

MALOCCLUSIONES DE ANGLE

Edward Hartley Angle (1855–1930)



Edward Hartley Angle

Datos biográficos

Una de las figuras más notables de la odontología de finales del siglo XIX fue Edward H Angle (1855-1930), fundador de la ciencia ortodóntica, y quíá espiritual de esta especialidad de la odontología. A él se le deben la clasificación actual de las maloclusiones, así como numerosos instrumentos utilizados en ortodoncia. (1)

Nacido el 1 de junio en Herrick, Pensilvania (EE.UU.), 1876 empezó sus estudios en el instituto de cirugía oral de Filadelfia, licenciándose en 1878 y comenzando su práctica profesional en Towanda, donde empieza su interés por la ortodoncia.

En 1886 es nombrado profesor de Ortodoncia en la universidad de Minnesota, puesto que rechazaría 6 años más tarde, momento en el que decide dedicarse en exclusiva a la ortodoncia, siendo el primer ortodoncista exclusivo.(2). Entre 1886 y 1913 publica gran cantidad de artículos, el más importante de los cuales fue publicado en 1899 en la revista Dental Cosmos, cuyo título “Angle’s Classification of Malocclusion” (3).

En 1889 realizó la primera de las 46 patentes, la más importante de las cuales es el alicate de Angle, instrumento que aún hoy en día sigue utilizándose.

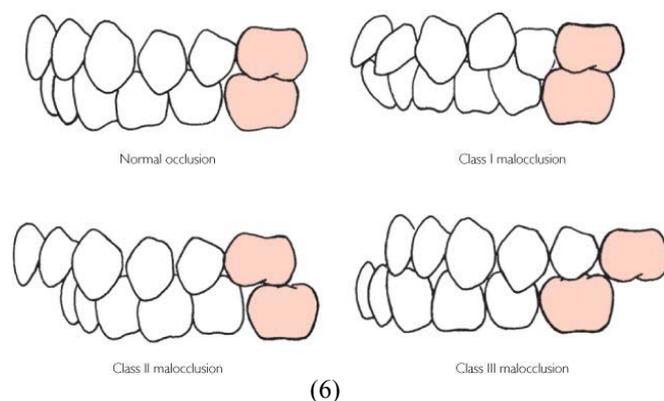
Fundador de gran cantidad de sociedades odontológicas, así como de revistas, entre las cuales cabe destacar la primera revista especializada en ortodoncia, “The American

Orthodontist” (1907 – 1912), El padre de la ortodoncia fallece el 11 de Agosto de 1930 en Santa Mónica, California, a la edad de 75 años.(4)

Clasificación de las maloclusiones de Angle

Angle describió tres clases de maloclusiones basándose en las relaciones oclusales de los primeros molares:

- Clase I: Aquellas maloclusiones en las cuales existe una relación molar normal, pero en las que la línea de oclusión aparece incorrecta a causa de dientes en mala posición dentro de las respectivas arcadas por anomalías en las relaciones verticales y transversales o por desviación sagital de los incisivos.
- Clase II: Aquellas maloclusiones en las cuales el molar inferior se encuentra situado distalmente respecto de la relación molar normal. La línea de oclusión puede aparecer correcta o incorrecta. Existen las siguientes divisiones en la maloclusión de clase II.
- Clase III: Aquellas maloclusiones en las cuales el molar inferior se encuentra situado mesialmente respecto de la relación molar normal. (5)



Bibliografía

ANGLE E. Classification of Malocclusion. Dental Cosmos. 1899. 74(248-264); 350-357

ANSWERS CORPORATION [www.answers.com]. Mosby's dental dictionary, Ed Elsevier. 2000 [Actualizado 2004, acceso 19 de Abril 2010].
<http://www.answers.com/topic/in-the-law-of-libel-and-slander-malice>

BRAVO L. Manual de ortodoncia. Ed Síntesis. 2003. 2:62-63.

LEVRINI A, FAVERO L. The masters of functional orthodontics. Ed Quintessenz. 2003; 3:78-91.

PECK S. A Biographical Portrait of Edward Hartley Angle, the First specialist in Orthodontics, Part 1. Angle Orthodontist. 2009. 79 (6); 1021-1027; Part. 3. 1034-1036

Moncada, 31 de Mayo de 2010

José Antonio Hernández Adelantado

Epónimos científicos

http://www.uch.ceu.es/principal/eponimos_cientificos/