

## 3. Les tests physiologiques pour les complications du diabète

### 糖尿病の合併症を調べる検査

#### ★ Électrocardiographie

心電図検査



Ce test permet de dépister une arythmie, cardiopathie ischémique, neuropathie, épilepsie, etc.

不整脈、虚血性心疾患、自律神経障害などを調べる検査です。

#### ★ Échographie cardiaque, abdominale et vasculaire

心臓・腹部・血管 超音波検査

**Cœur** : examen de sa taille et de son mouvement ainsi que des valves.

心臓：心臓の大きさや動き、弁の動きをみます。

**Abdomen** : examen de l'état du foie, des reins, du pancréas, de la rate, de la vésicule biliaire et de l'aorte.

腹部：肝臓・腎臓・膵臓・脾臓・胆嚢・大動脈の状態をみます。

**Cou** : examen de l'épaisseur, du diamètre et du flux sanguin des vaisseaux de la région du cou. (dépistage de l'artériosclérose)

頸部：首の血管の厚みや、狭さ、血液の流れをみます。(動脈硬化をみます)

#### ★ Tension artérielle / pouls

血圧脈波



Ce test peut réaliser une électrocardiographie et un phonocardiogramme en même temps. Il est réalisé à 4 points sur les 2 bras et les 2 chevilles et permet de vérifier la raideur et le blocage des vaisseaux sanguins.

血圧・心電図・心音図を同時に測ります。血圧は4箇所、両方の腕・両方の足首で測ります。

血管の硬さや血管が詰まっていないかがわかります。

## ★ Surveillance de la tension artérielle sur 24 heures

24時間血圧測定

La tension artérielle est mesurée en continu toutes les 30-60 minutes pendant 24 heures. Vous notez également ce que vous faites pendant cette journée. Ce test permet de vérifier dans quelle mesure la tension artérielle change avec l'activité physique.

30分～1時間ごとに24時間続けて血圧を測ります。その時にしていたことも記録します。体の活動でどのくらい血圧が変わるかを確認します。



## ★ Test de conduction nerveuse

神経伝導検査

Ce test détermine la gravité d'une neuropathie périphérique. Des électrodes sont fixées à vos membres pour stimuler les nerfs au moyen d'un faible courant électrique et mesurer la vitesse de transmission de la stimulation.

末梢神経障害の程度を調べます。手足に電極をつけて、少ない量の電気で神経を刺激して、興奮が伝わる速さを測ります。