



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

نقش آنتی اکسیدانی و ضد التهابی پاراکسوناز 1: کاربرد در
بیماری تصلب شرایین

عنوان انگلیسی مقاله :

Antioxidant and Anti-Inflammatory Role of
Paraoxonase 1: Implication in Arteriosclerosis Diseases



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

PON1 Serum Activity, Polymorphism and CAD in Human

Meta-analysis of 47 studies with 9853 CAD and 11,408 control subjects published in 2012 confirmed association of lower plasma PON1 activity with increased CAD risk (19% lower PON1 activity, $P < 0.00001$).^[53] Another meta-analysis published in 2012 included 43 studies with total 20,629 subjects showed similar association of PON1 activity and CAD with standardized mean difference (SMD) of -0.78 ($P < 0.001$) for CAD subjects compared with controls. Slightly weaker association was between arylesterase activity of PON1 and CAD with SMD of -0.50 ($P < 0.001$).^[54] Both meta-analyses observed increased risk of CAD in subjects with lower PON1 regardless of age and ethnicity; Tables 3 and 4 summarizes the role of PON1 in human studies.

فعالیت PON1 سرم ، پلی مورفیسم و CAD در انسان

متآنالیز از 47 مطالعه با 9853 CAD و 11408 نفر از گروه شاهد در سال 2012 منتشر شد و ارتباط فعالیت پایین PON1 پلاسما را با افزایش خطر CAD (فعالیت PON1 پایین تر 19٪ ، $P < 0.00001$) تایید کرد. [53] یک متآنالیز دیگر در سال 2012 ، شامل 43 مطالعه با مجموع 20629 نفر منتشر شد ، ارتباط مشابهی از فعالیت PON1 و CAD با میانگین تفاوت استاندارد (SMD) از -0.78 ($P < 0.001$) برای افراد CAD در مقایسه با گروه شاهد نشان داد. ارتباط کمی ضعیف تر بین فعالیت arylesterase از PON1 و CAD با SMD از -0.50 وجود داشت . . [54] هر دو متآنالیز افزایش خطر ابتلا به CAD در افراد با PON1 کمتر صرف نظر از سن و قومیت را مشاهده کردند؛ جدول 3 و 4 نقش PON1 را در مطالعات انسانی خلاصه کرده است.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.