

MeB – Pagine Elettroniche

Volume VI

Settembre 2003

numero 7

CASO CLINICO INTERATTIVO

La storia di Tina

Marzia Lazzerini

Clinica Pediatrica, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6

..in effetti manca l'altezza della mamma e del papà, per poter calcolare il bersaglio genetico: mamma 154cm(5°), papà 157cm(<<3°).

Per calcolare il bersaglio genetico o statura attesa esistono due metodi:

1) media dell'altezza dei genitori $\pm$ 6,6 (a seconda se maschio o femmina), ovvero 155,5-6,5 cm. =149cm ,appena sotto 3°

2) media 2 centili $\pm$ 5cm= come sopra

Quale altro semplice esame ci aiuta a capire se la crescita è quella attesa in base all'altezza dei genitori?

L'Rx carpi, che dà una età ossea di 8 anni. L'esame ci serve per calcolare la statura corretta per età ossea o end point. Questa è a metà tra il centile della statura per età anagrafica (che è abbiamo detto <<3°) ed il centile di statura per età ossea, cioè il centile di statura se l'età del bimbo fosse quella ossea (che è in questo caso al 10-25°). Quindi la statura corretta per età ossea è tra 10-25° e <<3°, e la confronto con il bersaglio genetico (sotto 3°), per vedere se corrispondono.

Se la statura corretta per età ossea e il bersaglio genetico corrispondono è segno che la statura del bambino è più o meno quella attesa per il bersaglio genetico.

Conclusione: verosimile bassa statura familiare o costituzionale

Sono elementi di tranquillità: la linearità della crescita, con una curva parallela a quella del 3°e una discreta velocità di crescita (4,6 cm/anno).

Celiachia e bassa statura? C'è altro di rilevante da indagare?

Fai delle ipotesi e ...

fai clic qui per andare avanti