertébrale sollicite l'activation de la musculature globale. Les positions de départ – debout, assis ou à genoux – demandent le concours des muscles stabilisateurs locaux mais aussi du système global. Or, les formes d'entraînement traditionnelles sollicitent surtout les muscles globaux. C'est pourquoi l'accent doit porter sur des exercices qui privilégient la musculature locale de stabilisation, pour permettre ensuite l'activation des muscles locomoteurs proprement dits. Des exercices complexes intégrant toutes les parties du corps, sur des appuis stables, forment le menu initial pour développer la force de base de la musculature du tronc (stabilisation).



La snowboardeuse Steffi von Siebenthal s'est pliée en quatre pour vous présenter le riche éventail de possibilités qu'offre le Swissball. Elle avait déjà eu l'occasion d'éprouver l'efficacité de ce partenaire d'entraînement, complément idéal aux sorties sur neige. Pour une acrobate des halfpipes, en recherche permanente d'équilibre, l'entraînement de la force de base sur des appuis instables est un excellent complément à la musculation avec haltères. Avec un petit plus: la motivation de rencontrer toujours de nouveaux défis.

debout...



couché...



...ou assis sur le Swissball



## Premiers pas, assis!

Les exercices qui suivent paraissent faciles au premier abord. Mais ne vous y fiez pas! La plupart demandent de très bonnes capacités coordinatives, de la force et de l'endurance.

Les exercices en position assise conviennent bien pour débiter une séance, en guise d'échauffement. Il faudra dans ce cas limiter le nombre de répétitions pour éviter une fatigue précoce qui hypothéquerait la suite de l'entraînement. Mais ces exercices peuvent tout aussi bien constituer le menu principal de la leçon. Ou alors accompagner votre réveil un matin sur deux. Histoire de se lever du bon pied!

### Pour qui?

L'utilisation du Swissball exige de la part de l'entraîneur, de l'instructeur ou de l'enseignant une connaissance parfaite des participants. En effet, ce sont eux qui déterminent le contenu et la forme de la séance. Enfants, adolescents, adultes, aînés ou sportifs d'élite: autant de motivations et de besoins différents. Les exercices à forte composante d'équilibre, par exemple, amuseront les enfants, tandis

qu'ils effraieront peut-être les personnes d'un certain âge.

Un principe s'applique toujours, indépendamment du public-cible: la position de départ doit être maîtrisée et contrôlée. Et le jeu avec la stabilité reste le dénominateur commun à tout renforcement avec le Swissball. C'est là que réside la richesse, l'attrait et l'efficacité du ballon. En plus, il offre de nombreuses possibilités de coopération. Idéal pour le «team spirit».

### Précision et contrôle

Longue, lente et précise: tels sont les adjectifs qui qualifient l'exécution des exercices. En d'autres termes, la tâche se poursuit aussi longtemps que la tenue correcte est respectée. L'avantage du Swissball, c'est qu'il donne une réponse immédiate et radicale à une position instable ou à une exécution imparfaite: la chute de l'occupant! L'entraîneur ou l'enseignant veilleront donc à adapter la longueur des exer-

cices pour qu'ils permettent une fin moins abrupte.

Les feedback – du partenaire, des images vidéo, de l'observation des autres participants – permettent de comparer l'image interne avec la réalité. Le schéma corporel s'affine et s'enrichit.

Le programme présenté ne s'adresse pas aux patients qui souffrent du dos. Pour eux, seules des mains de thérapeutes expertes en la matière guideront l'exécution minutieuse des exercices. Le danger, avec des groupes d'enfants ou de jeunes, est que le plaisir et l'amusement entravent la précision et le contrôle du mouvement.

### Perspectives

Les exercices qui suivent utilisent le poids du propre corps et débiteront par des positions plus ou moins stables. Des formes plus complexes ou davantage axées sur des aptitudes spécifiques à une discipline peuvent être obtenues en jouant sur l'équilibre (debout, en réduisant la surface d'appui, les yeux fermés, etc.). L'ajout de charges supplémentaires et bien sûr possible, mais un conseil: testez d'abord et avisez ensuite!

