

1) Profundidad de la pieza:

Clase I: Cuando la corona del tercer molar se encuentra por encima (en mandíbula) o abajo (en maxilar) de una línea imaginaria que pasa por el cuello anatómico del segundo molar.

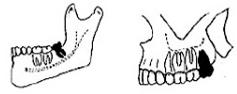


Figura No. 19. Clase I según Dr. Javier Sánchez Torres.

Clase II: Cuando la corona del tercer molar se encuentra por debajo (en mandíbula) o por arriba (en maxilar) de la línea cervical del segundo molar.



Figura No. 20. Clase II según Dr. Javier Sánchez Torres.

Clase III: Posición invertida o como resultado de procesos patológicos.

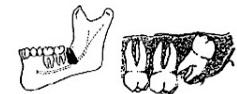


Figura No. 21. Clase III según Dr. Javier Sánchez Torres.

2) Dirección del tercer molar:

Vertical: El tercer molar puede estar total o parcialmente cubierto de hueso, la característica sobresaliente es que su eje longitudinal es paralelo al eje longitudinal del segundo molar.



Figura No. 4. Posición Vertical según Winter.



Figura No. 23. Posición Mesio angular según Winter.

Mesio angular: El eje longitudinal del tercer molar está dirigido hacia el segundo molar, formando con el eje longitudinal de esta pieza un ángulo de 45°.



Figura No. 6. Posición Mesio angular según Winter.



Figura No. 22. Posición Mesio angular según Winter.

Horizontal: El eje longitudinal del tercer molar es perpendicular al eje longitudinal del segundo molar.



Figura No. 9. Posición Horizontal según Winter.



Figura No. 24. Posición Horizontal según Winter.



- Órgano vestigial **ausente** del **5 al 30%**
- Sólo el **20%** de los terceros molares erupcionan en posición adecuada.
- Inicia su calcificación: **8-10 a**
- Formación de la corona: **15-16 a**
- Cierre apical: **25 a**
- Erupción: **Mujeres ±20 a - Hombres ± 19 a**

CARACTERÍSTICAS

Tercer molar superior



- Molar más pequeño
- Cúspide disto-lingual pequeña
- 3 cúspides: 2 bucales, 1 lingual
- Raíces fusionadas, 2 o 3.

Tercer molar inferior



- Posee 4 o 5 cúspides
- Tiene eminencias irregulares distribuidas
- Raíces fusionadas, generalmente 2
- Irregularidades en el tercio apical

TERCEROS MOLARES

CLASIFICACIÓN



Un **diente retenido** es la detención parcial o total de la erupción fisiológica del diente.



Un **diente incluido** es el diente que permanece totalmente dentro del hueso. La inclusión del diente puede ser: ectópica o heterópica. Este término engloba también la retención y la impactación.



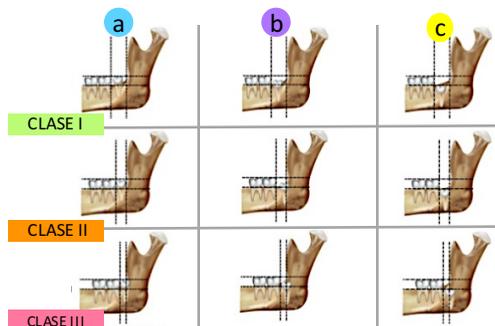
Un **diente impactado** hace referencia a que el diente está parcialmente o totalmente no erupcionado y colocado contra un obstáculo (como puede ser otro diente, el hueso, tejido blando o un tumor) que esté impidiendo su erupción normal.



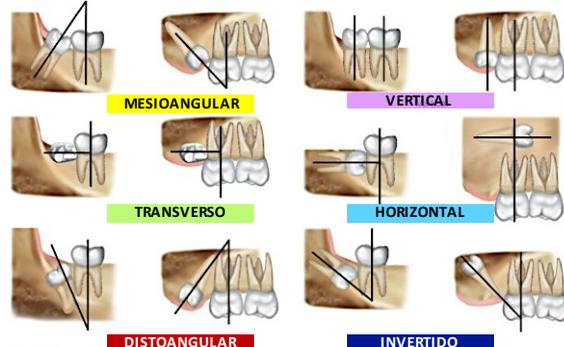
Un **diente no erupcionado** es el diente que no ha perforado la mucosa oral y no se observa clínicamente en la cavidad oral.

DR. SANCHEZ - TORRES

PEEL Y GREGORY



WINTER



ARCHER

