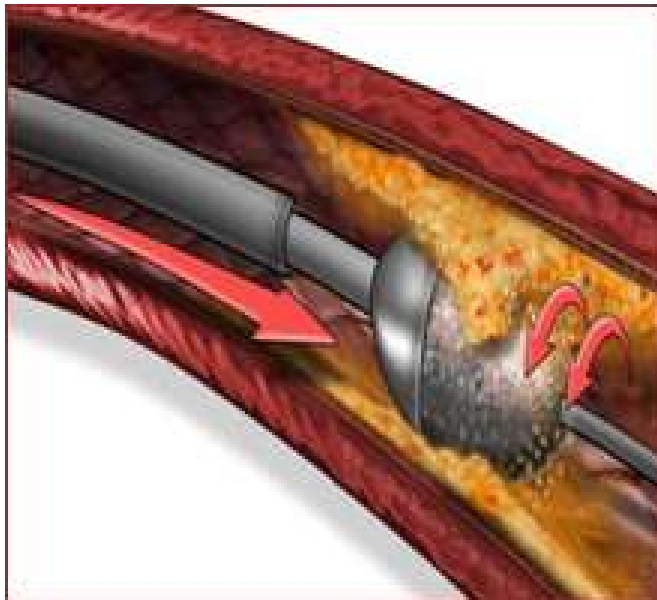


Rotablation

Die Rotablation ist ein therapeutisches Verfahren zur Gefäßerweiterung (Angioplastie), bei der durch einen Katheter mit einem diamantbeschichteten rotierendem Fräskopf starke arterielle Ablagerung (Plaques) in einer Koronarstenose abgetragen werden. Mithilfe des Bohrkopfs kann man bei sehr harten, verkalkten Stenosen, die mit einem normalen Ballon nicht aufdehnbar bzw. passierbar sind, wieder einen Kanal schaffen. Dieser ermöglicht entweder bereits den normalen Blutfluss oder zumindest eine Ballonpassage.



Quelle: www.bostonscientific.com/en-IN/products/plaque-modification/rotablator-rotational-atherectomy-system.html