

CÁTEDRA DE ORTOPEDIA DENTOMAXILOFACIAL I Y II  
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA DE LA UDELAR.

Prof. Dra. Leticia García Vignolo

**Glosario básico de términos empleados en Ortodoncia y Ortopedia  
Dento Maxilo Facial:**

**Ortodoncia:** etimológicamente quiere decir "diente recto".

**Ortopedia:** significa o se refiere al "niño normal", "correcto" o "derecho".

**Ortopedia dentomaxilofacial:** comprende al niño con dientes, cara y maxilares normales y es la rama de la odontología que se ocupa del crecimiento del complejo craneofacial, del desarrollo de la oclusión y del tratamiento de las anormalidades dentofaciales, considerando al individuo como un todo.

**La terminología empleada en Ortodoncia y Ortopedia D.M.F. consta de:**

**Nomenclatura:** prefijo: nos da el sentido de la disgnasia;

radical: designa la parte deformada o desplazada, sola o en conjunto;

calificativo: dice algo sobre el radical, nos da particularidades sobre la localización morfológica.

**Prefijos:**

Eu: normal.

Normo: normal.

Dis: alterado.

Mal: anormal.

Macro: grande.

Micro: pequeño.

Pro: hacia delante.

Retro: hacia atrás.

Infra: baja; por debajo.

Supra: alta; por encima.

Endo: próximo al plano medio sagital; hacia adentro.

Látero: desplazamiento lateral (derecho o izquierdo).

Vestíbulo: hacia vestibular.

Linguo: hacia lingual.

Palato: hacia palatino.

Mesio: hacia mesial.

Disto: hacia distal.

Neutro: normal.

Braqui: (del griego "brachys") corto.

Dólico: (del griego "dolichos") largo, estrecho.

Meso: (del griego "mesos").

Euri: ancho.

Lepto: alargado.

Hipo: insuficiencia.

Hiper: exceso.

Fagia: tragar.

## **Radicales:**

Céfalo: referente a la cabeza.

Gnasia-gnatia: (del griego "gnathos": maxilar-mandibular) referente a los maxilares.

Alveolía: referente al proceso alveolar.

Genia-e: referente al mentón.

Gonia: referente al ángulo mandibular.

Gnatismo: referente a los maxilares.

Oclusión: referente a la oclusión.

Posición: ubicación espacial dentaria que puede tener siete variantes principales:

-gresión: desplazamiento dentario paralelo a su eje. Sinónimo: traslación. Puede ser hacia M, D, V, P o L.

-versión: inclinación del diente según el eje longitudinal (coronaria o apical). Por ejemplo, mesioversión coronaria o apical.

-rotación: axial, giro.

Glosia: referente a la lengua.

Quelia: referente a los labios (del griego "cheilos": labios).

Melia: referente a las mejillas.

Doncia: referente a los dientes.

Quisis: fisura (del griego "schisis": separación).

Trusión: movimiento.

## **Calificativos:**

Maxilar-mandibular.

Uni-bimaxilar.

Asimétrico-simétrico.

Superior-inferior.

Derecho-izquierdo.

Parcial-total.

Por ejemplo, macroquelia superior; protrusión incisiva maxilar grave o marcada.

## **Terminología para el estudio craneofacial:**

Planos: -SAGITAL: divide al cráneo y a la cara pasando verticalmente por la línea media.

-HORIZONTAL: (Frankfort) perpendicular a la línea de la gravedad: orbitario-auricular.

-FRONTAL: perpendicular a los anteriores, en el que se estudian anomalías verticales y horizontales.

Braquicéfalo: cabeza con diámetro anteroposterior acortado.

Dólicocéfalo: cabeza alargada.

Mesocéfalo: cabeza proporcionada.

Euriprosopo: cara corta, aplastada.

Leptoprosopo: cara larga, predominio del eje vertical.

Mesoprosopo: cara proporcionada.

## En tejidos blandos:

Macroquelia: labios aumentados de tamaño.

Microquelia: labios pequeños, finos, cortos.

