

～ CAVI の Q & A ～

Q . CAVI とはなんですか？

A. 動脈硬化を、簡易的に発見できる検査です。

「動脈の硬さ」「動脈の詰まり」「血管年齢」を測定します。

動脈の内側の圧力(血圧)が変化したときのふくらみ具合をみて、動脈の硬さを計算します。「腕の血圧」と「足首の血圧」の比をみて足の動脈の詰まりを測る「ABI」という検査も含まれます。

Q . 検査はどのように行うのですか？

A. あお向けに寝た状態で両腕・両足首の血圧と脈波を測定します。時間は10分程度で、血圧測定と同じ感覚でできる簡単な検査です。

Q . 動脈硬化ってなんですか？

A. 動脈の内側に脂肪やコレステロールなどが増えてしまうと、血管は狭く硬くなる状態を動脈硬化といいます。

Q . 血管の状態(動脈硬化の状態)は、CAVI 以外にもありますか？

A. 頸動脈エコー、脳ドック、眼底検査などでも評価ができます。

Q . CAVI の前に身長を測るのはどうしてですか？

A. 身長から動脈の長さを推定するためです。