

## **Pentagastrinetest**

### **Doel van de test:**

Onderzoek naar het vermogen van bepaalde schildkliercellen tot productie van Calcitonine.

Tijdens deze test wordt Pentagastrine gegeven, waardoor de productie van Calcitonine wordt verhoogd. Deze kan dan in het bloed worden gemeten.

### **Uitvoering van de test:**

- U mag vanaf 24.00 uur niet meer eten, drinken of roken.
- U kunt aan uw arts vragen, of u op de ochtend van de test uw medicijnen mag innemen.
- 's Ochtends wordt u op het dagcentrum verwacht, waar de test plaatsvindt.
- U krijgt een infuus, waarna een half uur wordt gewacht om u tot rust te laten komen.
- Tijdens de test blijft u in bed.
- Er wordt bloed bij u afgenomen via het infuus om de uitgangssituatie vast te leggen.
- Daarna krijgt u Pentagastrine toegediend via het infuus. Dit kan na een paar seconden de maagzuurproductie verhogen, wat kan worden ervaren als een gevoel van brandend maagzuur. Dit gevoel verdwijnt echter weer snel.
- Vervolgens wordt er nog een aantal keren met tussenpozen bloed afgenomen via het infuus.
- Na afloop van de test wordt het infuus verwijderd en krijgt u een maaltijd aangeboden.
- De test duurt ongeveer 1 uur.

Als u nog vragen heeft over dit onderzoek kunt u bellen met uw internist (via 050-3614697) of met het Dagcentrum: 050-3613402.