### Départ en douceur

A



Faire rouler le ballon vers la droite, puis vers la gauche. Soulever alternativement les côtés droit et gauche du bassin. Le haut du corps reste immobile.

B



A



Les vertèbres lombaires et dorsales reposent sur le ballon. Stabiliser la tête dans le prolongement de la colonne. Lever alternativement la jambe gauche et la jambe droite.

B



A = position initiale  
B = position finale

# Du simple au compliqué

Le Swissball permet de travailler par paliers. On commence par maîtriser la forme simple pour passer au degré supérieur, jusqu'à un exercice très complexe.

5



4



3



2



1



**Tendre vers le ciel**

5



4



3



2



1



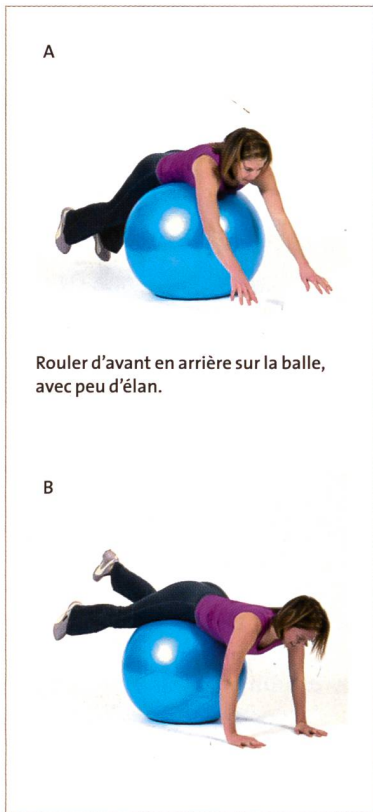
**De l'appui facial au jonglage**

Avec le Swissball, il est facile d'alléger ou de compliquer la tâche. La plupart des exercices se prêtent à ces adaptations grâce surtout à la modification de la surface d'appui.

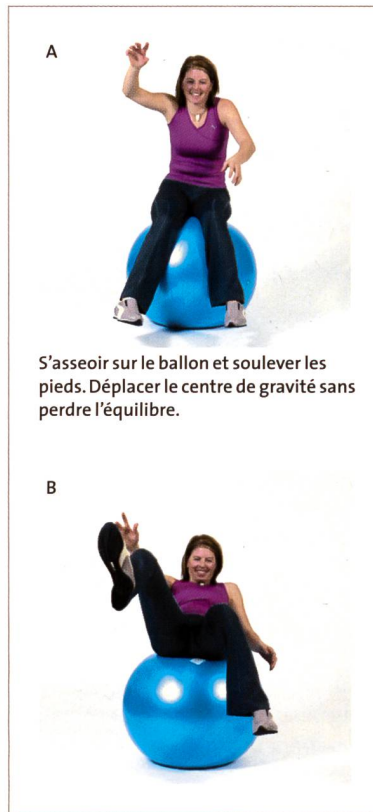
Les «experts en Swissball» sont ceux qui parviennent à se renforcer efficacement, même avec une petite surface d'appui, ou sur un appui instable. Tout l'art de l'entraîneur ou de l'enseignant réside dans leur capacité à jongler, selon le profil du groupe qu'ils dirigent, entre les aspects ludiques et l'objectif prioritaire qu'est le renforcement musculaire.

