



38

¿CONEXIÓN GENÉTICA?

Profesor coordinador: Diego Castellano Sánchez

Lucia Caro Moro, María Cruz Trujillo

IES San Fulgencio

Avda. Andalucía, 8. 41400 Écija (Sevilla)

cytisan@gmail.com

conexiongemela2.0@hotmail.es

En los casos de partos de dos individuos, cuando el óvulo fecundado se divide en dos partes iguales y se separan para seguir un desarrollo paralelo se originan dos gemelos univitelinos, es decir, verdaderos gemelos. Dependiendo de cuando se produzca esa división, los bebés pueden compartir o no la placenta (la mayoría lo hace). Son innumerables las historias bien documentadas acerca de una posible conexión psíquica entre estos gemelos. Historias como las que cuando un gemelo tiene un accidente el otro sufre dolor. O incluso, el caso de gemelas separadas al nacer que reunidas treinta años más tarde se enteran de que sus maridos tienen el mismo nombre y que además han llamado a sus hijos de igual forma. En nuestro proyecto estamos realizando entrevistas a modo de trabajo científico de campo para intentar resolver ese rumor tan extendido que todos conocemos. ¿Tienen los gemelos una conexión especial? Para ello, hemos realizado algunos ejercicios de contraste entre las parejas como la lectura de textos y su posterior análisis, test de personalidad o prácticas más sencillas para los más pequeños, como dibujar. Bajo nuestro punto de vista hemos encontrado que en algunos casos esta conexión existe. Nos basamos en que hemos encontrado patrones comunes en algunas parejas, aunque es cierto que en otras no parecía existir conexión sentimental. Simplemente algunas poseían patrones comunes en su capacidad de imaginación y otras tenían patrones semejantes en su comportamiento. Por todo ello, no es posible clasificar esta conexión como ningún tipo de conexión mental o psicológica ya que en algunas ocasiones el parecido no iba más allá de lo físico. De momento, solo hemos podido determinar que es el parecido físico el que viene predeterminado en los genes.

Palabras claves: *genética, conexión, gemelos, patrones comunes, comportamiento.*