

ISTITUTO TUMORI "GIOVANNI PAOLO II" ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO Viale Orazio Flacco, 65 – 70126 (Bari)

PREPARAZIONE AL TEST CURVA DA CARICO DI GLUCOSIO

Non si può eseguire il test nel corso di patologie acute, nel periodo di convalescenza successivo ad interventi chirurgici, dopo l'utilizzo temporaneo di farmaci che possono interferire con la tolleranza al glucosio. In questi casi il test va rimandato.

Farmaci interferenti:

Antibiotici: Glucocorticoidi: Antiinfiammatori non steroidei:

Acido nalidixidico Betametasone Acido Acetilsalicilico

Ciprofloxacina Cortisone acetato Indometacina Enoxacina Deflazacort (effetto modesto) Paracetamolo

Levofloxacina Desametazone Norfloxacina Prednisolone

Nitrofurantoina Idrocortisone Metilxantine stimolanti del SNC:

Ofloxacina Metilprednisolone Caffeina Pefloxacina Triamcinolone Teofillina

E' preferibile che nei tre giorni precedenti il test l'alimentazione non subisca restrizioni e contenga almeno 150 grammi di carboidrati al giorno.

Nei tre giorni precedenti il test deve essere mantenuta la consueta attività fisica.

L'assunzione di farmaci deve essere rimandata sino all'avvenuta effettuazione dell'ultimo prelievo. Il test va effettuato a digiuno (di almeno 8 ore e non superiore a 14 ore).

ESECUZIONE DEL TEST CURVA DA CARICO DI GLUCOSIO

- Prelievo base per glicemia, se glicemia superiore a 126 mg/dl, il carico di glucosio non viene somministrato e, al fine di ottenere una diagnosi, viene programmata una glicemia a digiuno per i giorni seguenti.
- La soluzione di glucosio deve essere assunta in un tempo massimo di 5 minuti.
- Durante il test il/la paziente deve rimanere seduto.
- Se fumatore, il/la paziente dovrà astenersi dal fumare sino al termine del test.
- I prelievi successivi sono eseguiti in orari definiti in base al tipo di curva.
- La procedura si completerà in circa 3 ore.