

Pancreas polypeptidetest

Afdeling MDL-ziekten UMCG

Datum onderzoek	Verpleegkundige	
Naam Arts	Afdeling	Pieper
Gewichtkg	Dosis....E Novorapid	

- Doel van de test: hypoglycaemie veroorzaken, waardoor pancreas reageert en de nervus vagus getest wordt. De functie, resp. het intact zijn van de nervus vagus kan postoperatief beschadigd zijn.
- 10 uur van te voren nuchter, patiënt blijft nuchter tijdens de test.
- Infuus 0,9% NaCl inbrengen, 30 min rust voor starten op tijdstip -15.
- Flesje glucose 50 % (100 ml) klaarhangen voor het couperen van een ernstige hypoglycemie.
- Novorapid insuline i.v. toedienen; 0,1 E/kg, dosering door arts. (voorheen werd Actrapid gebruikt)
- Bloedafname volgens onderstaand schema, pancreaspolypeptidemonster in EDTA buis (4 ml) **op ijs**. Lab bijzondere chemie (tel. 13546) stuurt de polypeptide monsters door naar UMC Utrecht.
- Bijwerkingen: slaperigheid(geeuwen), hoofdpijn, transpiratie, hongergevoel, lichte hypoglycemische verschijnselen
- Duur: 2,5 uur.

		-45	-15	-5	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
		Infuus prikken												
X	Glucose		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
X	Pancreas polypeptide		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Medicatie			IU Insuline									
	Verricht		Ja/ Nee	Ja/ Nee		Ja/ Nee	Ja/ Nee	Ja/ Nee	Ja/ Nee	Ja/ Nee	Ja/ Nee	Ja/ Nee	Ja/ Nee	Ja/ Nee
	Paraaf													