

Articolatore e tracciato cefalometrico utilizzano gli stessi piani di riferimento : con opportuni dispositivi e accorgimenti tutte le misurazioni cefalometriche inerenti l'occlusione possono essere riportate all'interno dell'articolatore e viceversa, con l'assiografo meccanico e meglio ancora con quello elettronico (condilografia), possiamo interfacciare axiografia (condilografia) e articolatore con il tracciato cefalometrico.

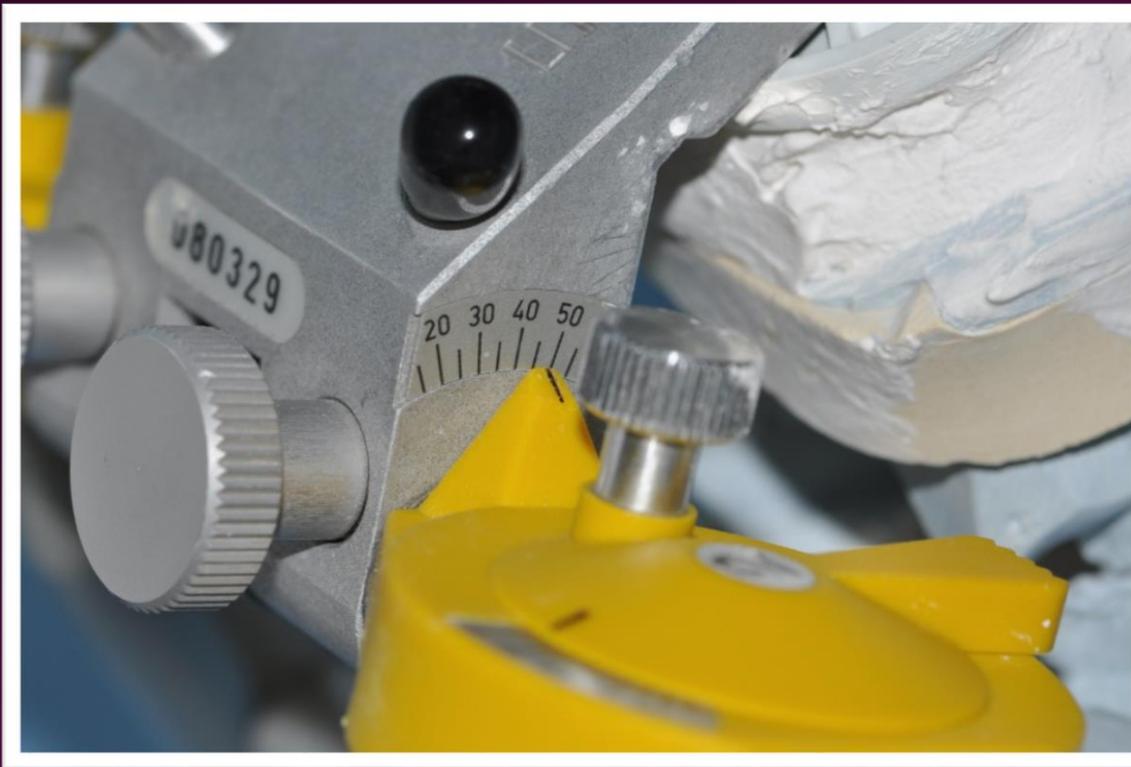
Arco Facciale ,Articolatore, cefalometria