Faire connaissance

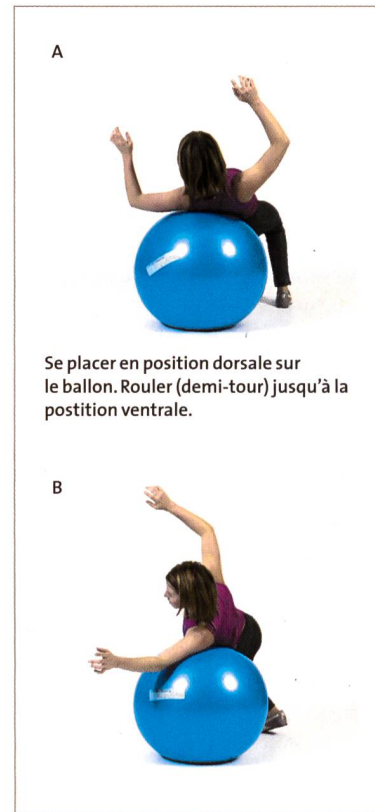
## Entrée ludique



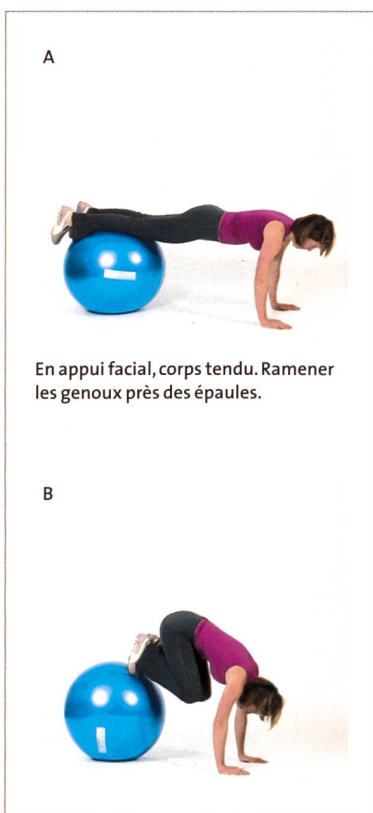
Rouler d'avant en arrière sur la balle, avec peu d'élan.



S'asseoir sur le ballon et soulever les pieds. Déplacer le centre de gravité sans perdre l'équilibre.



Se placer en position dorsale sur le ballon. Rouler (demi-tour) jusqu'à la position ventrale.



En appui facial, corps tendu. Ramener les genoux près des épaules.



En avant!  
a) la tête devant  
b) les pieds devant

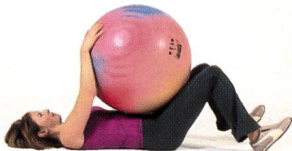


Saluer avec la main droite, puis avec la main gauche.

A = Position initiale  
B = Position finale

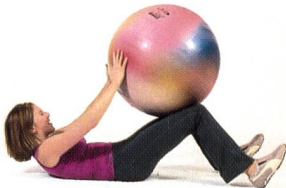
## Abdominaux droits et obliques

A



Rouler le ballon le long des cuisses. La tête et les vertèbres dorsales se soulèvent légèrement.

B



A



Intercaler le ballon entre les jambes et le maintenir le plus immobile possible. Avec les mains, toucher le genou droit, puis le gauche.

B



A



Vertèbres lombaires et fesses en appui sur la balle. Tendre et stabiliser les bras sur les côtés. Relever lentement et de manière contrôlée le haut du corps.

B



A



Même position initiale que l'exercice précédent. Placer les mains de chaque côté de la tête, sans pression sur la nuque. Pivoter légèrement vers la droite puis vers la gauche.

B



A



En appui sur les genoux, devant la balle. Rouler la balle vers l'avant, les paumes des mains sur le ballon. Les genoux restent sur place durant tout le mouvement.

B



A



Les pieds en appui contre le mur. Relever le buste.

