

## “LOS ALGEBRISTAS”

Juan Fragoso, cirujano de cámara de Felipe II, publicó en 1570 “Erotemas Chirúrgicos en los quales se enseña todo lo más necesario del arte de la cirugía”. Definió **fractura** como “una solución de continuidad del hueso que clínicamente se evidencia por dolor, desigualdad del miembro afecto, hinchazón y calor” y **dislocación** como “la salida de su seno del artejo y entrada en otro con imposibilidad de movimientos”.

En este tiempo, aquellos que trataban las fracturas y luxaciones eran llamados “algebristas”.

Luis Cuenca alcanza el título de algebrista de su Majestad Felipe III, y quizás este cargo fuese consecuencia de una pragmática del mismo Rey, en la que establece la obligación de que todos los cirujanos tengan conocimientos teóricos y prácticos de Traumatología. Luis Cuenca, descontento con los “empiristas” que practican el “álgebra”, escribe en 1621 una carta a las Cortes en la que hace constar: *“la gran falta de maestros y personas diestras en el oficio y arte de curar guesos quebrantados y descoyuntados. Así como la de libros que en particular tratasen dello como combiene, ni ospitales ni partes públicas, donde se curasen las dichas enfermedades ni ai ahora en todo el Reyno ni en la corte persona con quien platicar la dicha algebia”*.

Resulta cuando menos curioso el empleo de las palabras álgebra y algebrista, habitualmente relacionadas con las matemáticas, para designar al arte y los practicantes de la reducción de fracturas y luxaciones. La explicación reside en el origen del término “**álgebra**”. Aunque se considera al matemático griego Diofanto de Alejandría, el padre del álgebra, el origen del término proviene de la obra “Hisab al-jabr wal-mu- qabala” (“ciencia de la reducción y confrontación” o “ciencia de las ecuaciones”) del matemático árabe Muhammad Ibn Musa al-Khwarizmi (780-850). Del término árabe “**al-jabr**”, traducido al latín, se pasó al término “**álgebra**”.

Y del significado de “**al-jabr**”, igualación de dos términos, o reducción, tenemos que los **algebristas** eran los que “practicaban la reducción” o la “igualación” de los fragmentos de la fractura.

*Pedro Hernández Cortés*