

Le NOUVEAU Test Rapide du Risque d'Ostéoporose de l'IOF

19 questions simples pour vous aider à évaluer votre statut osseux

Ce que vous ne pouvez pas changer – vos antécédents familiaux

1. A-t-on diagnostiqué de l'ostéoporose chez votre père ou votre mère; ou l'un d'eux s'est-il fracturé le col du fémur à la suite d'un choc ou d'une chute sans gravité?
 oui non
2. Un de vos parents est-il voûté? oui non

Vos facteurs cliniques personnels

Ceux-ci sont des facteurs de risque fixes avec lesquels on est né ou qu'on ne peut pas changer. Mais cela ne veut pas dire qu'ils doivent être ignorés. Il est important de se rendre compte des risques fixes afin de prendre les mesures nécessaires à la réduction de la perte osseuse.

3. Avez-vous 40 ans ou plus? oui non
4. Vous êtes-vous fracturé un os à la suite d'un choc ou d'une chute sans gravité?
 oui non
5. Tombez-vous fréquemment (plus d'une fois par an) ou craignez-vous de tomber parce que vous vous sentez frêle?
 oui non
6. Votre taille a-t-elle diminué de plus de 3 cm après l'âge de 40 ans?
 oui non
7. Êtes-vous trop maigre (votre IMC est-il inférieur à 19kg/m²)? (voir "Comment calculer votre IMC")
 oui non
8. Avez-vous pris des corticoïdes (cortisone, prednisone, etc.) pendant plus de 3 mois consécutifs (les corticoïdes sont souvent prescrits dans les cas d'asthme, polyarthrite rhumatoïde et certaines maladies inflammatoires)?
 oui non

9. Souffrez-vous de polyarthrite rhumatoïde?
 oui non

10. Souffrez-vous d'hyperthyroïdie ou d'hyperparathyroïdie?
 oui non

Pour les femmes:

11. Pour les femmes de plus de 45 ans: Votre ménopause a-t-elle commencé avant l'âge de 45 ans?
 oui non
12. Vos règles se sont-elles interrompues pendant 12 mois consécutifs ou plus (pour une autre raison que la grossesse, la ménopause, ou une hystérectomie)?
 oui non
13. Avez-vous subi une ablation des ovaires avant l'âge de 50 ans, sans prendre de traitement hormonal substitutif?
 oui non

Pour les hommes:

14. Avez-vous souffert d'impuissance, d'un manque de libido ou d'autres symptômes liés à un faible taux sanguin de testostérone?
 oui non

Ce que vous pouvez changer – votre style de vie

Facteurs de risque modifiables qui surviennent principalement en raison des choix de régime ou de style de vie.

15. Buvez-vous régulièrement de l'alcool au-delà des limites raisonnables (plus de 2 unités d'alcool par jour)? (voir "Comment estimer votre consommation d'alcool")
 oui non
16. Fumez-vous, ou avez-vous régulièrement fumé des cigarettes?
 oui non

17. Est-ce que votre niveau d'activité physique est inférieur à 30 minutes par jour (ménage, jardinage, marche, footing, etc.)?
 oui non

18. Évitez-vous, ou êtes-vous allergique au lait ou aux produits laitiers, sans prendre un supplément de calcium?
 oui non

19. Passez-vous moins de 10 minutes par jour à l'extérieur (en exposant une partie de votre corps au soleil), sans prendre un supplément de vitamine D?
 oui non

Comprendre vos réponses:

Si vous avez répondu "oui" à l'une des questions, cela ne signifie pas que vous souffrez d'ostéoporose. Les réponses positives indiquent simplement que vous avez des facteurs de risque cliniquement prouvés qui peuvent conduire à l'ostéoporose et/ou à des fractures.

Nous vous recommandons de montrer ce test à votre médecin qui décidera si une densitométrie osseuse s'avère nécessaire, et qui vous informera des éventuels traitements disponibles.