B

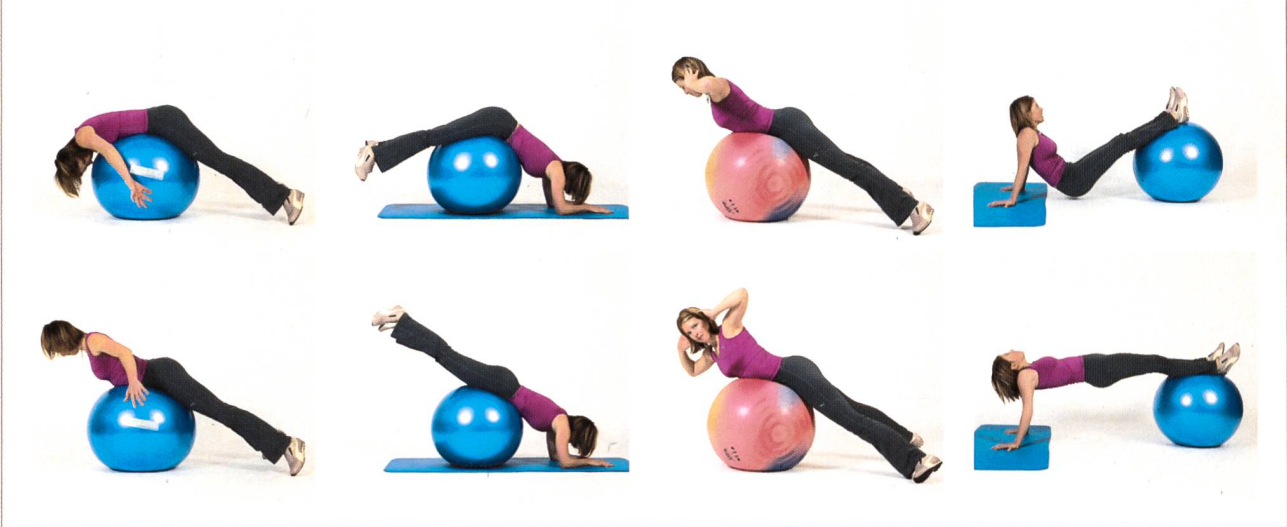


## A l'emporter

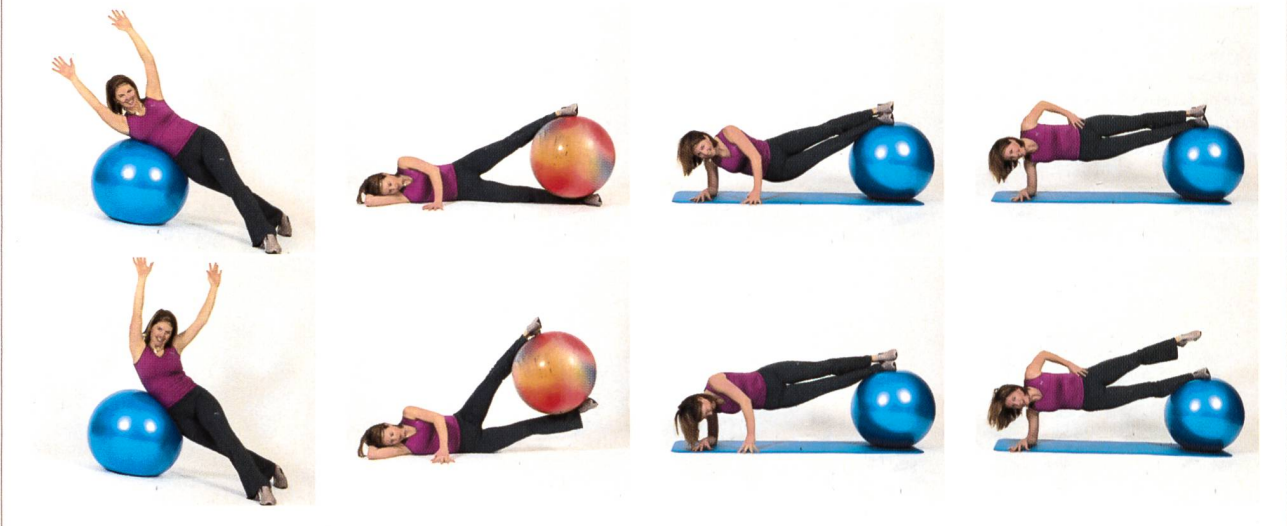
### Musculature abdominale



### Musculature dorsale



### Musculature oblique



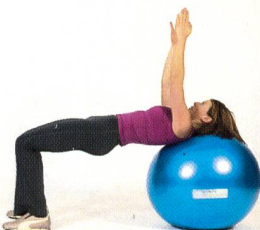
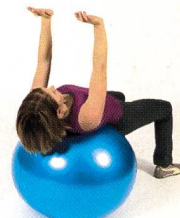
## Epaules et bras



## Jambes



## Exercices complexes et rotations



## Musculature dorsale

A



Couché en position ventrale sur le ballon, complètement relâché. Les bras sur le côté. Se redresser lentement, jusqu'à ce que le corps soit entièrement tendu. Les bras se déplient aussi légèrement.

