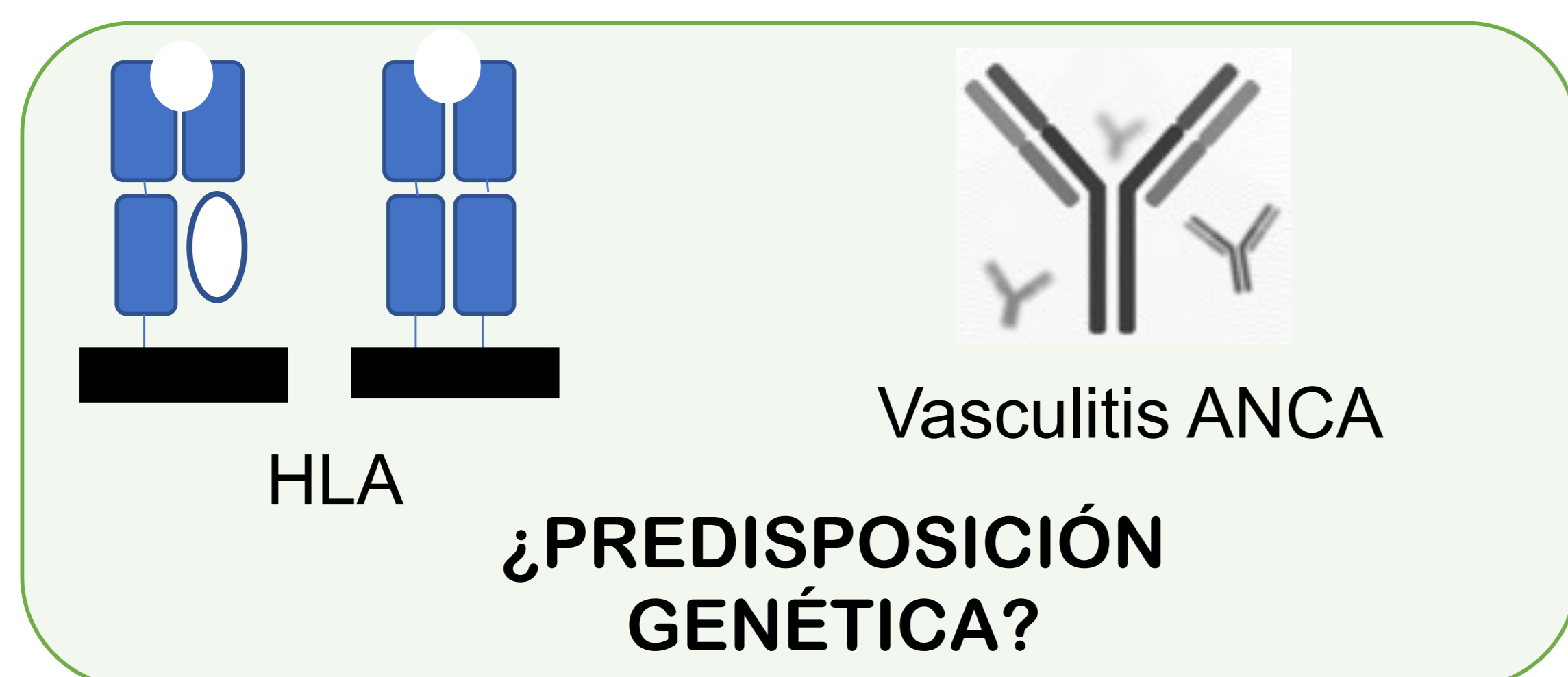


P-179 HLAS relacionados con el desarrollo de vasculitis ANCA en una cohorte de población española

