

SCORE DE RISQUE **CORONARIEN « DUR »** : PROCAM 2007

<b>Provenance des données</b>	Münster (Allemagne). 26'975 employés de > 50 compagnies et agences publiques.
<b>Type d'étude</b>	Etude observationnelle prospective.
<b>Population, taille de l'échantillon, fourchette d'âges</b>	18460 hommes et 8515 femmes sans maladie coronarienne connue Age : 20 à 78 ans. Données de base : de 1978 à 1995
<b>Durée du suivi</b>	Médiane 9.4 ans
<b>Méthode statistique</b>	Modèles de Cox et Weibull
<b>Issues prises en compte</b>	Mort cardiaque soudaine Infarctus du myocarde fatal et non-fatal
<b>Éléments du score</b>	Age Histoire familiale 1 <sup>er</sup> degré : infarctus myocarde avant 60 ans LDL- cholestérol Triglycérides Tabagisme TA systolique HDL-cholestérol Diabète
<b>Mise en forme du score</b>	Feuille de score
<b>Liens pour le calcul du score</b>	<a href="http://www.assmann-stiftung.de/en/procam/procam-risk-scores/go/">www.assmann-stiftung.de/en/procam/procam-risk-scores/go/</a> <a href="http://www.scopri.ch/riskalgorithms.htm">www.scopri.ch/riskalgorithms.htm</a> (avec SCORE et REYNOLDS B)
<b>Recommandé par</b>	
<b>Validation interne</b> - <a href="#">SSC ROC</a> - <a href="#">Calibration</a>	SSC-ROC = 0.82
<b><a href="#">Validations externes</a></b>	
<b>Atouts</b>	Données pour les femmes (versus PROCAM 2002) Prise en compte de l'histoire familiale Facteurs d'ajustement proposés pour de nombreux pays <a href="http://www.assmann-stiftung.de/en/procam/procam-risk-scores/regional-adjustments">www.assmann-stiftung.de/en/procam/procam-risk-scores/regional-adjustments</a>
<b>Désavantages</b>	Etude observationnelle prospective relativement ancienne. Utilisation importante de données de laboratoire. Pas de validation externe

[Assmann G et al. Assessing risk of myocardial infarction and stroke: new data from the Prospective Cardiovascular Münster \(PROCAM\) study. Eur. J clin Invest 2007; 37: 925](#)