Regolazione delle Ceste condilari

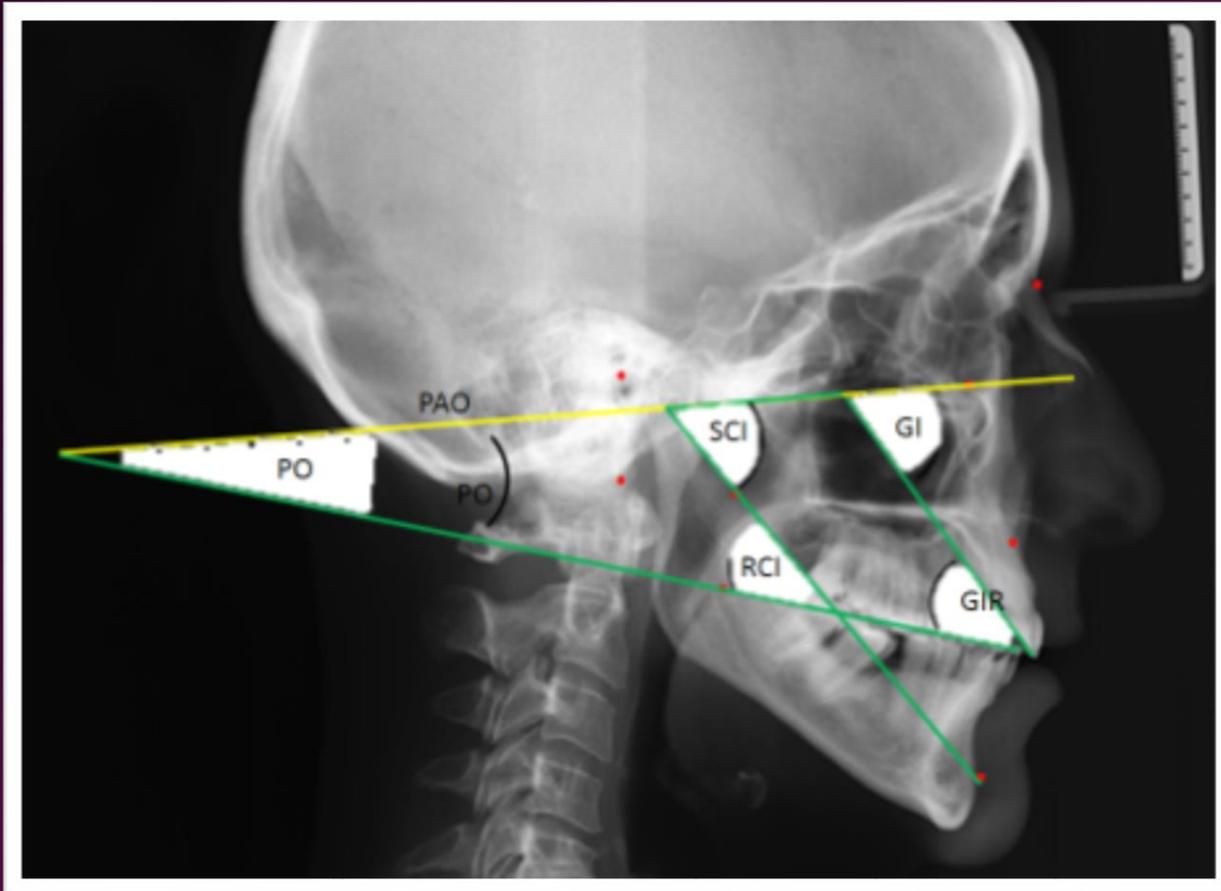
Regolare le ceste condilari con i valori dell'SCI : 48° media caucasica, in armonia con la Guida Canina

Valori ricavabili dalla Cefalometria e dall'Assiografia



Cefalometria mirata: Trapezio Viennese e congruità dei valori

Nel Trapezio Viennese i Valori relativi al PAO devono essere superiori ai valori relativi al PO