Même si vous avez peu ou pas de facteurs de risque, nous vous recommandons de discuter de la santé de vos os avec votre médecin et de surveiller vos risques. Nous vous suggérons également de discuter d'ostéoporose avec votre famille et vos amis et de les encourager à faire ce test.

Vous trouverez de plus amples informations (et la possibilité de calculer votre IMC) ainsi que les coordonnées de votre association nationale contre l'ostéoporose via:

www.iofbonehealth.org

Et n'oubliez pas de donner ce nouveau test à faire à votre famille et à vos amis.

Comment calculer votre Indice de Masse Corporelle (IMC)?

L'Indice de Masse Corporelle (IMC) est une mesure basée sur la taille et le poids. Il s'applique aussi bien aux hommes qu'aux femmes adultes.

Interprétation de l'IMC:

Maigre = inférieur à 18,5
Corpulence normale = 18,5 – 24,9
Surpoids = 25 – 29,9
Obésité = 30 ou supérieur

Formule métrique de l'IMC

La formule métrique de l'IMC considère la mesure du poids en kilogrammes et celle de la taille en centimètres ou en mètres.
1 mètre = 100 centimètres. Mètres² = mètre x mètre

$$\text{IMC (kg/m}^2\text{)} = \frac{\text{poids en kilogrammes}}{\text{taille en mètres}^2}$$

Formule impériale de l'IMC

La formule impériale de l'IMC considère la mesure du poids en livres et celle de la taille en pouces ou en pieds.
1 pied = 12 pouces. Pouces² = pouce x pouce

$$\text{IMC (kg/m}^2\text{)} = \frac{\text{poids en livres} \times 703}{\text{taille en pouces}^2}$$

Comment estimer votre consommation d'alcool?

Une unité d'alcool équivaut à 10 ml (ou environ 8 grammes) d'éthanol pur, le composant chimique actif dans les boissons alcoolisées. La consommation excessive d'alcool augmente le risque d'ostéoporose et de fractures.

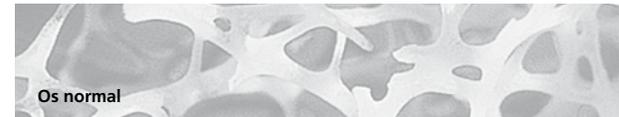
Guide indicatif Unités d'alcool par verre*

	=		=	
Bière ou cidre (4% d'alcool) 250 ml/8.75 oz. = 1 unité		Vin (12.5% d'alcool) 80 ml/2.80 oz. = 1 unité		Spiritueux (40% d'alcool) 25 ml/0.88 oz. = 1 unité (100 ml = 3.5 fl oz.)

* La dimension des verres et la quantité d'alcool contenue dans les boissons varient selon les pays. De ce fait, il est préférable de calculer en quantité de liquide et en pourcentage d'alcool plutôt qu'en verres standards.

Qu'est-ce que l'ostéoporose?

L'ostéoporose est une maladie se caractérisant par une diminution de la densité et de la qualité des os. Elle affaiblit le squelette et augmente le risque de fractures, particulièrement au niveau de la colonne vertébrale, du poignet, de la hanche, du bassin et de l'épaule. L'ostéoporose et les fractures qui en résultent sont une cause importante d'infirmité et de morbidité.



Quelques faits importants:

