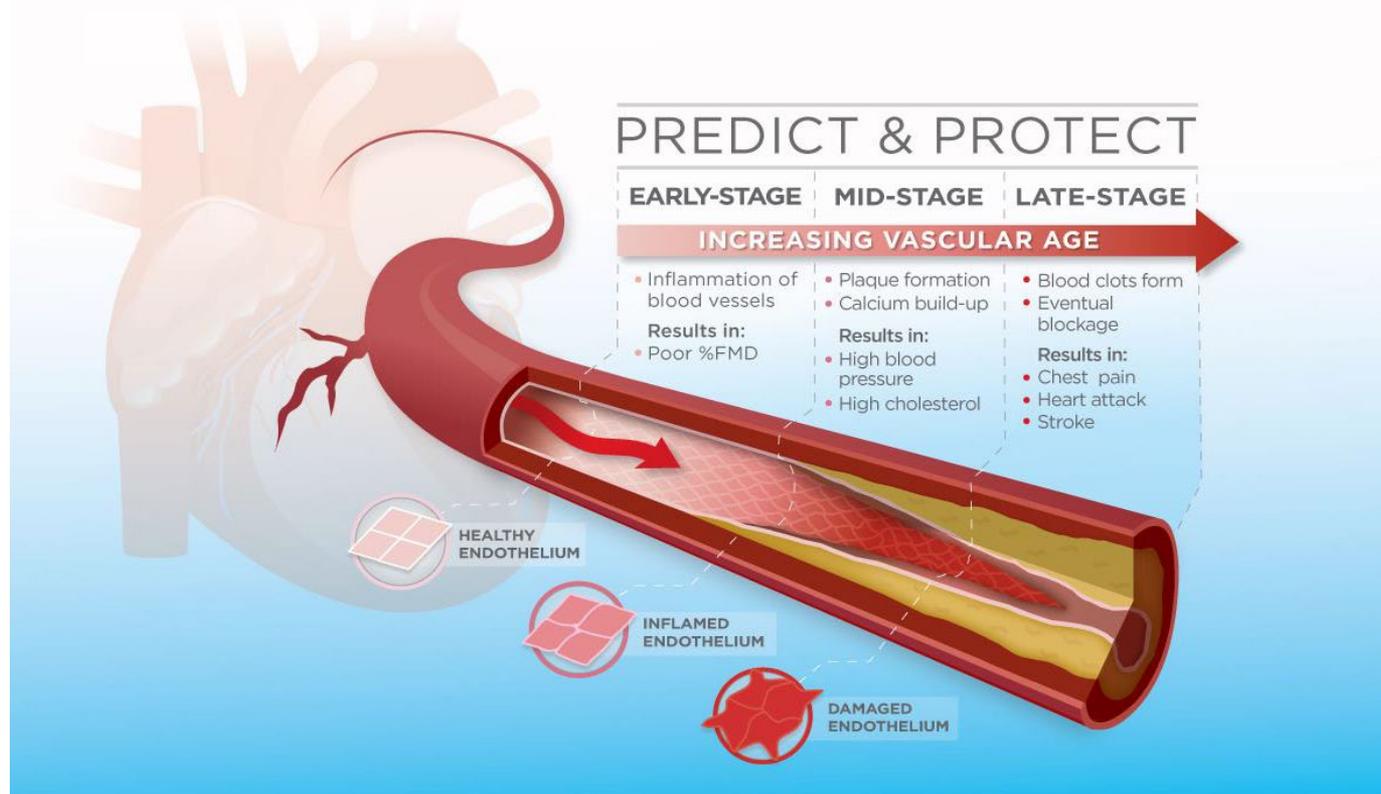




TECNOLOGIE ANGIODEFENDER

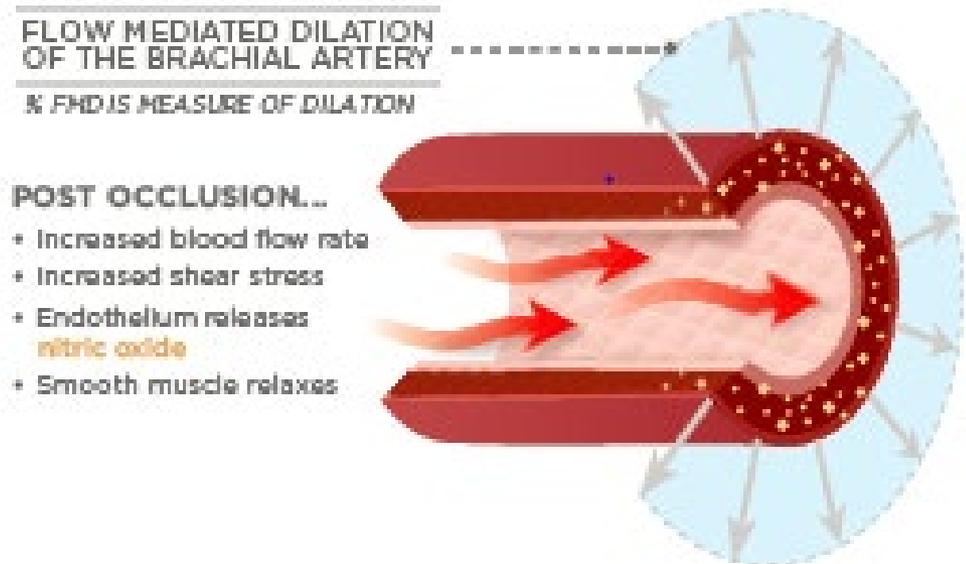
L'ANGIODEFENDER^{MC} : COMMENT ÇA FONCTIONNE

- Le système **AngioDefender^{MC}** mesure et évalue la santé de votre endothélium



L'UTILISATION DE L'ANGIODEFENDER^{MC} POUR MESURER LA DYSFONCTION ENDOTHÉLIALE

- La vasodilatation médiée par le flux (% FMD) est une mesure qui représente le pourcentage de différence de diamètre entre les vaisseaux sanguins complètement dilatés et au repos. Les vaisseaux sanguins en santé tendent à libérer plus d'oxyde nitrique, ce qui contribue à un pourcentage plus élevé de FMD et à un plus faible risque de MCV et d'athérosclérose.
- Le système AngioDefender permet de mesurer ces légers changements pour ensuite les convertir en un score % FMD.



L'ANGIODEFENDER^{MC} : COMMENT ÇA FONCTIONNE

- Afin de mesurer ce pourcentage FMD, l'appareil effectue une série de gonflages et de dégonflages qui permettent d'analyser la réaction de l'endothélium face à une augmentation du flux sanguin. Ensuite, ce système s'occupe de combiner les principes de la pression artérielle et de l'évaluation des ondes pulsatiles à un algorithme d'analyse de données, puis produit alors un score unique de % FMD en quelques minutes seulement.



