



6. Conclusiones

El haplotipo relacionado con la mutación K518N, es el A:1, B:11, E:2, 5:1, 8:1 y fue encontrado en las dos familias estudiadas en el presente trabajo.

A partir de esta información, se puede concluir que la mutación K518N encontrada en la familia portuguesa, tiene el mismo origen que la misma mutación encontrada en una familia mexicana con deficiencia de factor XI de coagulación y que la dispersión de la mutación se dio por un fenómeno de migración. Se puede afirmar que existe un efecto fundador.

Por medio de los resultados obtenidos, se puede inferir una posible relación de consanguinidad entre los padres de la familia mexicana sin embargo no es posible comprobar esta hipótesis.