



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

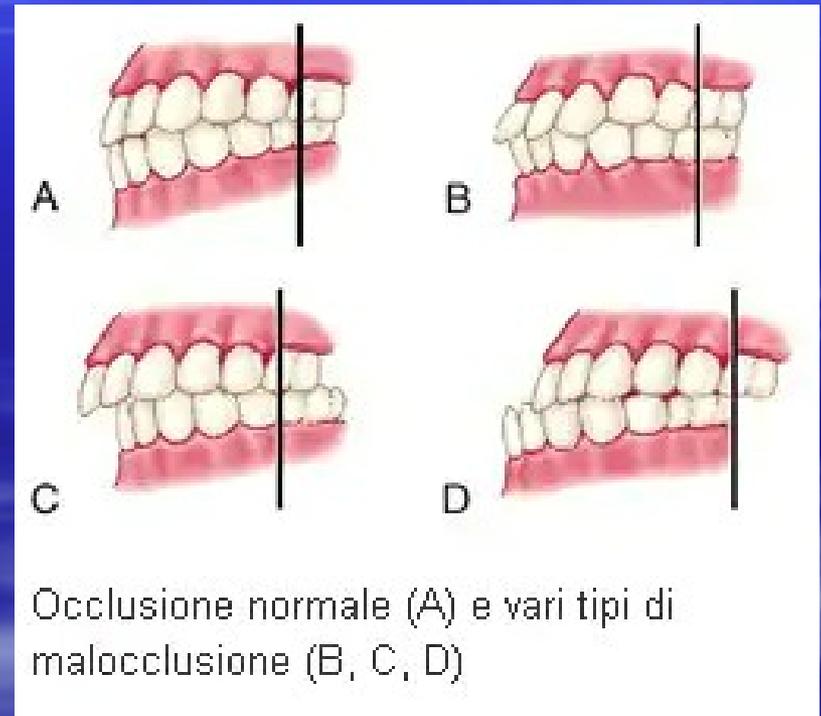
Malocclusioni e terapia ortodontica



Prof.agg. Paolo Debertolis

Malocclusione

E' un anomalo rapporto tra le arcate dentarie, solitamente a base ereditaria che può generare disturbi alla masticazione più o meno gravi, rachialgia, cefalea, acufeni, dolori ai muscoli masticatori.

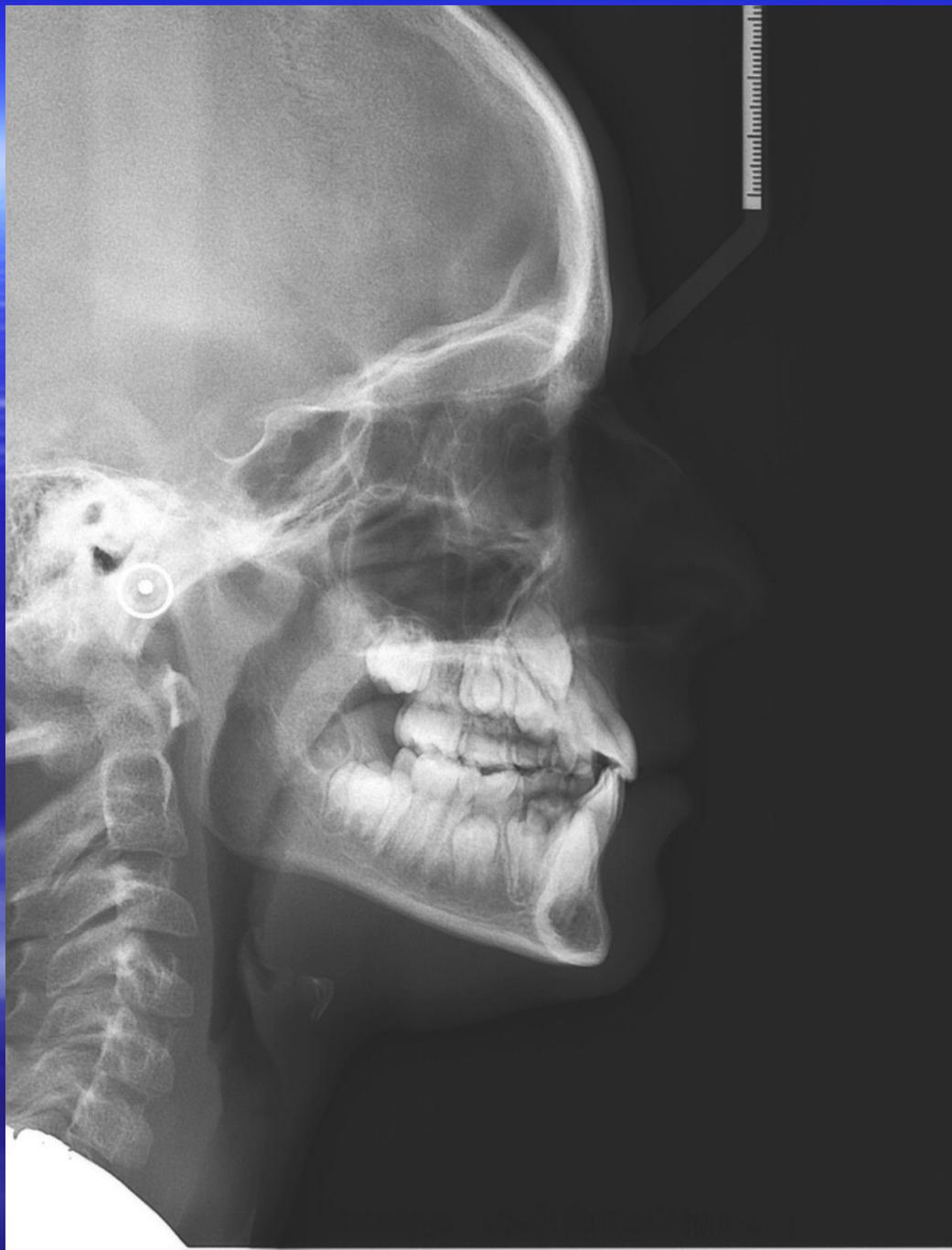


Le malocclusioni sono classificate in conseguenza del rapporto esistente tra i primi molari delle due arcate



- Una occlusione di 1^a classe i rapporti tra le arcate sono fisiologici. I denti dell'arcata superiore sovrastano lievemente quelli della mandibola e il primo molare inferiore è ingranato con il superiore ponendosi leggermente in avanti (la cuspidine mesiovestibolare del superiore si articola con la fossetta del molare inferiore)





Nella 2^a classe scheletrica l'arcata superiore supera notevolmente i denti dell'arcata inferiore frontalmente. Il mento è sfuggente e nei rapporti tra i primi molari delle due arcate, il primo molare superiore supera il primo molare inferiore (retrognatismo).











Nella 3^a classe scheletrica l'arcata inferiore supera notevolmente i denti dell'arcata inferiore. Il mento è pronunciato e nei rapporti tra i primi molari delle due arcate, il primo molare inferiore supera il primo molare superiore (morso inverso o progenismo).



17 1



20160

Acq Tm: 113729

2500 x 1



70

18

140

Apparecchiatura fissa o mobile?

- L'apparecchiatura funzionale rappresenta un trattamento ortopedico che mira a modificare la struttura ossea dei mascellari
- L'apparecchiatura fissa con attacchi mira a modificare la posizione degli elementi dentari