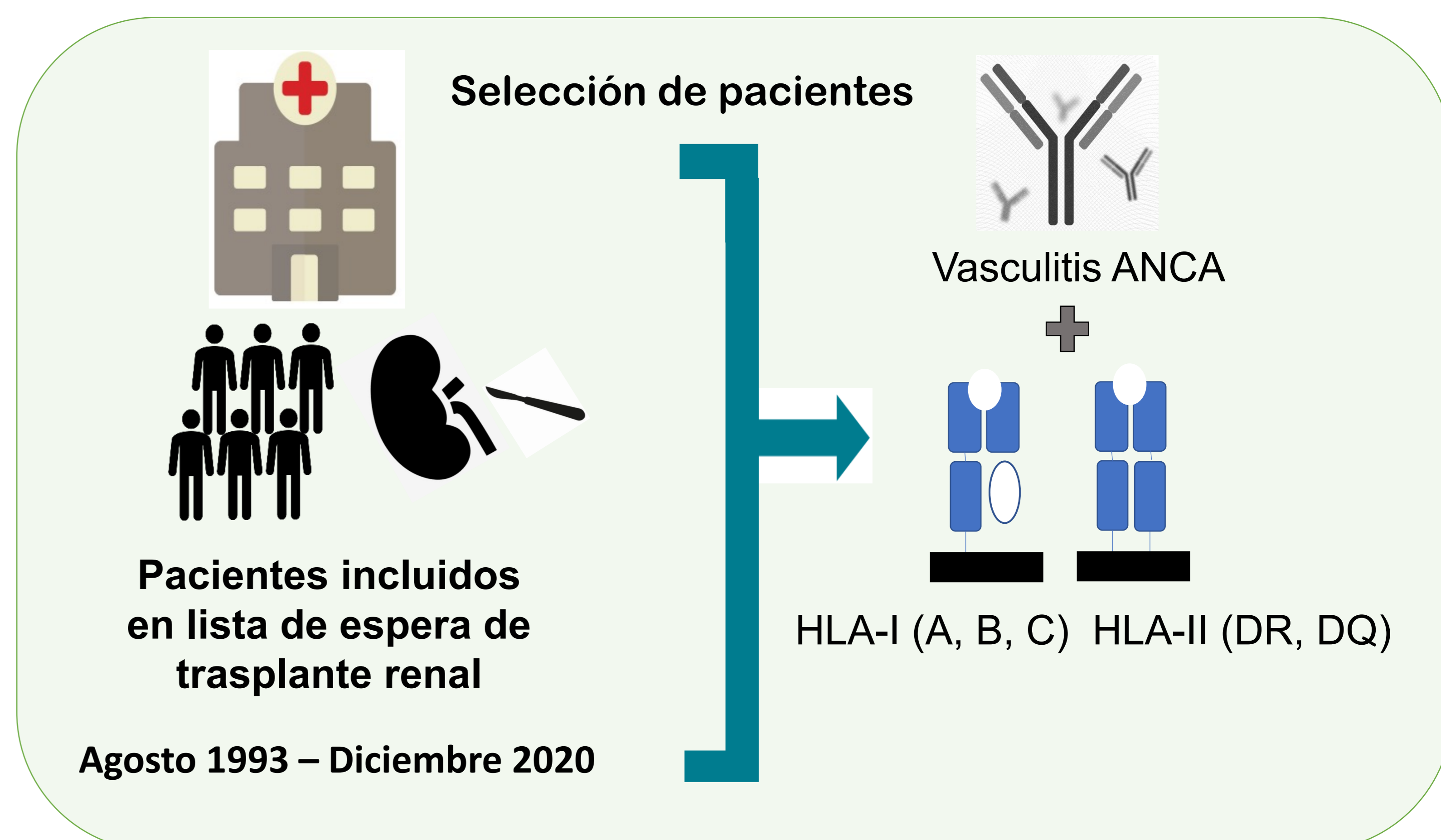
Irene Martín Capón, Irene Mínguez, Esmeralda Castillo, Elizabeth Viera, Sara Jiménez, Marta Ferreira, Sandra Elias, Israel Gañan, Cristina Galeano, Milagros Fernández Lucas
Hospital Universitario Ramón y Cajal

