

## MISCELÁNEAS / Miscellaneous

## **CURIOSIDADES SOBRE LOS DIENTES**

## Osvaldo Félix Sánchez\*

Profesor Adjunto de la Cátedra de Filosofía e Historia de la Medicina, Facultad de Medicina, Universidad Abierta Interamericana, Seccional Rosario. Responsable académico de la Materia Electiva Derecho Sanitario y Bioética Aplicada, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Rosario.

Miguel de Cervantes (1547-1616), español oriundo de la villa de Alcalá de Henares, está calificado en su país como "Príncipe de los Ingenios", esto es, una de las mayores figuras de la narrativa universal. Puede afirmarse que en su vasta obra literaria se armonizan la poesía, el teatro y la novela. Dentro de su prolífica producción, Miguel de Cervantes se refirió a los dientes respecto de los cuales escribió: "La boca sin muelas es como un molino sin piedra, y en mucho más se ha de estimar un diente que un diamante".

Desde la anatomía humana, las arcadas dentales superior e inferior tienen diversas funciones: constituyen en el ser humano un conjunto suplementario que actúa como tijeras, tenazas, mortero y mano de almirez (almirez: mortero de metal, pequeño y portátil, que sirve para machacar o moler en él), rebanando, cortando y masticando los alimentos. Los dientes contribuyen a conservar la forma de la cara, a modular la voz y a expresar las emociones ya que rechinan en el dolor y se muestran en la rabia o en la sonrisa.

En la Antigüedad, los dientes fueron empleados como talismanes, ornamentos y medicina: los de lobo eran considerados hipnóticos, en tanto el primer diente de un niño servía como remedio para los trastornos uterinos. Además, los dientes pulverizados integraban el tratamiento de la epilepsia, mientras los hechiceros procedían a quemarlos para fumigar a las personas embrujadas, en tanto los isleños de Oceanía se valían de dientes de tiburón para sajar los abscesos.

Santa Apolonia murió en el martirio por haber rehusado ofrecer sacrificios a los dioses romanos. Antes de morir, el verdugo le arrancó los dientes; su martirio le convirtió en patrona de los que sufren de odontalgia, invocándose su santo nombre contra el dolor de muelas.

La ley de las XII tablas menciona la ligadura de los dientes con hilo de oro o seda; la misma ley prohibía enterrar los muertos con objetos de oro, salvo el de los dientes.

Thomas Evans fue el dentista personal de Napoleón III. A la caída del Segundo Imperio ayudó a escapar a la emperatriz Eugenia. Un tal Morrison inventó en 1870 la máquina dental accionada a pedal primero, luego por energía eléctrica. La primera sociedad de cirujanos dentistas del mundo se fundó en la ciudad de Nueva York en 1834, en tanto la primera facultad de odontología se creó en Baltimore, en 1839.

Una de las sorpresas que conmovió a los españoles cuando arribaron a nuestra América fue el alto grado de desarrollo de la odontotecnia entre los aborígenes. Los aztecas, mayas, caribes e incas efectuaban incrustaciones dentarias con fines de adorno. Los incas, por ejemplo, taladraban las piezas dentarias por rotación de un cilindro de piedra sobre polvo de sílice, rellenando luego la cavidad con oro.

Un médico señaló cumplidamente "que no hay perla en el mundo por la cual ninguna reina cambiaría un diente".

<sup>\*</sup> Correo electrónico: secretaria@cursoeviscerador.com.ar