

Servet y Revés fue un científico, filósofo, matemático, astrónomo y astrólogo del siglo XVI que descubrió la circulación pulmonar o menor. Nació en Villanueva de Sijena (Huesca) en 1511. Su padre era notario de la villa y quería que su hijo tuviera una educación propia de su categoría social y para ello Servet con 13 años se desplazó a Zaragoza para ampliar sus estudios luego se fue a Barcelona y por último cursó estudios de Leyes en Tolouse.

Se instaló en Basilea donde entró en contacto con los teólogos protestantes más importantes de la época. Después de estar en Estrasburgo volvió a Basilea y publicó su 1ª obra: *De Trinitatis Erroribus* (El concepto de la Trinidad es erróneo). En 1532 volvió a publicar una obra sobre la Trinidad (*Diagolorum de Trinitate*) por lo que la Inquisición comenzó a perseguirlo, pero Servet huyó a París donde ejerció como profesor en el Colegio de los lombardos y allí entró en contacto con Calvino (Reformador protestante y padre espiritual del calvinismo). De París se fue a Lyon huyendo de la Inquisición y de Calvino y cambió su nombre por Michael Villanovanus, ocultando, así, su identidad durante casi 21 años. En Lyon conoció a Sinforiano Champier quien despertó su interés por la ciencia. Por recomendación de su maestro Servet se desplazó a París para perfeccionar sus estudios. Posteriormente se marchó a Charlien donde ejerce la medicina, de ahí se fue a Lyon y por último a Viena del Delfinado donde fue médico privado y de hospital. Reanudó su correspondencia con Calvino y como consecuencia Servet fue denunciado a la Inquisición y condenado a ser quemado vivo, pero logró huir aunque en su defecto se quemó su esfige y su obra del *Restitutio* de él q sólo se conservan 3 ejemplares. El 13 de agosto de 1553 fue detenido por Calvino y condenado a la hoguera ya q se negó a renunciar solemnemente de su doctrina de que Cristo no era Hijo eterno de Dios. El 27 de octubre de 1553, Servet fue quemado, Hemos podido comprobar con este artículo, por una parte un gran hombre desconocido para nosotras como es Miguel Servet y la vida tan agitada que tuvo debido a las creencias religiosas de aquella época o mejor dicho, debido al poder que la Iglesia ejercía, toda la vida pública estaba sometida al severo control de ella y Servet se atrevió a atentar contra ella y a partir de ahí comienzan sus continuos viajes, hechos que no impidieron que Servet sus continuos viajes, hechos que no impidieron que Servet dejara de escribir, es más, gracias a ellos Miguel descubre el mundo de la medicina y a la circulación pulmonar, pero el hecho más curioso, para nosotras, es que él no experimentaba de la sangre, sino para descubrir posibles curas o enfermedades, que él quería conocer el recorrido de la misma porque para él el alma estaba en ella y quería saber cual era el camino del espíritu en nuestro organismo, prestaba sus conocimientos sólo a la doctrina teológica por ello sus conocimientos fueron ignorados por los anatomistas durante 100 años, hasta que un inglés los mencionó en su obra. Pero Servet no sólo descubrió la circulación menor sino que también intuyó la existencia de un circuito mayor, pues para él la arteria pulmonar tenía un tamaño demasiado grande para tener una única función (alimentar de sangre a los pulmones). **CIRCUÍTO DE LA SANGRE SEGÚN SERVET.** La sangre sale del ventrículo derecho, llega a los pulmones y pasa al ventrículo izquierdo; al pasar por los pulmones se mezcla con el aire inspirado y las sustancias que pueden derivarse de esta unión se eliminan mediante la espiración. (Quizás Servet hubiera aportado muchos más conocimientos sobre la circulación).