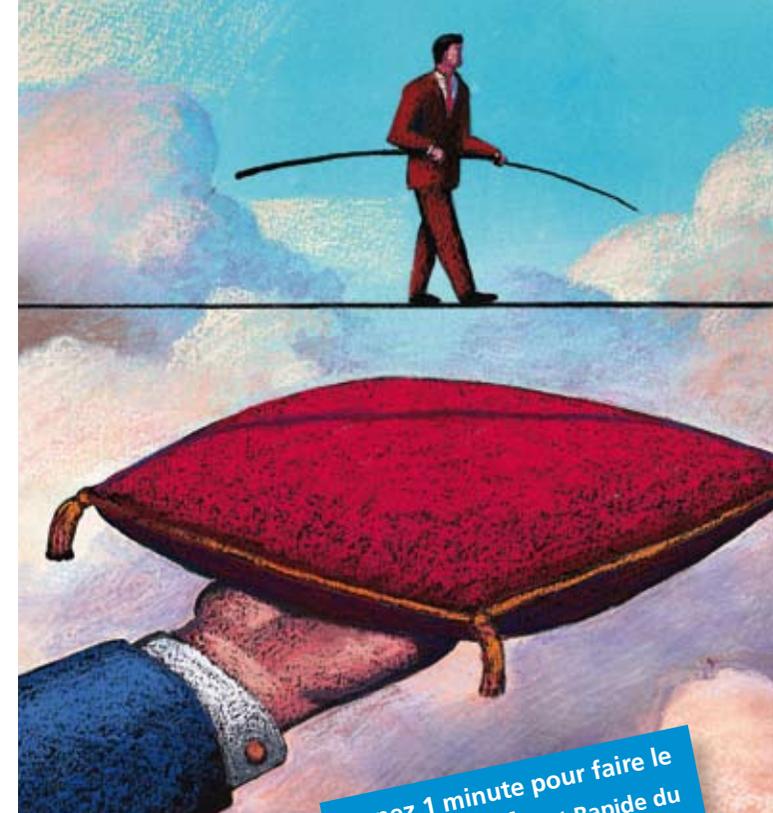
- L'ostéoporose, connue comme "l'épidémie silencieuse", est un problème d'envergure mondiale.
- Environ 1,6 million de fractures de hanche se produisent chaque année dans le monde. D'ici 2050, ce nombre pourrait passer de 4,5 millions¹ à 6,3 millions².
- Chez les femmes de plus de 45 ans, l'ostéoporose totalise davantage de journées d'hospitalisation que la plupart des autres maladies, y compris le diabète et l'infarctus du myocarde³.
- On estime que seule une fracture vertébrale sur trois est signalée cliniquement⁴.
- Les femmes qui ont subi une fracture vertébrale courent un risque accru de subir une nouvelle fracture dans l'année qui suit⁵.

1. Gullberg B, Johnell O, Kanis JA (1997) World-wide projections for hip fracture. *Osteoporos Int* 7:407-413. 2. Cooper C, Campion G, Melton LJ, 3rd (1992) Hip fractures in the elderly: a world-wide projection. *Osteoporos Int* 2:285-289. 3. Kanis JA, Delmas P, Burckhardt P, et al. (1997) Guidelines for diagnosis and management of osteoporosis. The European Foundation for Osteoporosis and Bone Disease. *Osteoporos Int* 7:390-406. 4. Cooper C, Atkinson EJ, O'Fallon WM, et al. (1992) Incidence of clinically diagnosed vertebral fractures: a population-based study in Rochester, Minnesota, 1985-1989. *J Bone Miner Res* 7:221-227. 5. Lindsay R, Silverman SL, Cooper C, et al. (2001) Risk of new vertebral fracture in the year following a fracture. *J Am Med Assoc* 285:320-323.

Soutenu par une contribution éducative non conditionnelle des „Gold sponsors“ de la Journée Mondiale contre l'Ostéoporose



IOF – International Osteoporosis Foundation
9 rue Juste-Olivier, CH-1260 Nyon, Suisse
Tél.: +41 (0)22 994 01 00, Fax: +41 (0)22 994 01 01
info@iofbonehealth.org, www.iofbonehealth.org



Prenez 1 minute pour faire le
NOUVEAU Test Rapide du
Risque d'Ostéoporose de l'IOF

Courez-vous un risque d'ostéoporose?

Êtes-vous **cette femme sur trois**, ou **cet homme sur cinq** qui, dans le monde, sera atteint d'ostéoporose?

L'ostéoporose diminue la densité des os et provoque des fractures qui peuvent engendrer de sévères handicaps.

Prenez 1 minute pour faire le nouveau Test Rapide du Risque d'Ostéoporose de l'IOF, et découvrez si vous êtes à risque.