B



A



Rouler par dessus la balle. Utiliser les bras comme surface d'appui. Soulever les jambes, jusqu'à ce que le corps forme une ligne bien tendue.

B



A



Position ventrale tendue sur le ballon, les pieds écartés, en appui sur le sol. Les mains posées sur les tempes. Rotation lente et contrôlée de la colonne vertébrale autour de l'axe longitudinal.

B



A

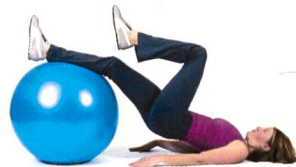


En appui dorsal, les bras écartés, les fesses légèrement surélevées. Soulever lentement les hanches, jusqu'à ce que le corps soit tendu. La tête reste dans le prolongement de la colonne vertébrale.

B



A



En appui sur les épaules et les bras. Une jambe pliée en l'air, l'autre (mollet) sur le ballon. Rapprocher le mollet de la cuisse en faisant rouler le ballon vers soi.

B



A




Les épaules en appui sur le ballon. Soulever et abaisser les fesses.

B




# Musculature latérale

A



En appui latéral sur le ballon. Les jambes croisées, les bras tendus. La paume des mains regarde vers l'avant. Redresser le tronc, sans que le ballon ne bouge.

B



A



En appui latéral sur l'avant-bras, l'autre placé devant pour stabiliser la position. Les pieds superposés sur le ballon. Soulever les hanches, jusqu'à ce que le corps soit complètement tendu.

B




A




En appui latéral sur l'avant-bras et le bras, les pieds superposés. Soulever les hanches jusqu'à ce que le corps forme une ligne.

B




A




En appui latéral sur l'avant-bras, les pieds superposés sur le ballon, corps tendu. Soulever légèrement la jambe supérieure, les hanches restant immobiles.

B



A



En appui latéral, un bras replié sous la tête, l'autre devant comme soutien. La balle est coincée entre les jambes. Soulever la balle sur les côtés.

B



En appui sur une seule jambe.

A = Position initiale  
B = Position finale

## Epaules et bras



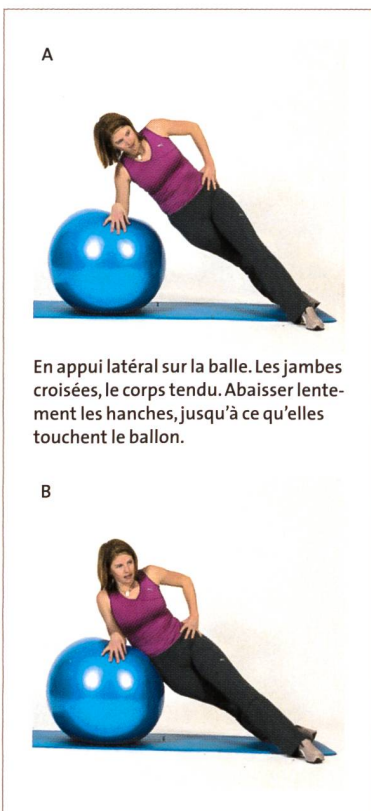
En appui sur les bras, position large, les hanches sur le ballon. Flexion et extension des bras. La tête reste dans le prolongement de la colonne vertébrale.