INTRODUCCIÓN



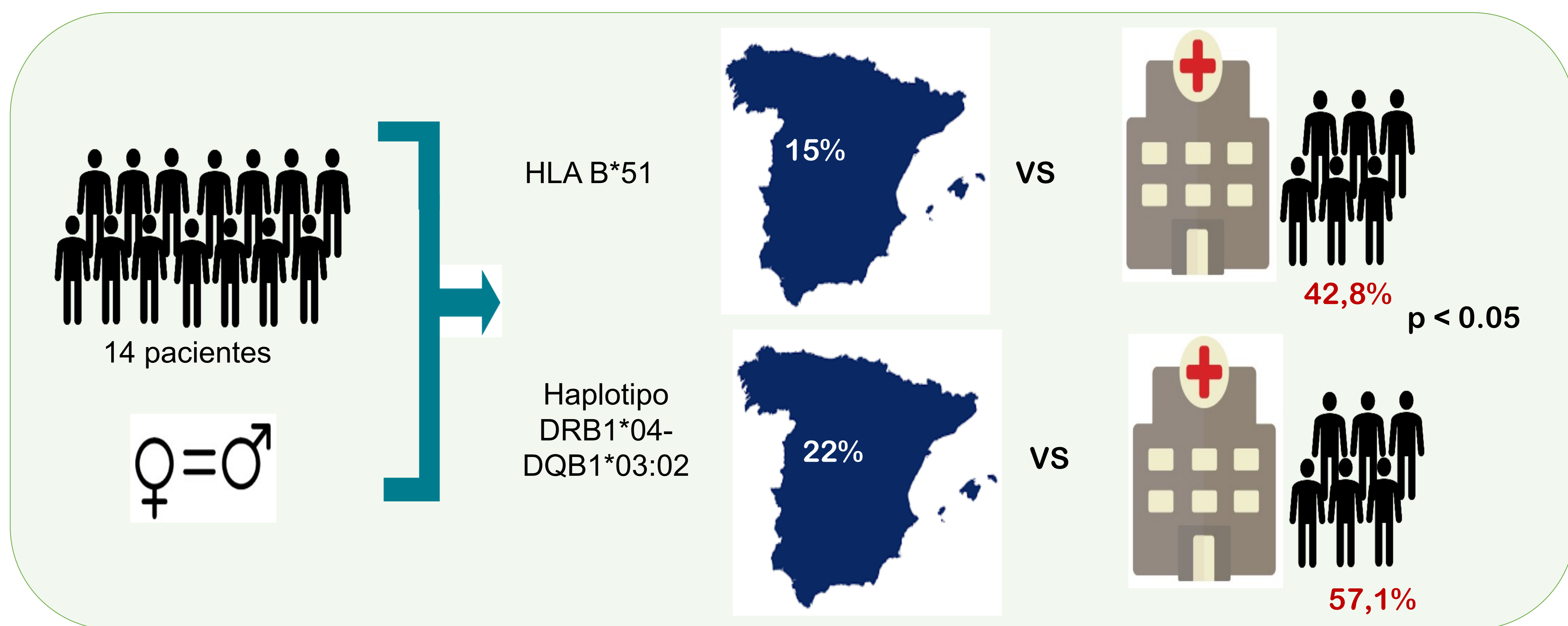
- Las vasculitis asociadas a ANCA son un grupo de enfermedades autoinmunes que pueden causar enfermedad renal crónica.
- De entre los pacientes que presentan insuficiencia renal al diagnóstico hasta en un 50% requieren terapia renal sustitutiva.
- Estudios previos han demostrado una predisposición genética entre ciertos loci del HLA y las vasculitis ANCA.
- **OBJETIVO:** Estudio observacional retrospectivo unicéntrico con el objetivo de identificar los loci relacionados con las vasculitis ANCA en nuestra población.

MÉTODOS



Debido a la que la determinación del CMH no se realiza habitualmente en los pacientes con AAV, los pacientes fueron seleccionados a través de la lista de espera de trasplante renal de nuestro centro en esas fechas.

RESULTADOS



14 pacientes cumplieron con los criterios de inclusión. Para el análisis estadístico comparamos la proporción observada con la teórica descrita en población española (obtenida a través de la base de datos "allele frequency net database") utilizando un test de normalidad, ya que los grupos de nuestra muestra incluían al menos 5 sujetos. También utilizamos un factor de corrección de continuidad para aproximarnos a un test binomial.

CONCLUSIONES

El haplotipo HLA B*51 y el haplotipo DRB1*04-DQB1*03:02 se expresan con mayor frecuencia en los pacientes con vasculitis ANCA que en la población general.