



Kay Gittermann M.
Neuróloga Infantil

EL ENIGMA DEL CEREBRO DE EINSTEIN

Albert Einstein, catalogado como una de las personas más inteligentes del siglo XX, fue un científico judío-alemán, ganador del premio nobel de Física en 1921, que postuló la Teoría de la Relatividad revolucionando el mundo científico.

Einstein nació en Ulm, Alemania en 1879. Comenzó a hablar después de los 3 años, por lo que algunos familiares creían que tenía "retraso mental". Fue un niño tímido, de pocos amigos, jugaba obsesivamente con una brújula hasta los 6 años, luego se dedicó a leer libros de geometría y ciencias. Siempre fue creativo y generador de ideas innovadoras, por

lo que un profesor le dijo "tú eres muy inteligente Albert, pero tienes un gran defecto, no permites que nadie te enseñe". Al crecer estudió licenciatura en Física en Suiza y luego migró a Estados Unidos huyendo de la persecución Nazi, se instala en la Universidad de Princeton, donde se estudia la complejidad del Universo con diversos científicos.

Antes de morir a los 76 años, en 1955, Einstein dejó indicaciones para ser incinerado, pero el médico encargado de la autopsia Thomas Harvey, guardó su cerebro en una lata de galletas con alcohol, sin autorización de la familia, por lo que fue despedido de la universidad. Harvey desapareció con el cerebro de Einstein, hasta que un periodista lo ubicó en 1997 a los 84 años en Kansas EEUU y da a conocer su historia.

Durante los años previos, Harvey distribuyó en secreto, las láminas del

cerebro a distintos científicos para estudiaran el enigma de la inteligencia superior. En 1985 Harvey y colaboradores, publican el primer estudio sobre los hallazgos del cerebro de Einstein: descubrieron que el tamaño y peso de su cerebro era normal y que además no tenía más cantidad de neuronas como muchos pesaban, sino un 73% más de Neuroglías, que son las células que cuidan y alimentan a las Neuronas. Además, encontraron alteraciones en el lóbulo Parietal, zona del cerebro que se relaciona con el pensamiento simbólico, el razonamiento, habilidad visio-espacial y la resolución de problemas matemáticos.

Actualmente el cerebro Einstein se encuentra en un Museo Mutter en Filadelfia donde miles de visitantes pueden ver el cerebro del uno de los hombres más importantes de la historia y que guarda aún, el secreto de la Genialidad.