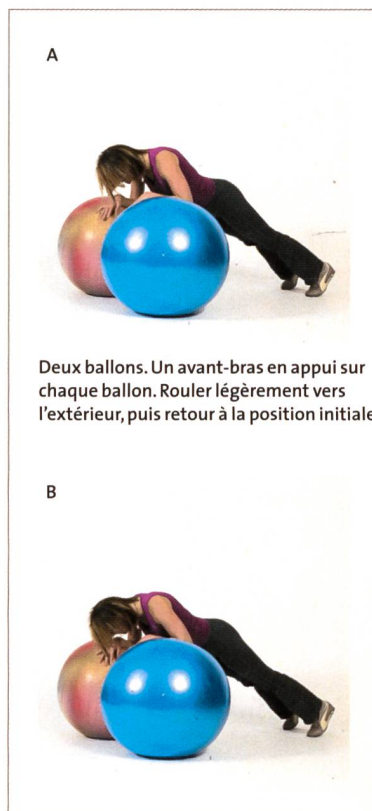
En appui facial sur le ballon, les pieds éloignés d'un mètre environ, en position large pour une bonne stabilité. Appuis faciaux sur la balle. La tête reste dans le prolongement de la colonne vertébrale.



S'asseoir sur un banc imaginaire, les bras en appui sur le ballon, les talons légèrement relevés. Se rapprocher du sol, tout en gardant les bras sur le ballon.



En appui latéral sur la balle. Les jambes croisées, le corps tendu. Abaisser lentement les hanches, jusqu'à ce qu'elles touchent le ballon.




Deux ballons. Un avant-bras en appui sur chaque ballon. Rouler légèrement vers l'extérieur, puis retour à la position initiale.



A = Position initiale  
B = Position finale


# Jambes

A




En appui sur une jambe, la deuxième pliée et posée sur le ballon. Flexions sur une jambe, le haut du corps reste bien droit.

B




A




Debout, le dos appuyé contre le ballon plaqué au mur. Flexions des genoux (demi-squats), jusqu'à ce que l'angle entre la cuisse et le mollet soit de 90 degrés environ.

B




A




Même exercice que le précédent, mais avec les orteils légèrement relevés durant toute l'exécution.

B




A




Même exercice que les précédents, mais sur une seule jambe (le talon est posé au sol).

B

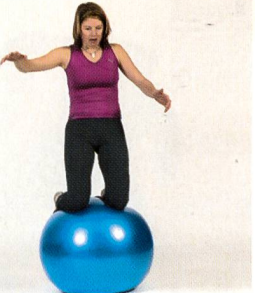


A



A genoux sur le ballon. Chercher l'équilibre, se redresser lentement et de manière contrôlée. Augmenter la difficulté en resserrant progressivement les jambes.

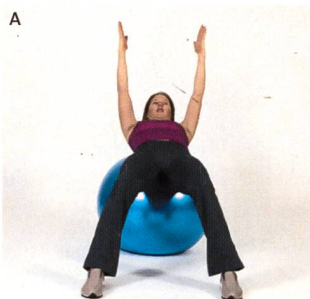
B



A = Position initiale  
B = Position finale

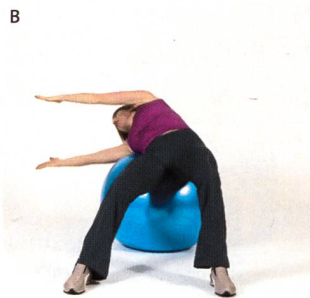
## Exercices complexes et rotations

A



Les hanches et les vertèbres lombaires sur le ballon. Laisser rouler le ballon sous la colonne. Faire pivoter le haut du corps jusqu'à ce que les bras se trouvent à l'horizontale sur un côté.

B



A

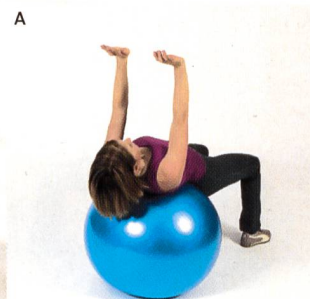


En appui facial sur le sol, les pieds posés sur le ballon. Faire pivoter le corps aussi loin que possible. Les mains restent en appui, sans se déplacer.