Proquelia: labios prominentes.

Retroquelia: labios retruídos.

Láteroquelia: labios desplazados lateralmente.

Queiloquisis: hendidura labial, fisura labial, labio leporino.

Queilofagia: mordisqueo de labios.

Macroglosia: lengua grande.

Microglosia: lengua pequeña.

Anquiloglosia: lengua atada, por frenillo lingual corto.

Aglosia: falta de lengua.

Distrofia: alteración de la forma.

Disergia o disfunción: alteración de la función.

## En los maxilares:

Eugnasia: maxilar normal, con configuración perfecta.

Disgnasia: maxilar anormal.

Agnasia: ausencia total o parcial de los maxilares.

Macrognatismo: maxilar grande (macrognasia), más grande de lo normal.

Micrognatismo: maxilar pequeño, más pequeño de lo normal (micrognasia).

Prognatismo: (prognasia) maxilar hacia delante.

Retrognatismo: (retrognasia) maxilar hacia atrás.

Supragnasia: mordida cubierta, por sobrepaso del plano oclusal.

Infragnasia: mordida caracterizada por insuficiencia de desarrollo alveolar vertical.

Endognasia: maxilar estrecho anatómicamente.

Exognasia: maxilar con diámetro transversal exagerado.

Láteroagnasia: puede ser de carácter anatómico o funcional originada por un maxilar asimétrico o por una desviación mandibular.

Gnatoquisis: hendidura maxilar.

Queilognatopalatoquisis: fisura labiopalatina maxilar.

Proalveolía: proceso alveolar hacia adelante, que no es acompañado por las bases óseas.

Retroalveolía: proceso alveolar hacia atrás.

Progenie: mentón adelantado.

Retrogenie: mentón atrasado.

Hipergonía: ángulo goníaco abierto.

Hipogonía: ángulo goníaco cerrado.

## **En la oclusión:**

Normoclusión: oclusión normal.

Mesioclusión: posición mesial del primer molar y del canino inferior.

Distoclusión: posición distal del primer molar y del canino inferior.

Supraclusión: sobreerupción dentaria, demasiado overbite.

Infraclusión: falta de contacto dentario, puede ser fisiológica (durante la erupción) o patológica (también llamada adaquia).

Protrusión dentaria: dientes hacia adelante, resalte o escalón exagerado, demasiado overjet.

Retrusión dentaria: dientes hacia atrás.

a) Mesio

b) Disto

c) Vestíbulo

d) Linguo o palato

a), b), c) y d) pueden ser a su vez:

-posición: alteración de la posición dentaria.

-versión: inclinación del diente.

-gresión: desplazamiento dentario paralelo a su eje.

-rotación: giro del diente según su eje axial.

Macrodoncia: dientes de mayor tamaño que lo normal, puede ser relativa o absoluta.

Microdoncia: dientes de menor tamaño que lo normal, puede ser relativa o absoluta.

Anodoncia: falta de dientes (agenesia dentaria).

Oligodoncia: disminución del número normal de dientes.

Mordida cubierta o mordida profunda o Deck-biss: entrecruce dentario acentuado.

Oclusión: se refiere a la relación de las arcadas dentarias. Por ejemplo, normo, disto o mesioclusión.

Relación: se refiere a la relación de ambos maxilares entre sí. Por ejemplo, normo, disto o mesiorrelación.

Posición: normo, disto o mesioposición se refiere a la forma en que se relaciona la mandíbula con respecto a la base craneal.

## **Sobre el crecimiento:**

Crecimiento: fenómeno caracterizado por automultiplicación celular. Es el aumento de tamaño, talla y peso; es la manifestación de las funciones de hipertrofia o hiperplasia normales de los tejidos del organismo.

Desarrollo: es el cambio en las proporciones físicas; es la diferenciación de los componentes del organismo que conducen a la madurez de las distintas funciones físicas y psíquicas.

Auxología: es la ciencia del crecimiento.

Hipoauxesia: significa escaso crecimiento.

Hiperauxesia: significa crecimiento en exceso.