

3B Mix-3B

**Trois vitamines pour une meilleure
prévention cardiovasculaire**





VITAMINES B6 - B9 - B12 INDIQUÉES CHEZ TOUS LES PATIENTS CORONARIENS ET VASCULAIRES

Acide folique (B9) :
Co-facteur de la
NO-synthase
endothéliale

B6 + B9 + B12 :
Augmentation
du recyclage et
dégradation de
l'homocystéine

Effets biologiques et physiologiques

Effets Cliniques

**Amélioration et/ou rétablissement
de la fonction endothéliale avec :**

- Rétablissement ou augmentation de la génération de NO
- Diminution du risque de thrombose
- Diminution de l'inflammation artérielle
- Diminution du risque de spasme artériel
- Diminution de la prolifération intimale et de la fibrose artérielle

**Stabilisation de la maladie
coronaire (moins de tests
d'effort positifs, Lancet 2000)**

**Après angioplastie, réduction
(environ 50%) du risque :**
(N Engl J Med 2001)

- De complications cliniques majeures
- De re-sténose

Dasli S et al. Folic acid improves endothelial function in coronary artery disease via mechanisms largely independent of homocysteine lowering. *Circulation* 2002;105:22-6.
Schnyder G et al. Decreased rate of coronary revascularization after lowering of plasma homocysteine levels. *N Engl J Med* 2001;345:1593-600.
Teitelbaecher CP. Tetrahydrobiopterin: a critical cofactor for eNOS and a strategy in the treatment of endothelial dysfunction. *Am J Physiol Heart Circ Physiol* 2001;280:H2489-98.
Hyndman ME et al. Interaction of 5-methyltetrahydrofolate and tetrahydrobiopterin on endothelial function. *Am J Physiol Heart Circ Physiol* 2002;282:H1674-72.
Mulligan T et al. Oxidation of tetrahydrobiopterin by peroxynitrite: implications for vascular endothelial function. *Biochem Biophys Res Commun* 1999;263:681-4.
Nashfield KL et al. Vitamins for chronic disease prevention in adults. *Scientific review* JAMA 2002;287:3116-26.
Razcher BM et al. Vitamins for chronic disease prevention in adults. *Clinical applications*. *JAMA* 2002;287:3127-9.
Stampfer MJ et al. Homocysteine and marginal vitamin deficiency: The importance of adequate vitamin intake. *JAMA* 1995;270:2726-7.

3 Mix-3B



APPORT POUR 3 COMPRIMÉS

Vitamine B6	9 mg
Vitamine B9 (acide folique)	1 mg
Vitamine B12	400 µg
Vitamine C	200 mg
Vitamine E naturelle	20 mg

INDICATIONS

Réduction du risque de re-sténose après angioplastie.

Prévention des maladies cardiovasculaires pour tout adulte présentant un risque.



UTILISATION

Posologie :

1 à 3 comprimés par jour de Mix-3B au cours des repas.

3 comprimés de Mix-3B apportent la quantité de vitamine B (B6, B9, B12) utilisées lors des essais cliniques randomisés.

synergia[®]
Laboratoire de médecine nutritionnelle

Le Poyet
43500 Beaune sur Arzon
Tél. : 04 77 42 30 10
www.synergia-ltd.com