B

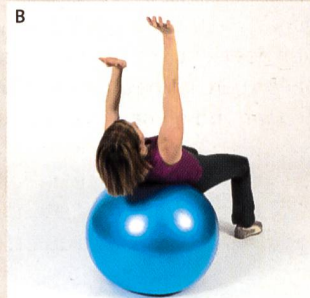


A

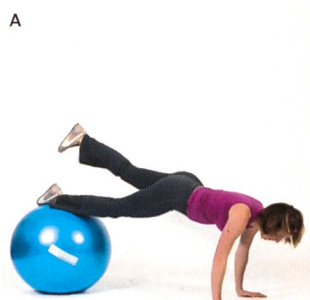


Les épaules en appui sur le ballon. Lever alternativement les bras vers le ciel.

B



A

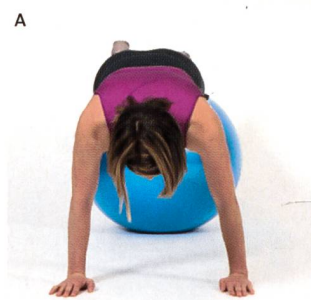


Flexions des jambes. Ramener le ballon vers soi. Les fesses restent surélevées.

B



A



Ramener les genoux contre la poitrine, jusqu'à ce que seuls les pieds restent posés sur le ballon. Ensuite, faire pivoter (de 90 degrés) les hanches autour de l'axe longitudinal.

B



Assis sur le ballon, rechercher l'équilibre. Tendre alternativement les jambes, sans toucher le sol.

A = Position initiale  
B = Position finale

# Le ballon sous toutes ses coutures

## Grandeur

Le ballon existe en différentes tailles (45, 55, 65 et 75 cm de diamètre). Les ballons trop grands rendent difficile l'exécution correcte des exercices. Avec les balles trop petites, la tenue n'est pas optimale. Le critère pour un ballon-siège (à la maison ou au bureau): une fois assis, les genoux doivent être légèrement plus bas que l'articulation de la hanche. Sinon les hanches ne pourront pas basculer vers l'avant ce qui risque d'entraîner à long terme un raccourcissement des fléchisseurs de la hanche.

## Dureté

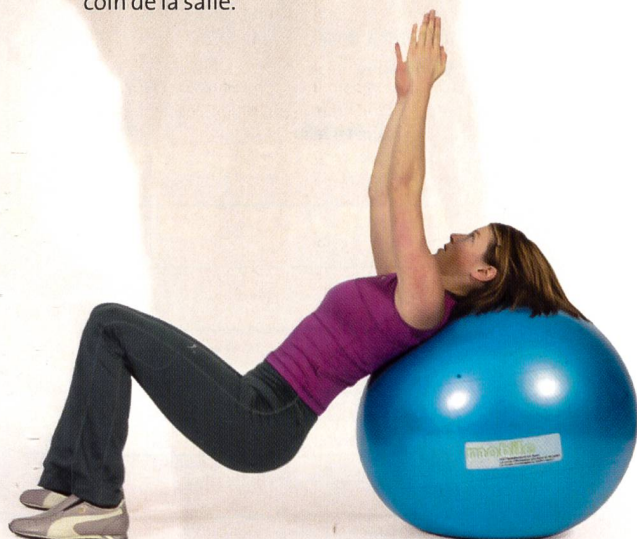
Le ballon doit légèrement s'affaisser lorsque l'on s'assoit, mais pas former un gros creux. Un ballon trop gonflé n'est pas confortable et il complique l'exécution des exercices. La première fois qu'il est gonflé, le ballon perd un peu d'air. Il suffit d'en rajouter un peu pendant un ou deux jours pour qu'il atteigne le volume idéal. Le plus simple: utiliser un compresseur domestique ou celui d'une station-service. Selon les objectifs recherchés par l'entraînement de la force, on variera la grandeur et la dureté du ballon.

