

## Servizio di Medicina di Laboratorio Aziendale (S.Me.L)

Direttore f.f. Dr.ssa Maria Teresa Bertoli  
P.O. Chiari Tel. 030 7102263 Fax 030 7102334  
P.O. Iseo Tel. 0309887220 Fax 0309887353  
e-mail: [laboratorio.pochiari@aochiari.it](mailto:laboratorio.pochiari@aochiari.it)

## GLUCOSIO – CURVA DA CARICO

La curva da carico orale di glucosio può essere espletata con tre diverse modalità per le quali ci si attiene alla richiesta:

- curva da carico con 50 g di glucosio (per screening in gravidanza quando espressamente richiesto; per lo screening del diabete gestazionale è consigliata la curva da carico con 75 g di glucosio da eseguire a partire dalla 24a settimana di gravidanza)
- curva da carico con 75 g di glucosio
- curva da carico con 100 g di glucosio

Per l'esecuzione del test il paziente si deve presentare a digiuno ed è prevista la possibilità di accedere alla corsia preferenziale di accettazione del Laboratorio, indipendentemente dall'ordine di arrivo, perchè è necessario che il paziente si trattienga in Laboratorio per almeno un'ora dopo la somministrazione del glucosio.

Viene eseguito un primo prelievo di sangue analizzato per il valore della glicemia di base. Qualora la glicemia di base sia superiore a 126 mg/dL il carico di glucosio non può essere somministrato; il ticket, se dovuto, viene modificato per il pagamento della sola glicemia. Se il valore della glicemia è inferiore a 126 mg/dL si procede alla somministrazione del glucosio in sciroppo.

Durante il test il paziente deve rimanere nei locali, seduto ed astenersi dal fumare.

Il paziente viene sottoposto ad un numero di prelievi ematici secondo le determinazioni di glicemia dopo il carico di glucosio richieste dal Medico Curante.

I prelievi vengono effettuati ogni 30 o 60 minuti, solitamente fino ad un massimo di 120 minuti e comunque sempre secondo la prescrizione del Medico.

Qualora la soluzione glucosata ingerita induca la comparsa di vomito il test viene sospeso.