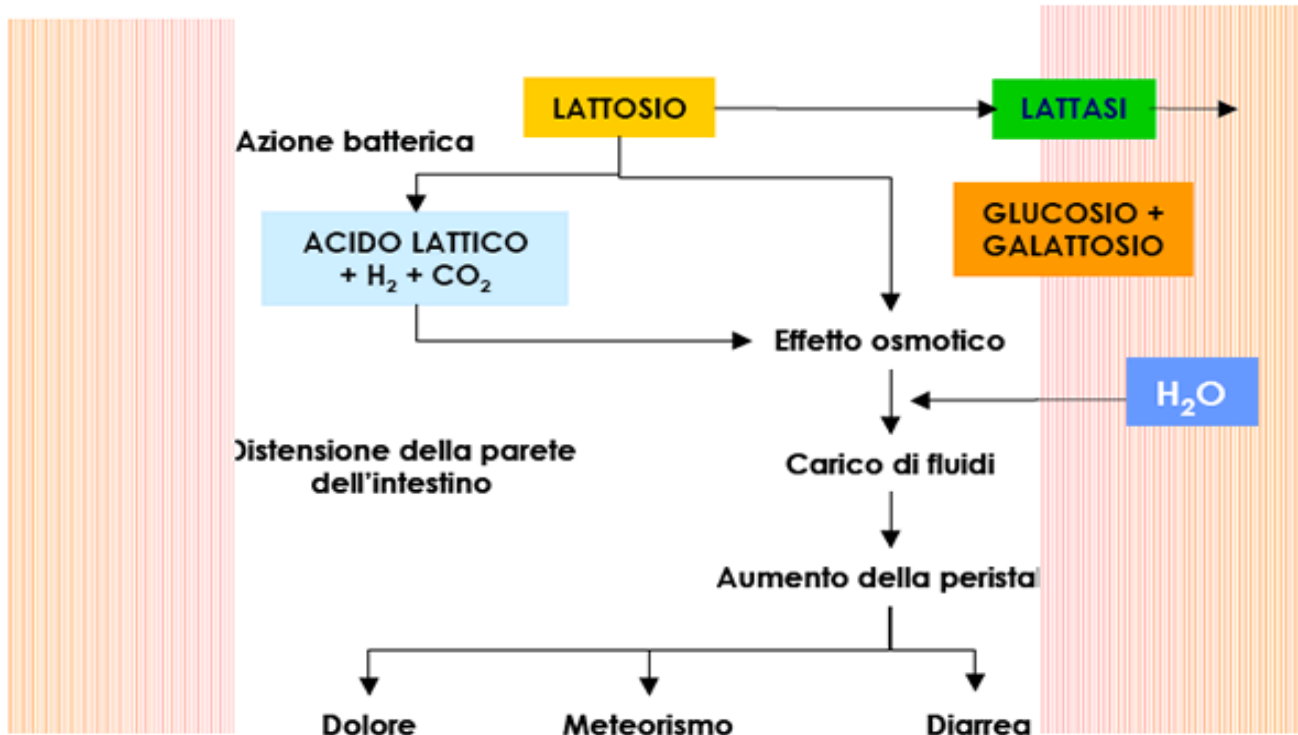


4 03.05.11 – TEST GENETICO PER L'INTOLLERANZA AI LATTOSIO



L'intolleranza al lattosio è l'incapacità di digerire lo zucchero del latte ed è causata dal deficit di lattasi, enzima intestinale responsabile della scissione del lattosio in due zuccheri semplici: galattosio e glucosio. Il lattosio non idrolizzato, cioè non digerito, raggiunge il colon esercitando un effetto osmotico che provoca richiamo d'acqua e di elettroliti nel lume intestinale, fermentazione batterica dello zucchero con produzione di gas (anidride carbonica) e formazione di acido lattico

e acidi grassi a catena corta. L'intolleranza al lattosio si manifesta quindi con nausea, gonfiore addominale, crampi con dolori addominali e talora anche diarrea. E' molto diffusa tra la popolazione generale potendo arrivare in Sicilia fino all'85%.



Per diagnosticare il deficit congenito di lattasi l'esame biomolecolare è più specifico del test del respiro (breath – test).

L'esame può essere prescritto come: **"Ricerca n°2 polimorfismi per intolleranza a lattosio"** e va prenotato telefonando al n. 095/7685411 o inviando un fax al n. 095/601723.

Una volta posta la diagnosi l'Istituto fornisce la consulenza specialistica per risolvere i disturbi alimentari causati dalle intolleranze al lattosio. Per prenotazioni rivolgersi al 3° piano dell'Istituto. Tel 095-7685411.

La tariffa dell'esame biomolecolare effettuato in regime privato e senza liste d'attesa è di 100 €