## Charge

Les ballons ne supportent pas tous les mêmes charges. Il existe des balles avec système ABS (anti-burst-system) qui sont très solides. L'entraînement sur ballon avec des poids supplémentaires (haltères) exige des ballons spéciaux, très résistants.

## Entretien/rangement

Les ballons sont lavables sans problèmes à l'eau et au savon. Les ballons sont encombrants. Dans une salle de sport, le plus simple est de les accrocher dans un filet que l'on suspend dans le local matériel ou dans un coin de la salle.



## Cours de renforcement avec le Swissball

Le mobileclub propose un cours sur le thème «renforcement musculaire avec le Swissball». Rolf Altorfer, responsable du cours, expliquera et démontrera les différentes applications du grand ballon dans des cadres divers: maison, école, sport populaire et sport d'élite.

**Date:** Mercredi 22 octobre 2003, 10.00 – 16.00 heures environ.

**Lieu:** Office fédéral du sport à Macolin.

**Direction:** Rolf Altorfer.

**Coût:** Pour les membres du mobileclub Fr. 120.–, pour les non membres Fr. 150.– (restauration et documentation incluses). Le matériel est mis à disposition.

**Inscription:** Responsable du mobileclub, Bernhard Rentsch, OFSPO, 2532 Macolin, téléphone 032 342 20 60, fax 032 327 64 78, e-mail: info@rebi-promotion.ch ou à l'aide du talon d'inscription ci-contre (le nombre de places étant limité, l'ordre d'arrivée des inscriptions sera pris en compte).

## Tant qu'il y en a...

Après la lecture de ce cahier, vous êtes sûrement impatients d'attaquer l'entraînement. Mais il vous manque encore votre assistant, le ballon. En collaboration avec notre partenaire VISTA Wellness SA, nous vous proposons le ballon-siège «mobile» à un prix avantageux, surtout pour les membres du mobileclub!



## Cours ou ballon? Pourquoi pas les deux?

- Cours «renforcement avec le Swissball», 22 octobre 2003
  - Membres mobileclub Fr. 120.–
  - Non membres Fr. 150.–
- Ballon-siège «mobile», diamètre: 65 cm, bleu
  - Membres mobileclub Fr. 31.– (TVA comprise) + port
  - Non membres Fr. 37.– (TVA comprise) + port

Prénom / nom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

NP / lieu \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_

Date, signature \_\_\_\_\_

**Envoyer ou faxer à:** Direction du mobileclub, Bernhard Rentsch, OFSPO, 2532 Macolin, fax 032 327 64 78.

# De l'avant.



# mobile

La revue d'éducation physique et de sport

## Commandes

### Au numéro

Numéro	Dossier thématique	Cahier pratique
1/03	Equilibre	Défi équilibre
2/03	Force	Renforcement avec le Swissball
3/03	Préparation à la compétition	Jeux d'eau
4/03	Epreuves combinées	Estafettes
5/03	Prévention de la violence	S'affronter
6/03	Entraînement mental	Entraînement mental

Commandes de revues, cahier pratique inclus à Fr. 10.- / € 7,50 (+port):

Numéro: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

Numéro: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

Numéro: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

Commandes de cahiers pratiques à Fr. 5.- / € 3,50 (+port). Minimum deux cahiers.  
Pour un seul cahier, commande du numéro complet (voir plus haut):

Numéro: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

Numéro: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

Numéro: \_\_\_\_\_ Nombre: \_\_\_\_\_

### Abonnement

Je m'abonne à «mobile» pour une année et désire devenir membre du mobileclub (Suisse: Fr. 50.- / Etranger: € 41.-)

Je m'abonne à «mobile» pour une année (Suisse: Fr. 35.- / Etranger: € 31.-)

Je désire un abonnement à l'essai (3 numéros pour Fr. 15.- / € 10.-)

français

deutsch

italiano

Prénom/nom: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

NP/lieu: \_\_\_\_\_

Téléphone: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Date, signature: \_\_\_\_\_

Envoyer ou faxer à: Rédaction «mobile», Ofspo, 2532 Macolin, fax 032 327 64 78, www.mobile-sport.ch