SCI :Guida Condilare Sagittale Media 48°

RCI: Guida Condilare Relativa =SCI-PO

PO. Piano Occlusale media $10-15^{\circ}$

Guida Incisale , mai più di 10° > a SCI, Max 60°

Guida Canina = SCI

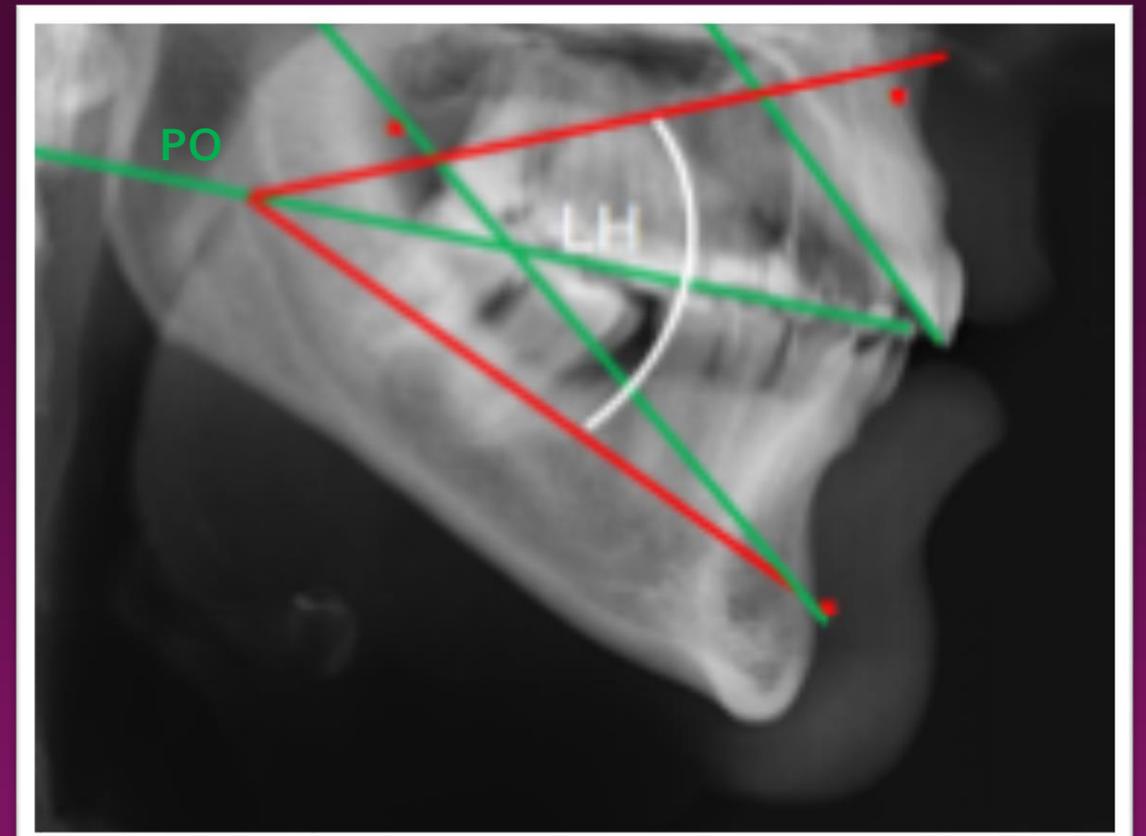
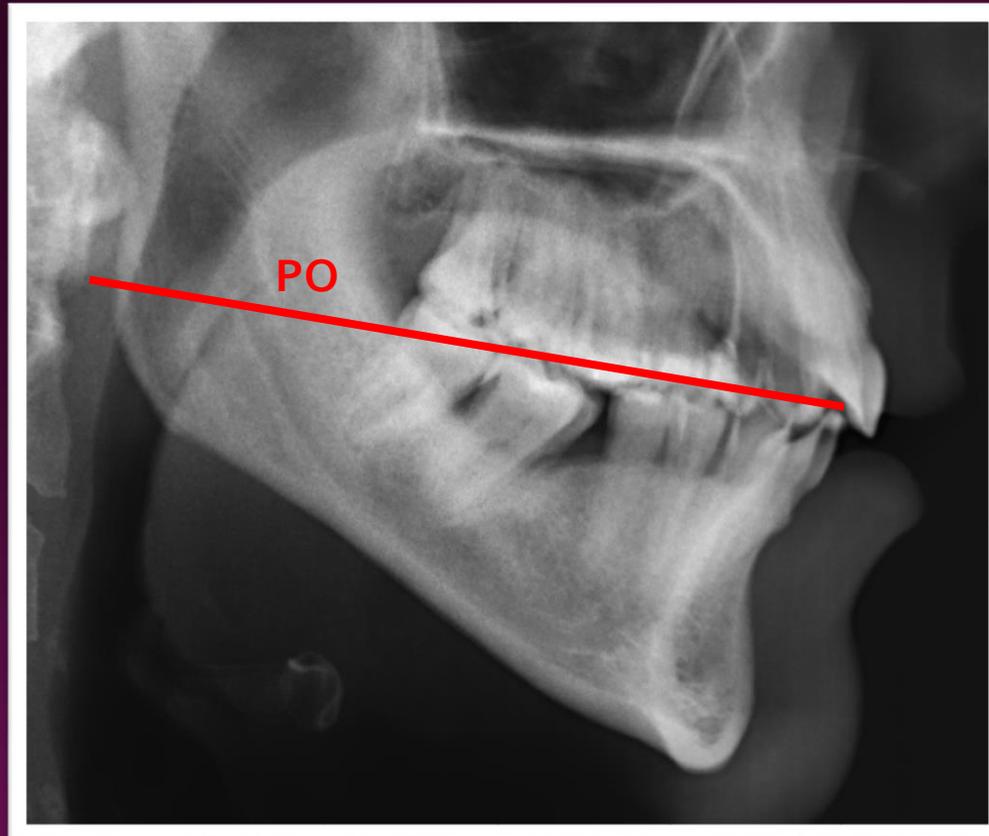
AOD = Angolo di Disclusione $8-13^{\circ}$