Calculateur de l'âge vasculaire

- Les résultats du test AngioDefender^{MC}, ainsi que des informations supplémentaires sur l'individu, sont ensuite saisis dans le calculateur d'âge vasculaire. Les résultats obtenus permettent au spécialiste d'avoir une meilleure compréhension de la santé vasculaire de ses patients.



VASCULAR AGE CALCULATOR™

Gender

Male Female

Date of Birth

January 1 1970

YOUR CHRONOLOGICAL AGE:

46y 05m 00d



Angio Defender %FMD

7% -1 22

Your %FMD is 7

+ 03y 00m 28d



Smoking

15 /day 0 40

You smoke 15 cigarettes per day

+ 02y 06m 17d



Blood Pressure

Systolic 120 mmHg Untreated
Diastolic 80 mmHg Treated

Your systolic blood pressure is 120 mmHg
Your diastolic blood pressure is 80 mmHg

- 01y 00m 11d



BMI

Height 6'0" Weight 210 BMI 28.5 Units English

Your body mass index is 28.5

+ 01y 11m 05d



Glucose

A1c 5 %

Your A1c is 5 %

00y 00m 00d



Cholesterol

150 Total | HDL mg/dl

Your total cholesterol is 150 mg/dl
Your HDL cholesterol is ...

+ 00y 06m 18d



CLEAR ALL

YOUR VASCULAR AGE:

53 05 28
YEARS MONTHS DAYS

