



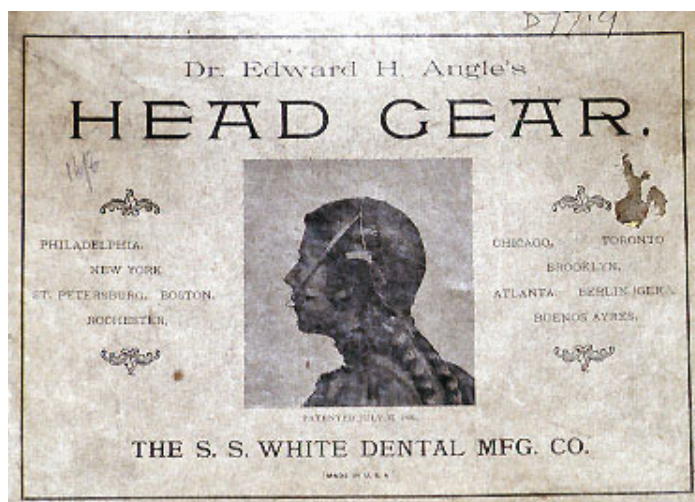
[Dr. Gabriele Floria DDS](#)

VJO editor

Traducción al Español  
Dr. Jorge Mayora Ibarra

El ingenio de este autor se encuentra expresado en sus publicaciones, y en muchos aparatos concebidos y mejorados por él, lo que es una muestra de su gran pasión por nuestra especialidad.

En ocasión del " 9° Congreso Médico Internacional " en 1887, él presentó " El sistema de Angle para la Regulación y la Retención", después del cual el tuvo muchas otras publicaciones. En ésta, el estuvo en desacuerdo con Farrar y su teoría de fuerzas intermitentes, mientras subrayaba la importancia de la retención después del tratamiento y condenaba las extracciones en ortodoncia. El expansor palatino ideado por él, se hizo muy famoso y popular. En su artículo publicado en el Cosmos Dental en 1899, el escribió que es mejor referirse a una "maloclusión" en lugar de "una irregularidad dental". El explicó que: " No habrá irregularidades de los dientes si la oclusión es perfecta. Así que primero el tratamiento deberá considerar la maloclusión y tratará de eliminarla".



En " Algunos principios básicos en Ortodoncia " ( Internacional Dental Journal, 1903), Angle explicó los principios sobre los cuáles debía estar fundada la ortodoncia. Estos consistían de: (a) considerar el sistema dental en su complejidad, (b) dar la importancia correcta a los primeros molares y a los caninos, y (c) Si se debe dar preferencia a un arco, este debe ser el inferior. Su sistema de clasificación interdental antero-posterior,

Original Article

Published on 15-12-00

Edward Angle es considerado como "el padre de la ortodoncia" por todos los ortodontistas. Su personalidad polifacética nos legó ideas, teorías e innovaciones que fueron modificadas un poco por el progreso técnico y científico.

## Edward Hartley Angle



Angle nació en Herrick en Pensilvania en 1855, y asistió al Colegio local de Odontología donde se graduó en 1878. El se dedicó inmediatamente a la ortodoncia trabajando primero en Towanda en Mineapolis. En 1892 fue nombrado profesor de Ortodoncia en la escuela de Odontología de la Universidad de Northwestern y en 1897 se cambió a San Luis en la Universidad de Washington. En 1900, creó su propia escuela de Ortodoncia ( Escuela de Ortodoncia Angle) . Desde 1900 hasta 1928 dirigió la escuela de su propiedad en St. Louis, New London (Connecticut) y finalmente en Pasadena (California)..

el cuál es usado hasta nuestros días, fue presentado durante la 4ª reunión anual de la Sociedad Americana de Ortodoncia en 1905, en un comunicado titulado "El primer molar superior como base para el diagnóstico en Ortodoncia". Este estudio de Angle representa un hito en la profesión ya que por primera vez se discutía un diagnóstico ordenado basado en la ciencia, y esto abrió el camino a la investigación de la etiología de las maloclusiones. Angle estaba firmemente convencido que el primer molar superior siempre erupcionaba en una posición fija y constante en el complejo facial, y así el identificaba a la oclusión normal como la que presenta la mitad de la cúspide del molar inferior anteriormente en relación al superior cuando está en oclusión. Siempre en contraste con el pensamiento de Farrar, y siendo un ferviente partidario de las fuerzas ligeras y continuas, en muchas lecciones y publicaciones el enfatizó la importancia de los estudios histológicos en el curriculum de los ortodontistas para tener una mejor comprensión del crecimiento óseo y de la estabilidad de los resultados del tratamiento. Angle también sugirió la inutilidad de las extracciones dentales ya que el estaba convencido que la expansión palatina podría resolver todos los casos. De acuerdo a esto, el se dedicó a la invención de numerosos aparatos, los cuales nunca patentó. La estabilidad del primer molar superior, y la expansión del maxilar "ad libitum" fue su gran error por el cuál todas las teorías de Angle fueron después duramente criticadas especialmente porque el obtener una buena oclusión fue considerado como una condición la cuál tenía el poder de restaurar satisfactoriamente la estética facial. Sin embargo, los méritos de Angle se mantienen sobre todo considerando los tiempos en los que el vivió (el primer análisis cefalométrico se realizó en 1930), pero también y especialmente por la pasión que el puso en sus esfuerzos para dar dignidad y autonomía a la especialidad de la ortodoncia. Estos conceptos e ideas fueron ejecutados por las universidades americanas durante muchos años, y todavía parecen no ser entendidos por muchas universidades italianas.



#### References:

- **Favero Lorenzo :**  
L'ortodoncia racconta (da:  
Tesi di specializzazione in  
Ortognatodoncia A.A. 1986-87  
Università di Padova)
- **Premuda L. :** I fondamenti  
storici dell'ortognatodoncia,  
Conferenza Inaugurale del V  
Congresso Nazionale S.I.D.O.  
Abano Terme 1979 Mondo  
Ortodontico n.2,1980
- **Claude G. Matasa, T.M.  
Graber.:** Angle, the innovator,  
mechanical genius, and  
clinician. Am. J. Ortho  
2000;117:444-452