IC = Inclinazione Cuspale $25-30^{\circ}$

Piano Occlusale su Teleradiografia

Il Piano Occlusale Gnatologico va dal margine dell'incisivo inferiore alla cuspidate disto.vestibolare del primo molare inferiore

Il Piano Occlusale può essere asimmetrico tra dx e sx, il suo valore di $10-15^\circ$ è in relazione alla tipologia scheletrica e non è mai negativo

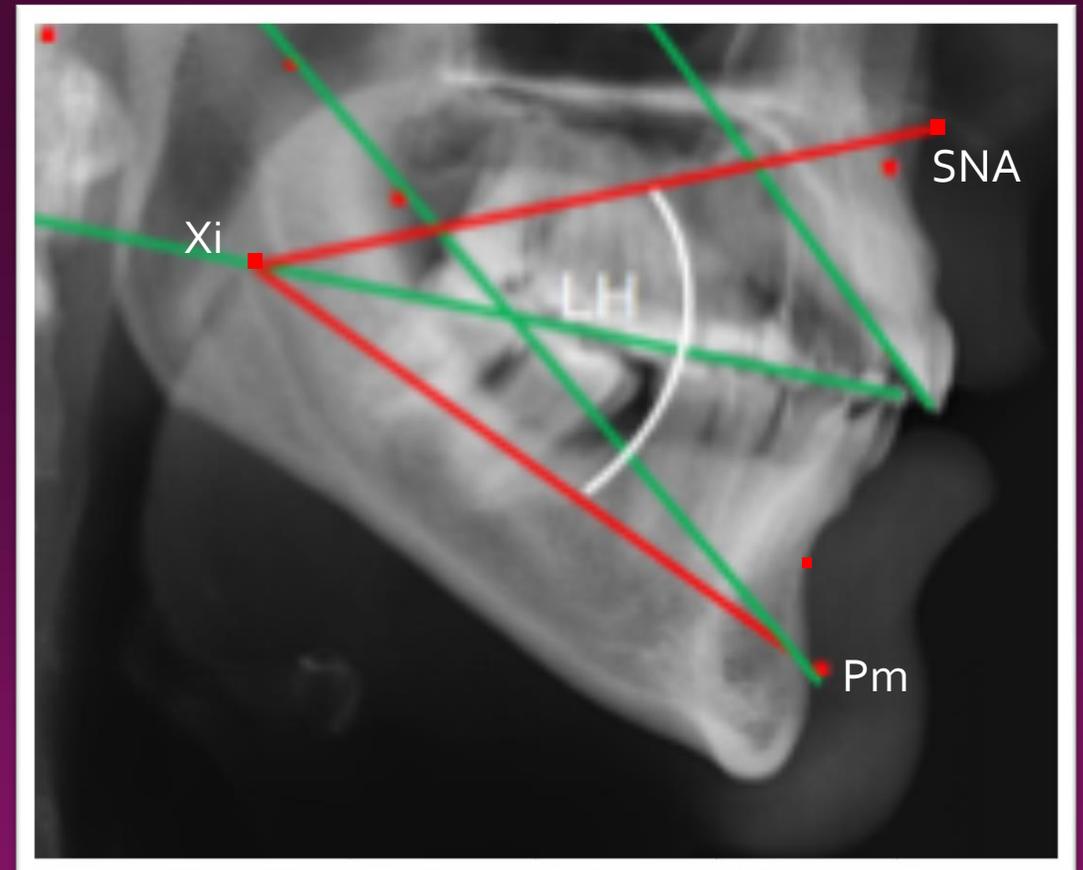


Come determinare la Dimensione Verticale

Valutazioni fonetiche,
estetiche



Valutazioni
cefalometriche



Occlusione Bilanciata, Guida Canina, Guida di Gruppo o Guida sequenziale a predominanza canina?

Con quale criterio scegliamo il tipo di guida ? **Piano Divisorio Funzionale**

- Dal punto **Si** si traccia la perpendicolare al piano occlusale, se passa dietro il 4 inferiore è guida di gruppo,
- Se passa davanti al 4 inferiore è guida canina

Si deve tener conto anche dell'età, della tipologia scheletrica e muscolare, delle condizioni dell'ATM, del tipo di protesi che realizziamo, etc....

