

**Se desea crear un sistema de base de datos que permita obtener información sobre los pacientes que acuden a cierto consultorio. El sistema debe atender los siguientes requerimientos:**

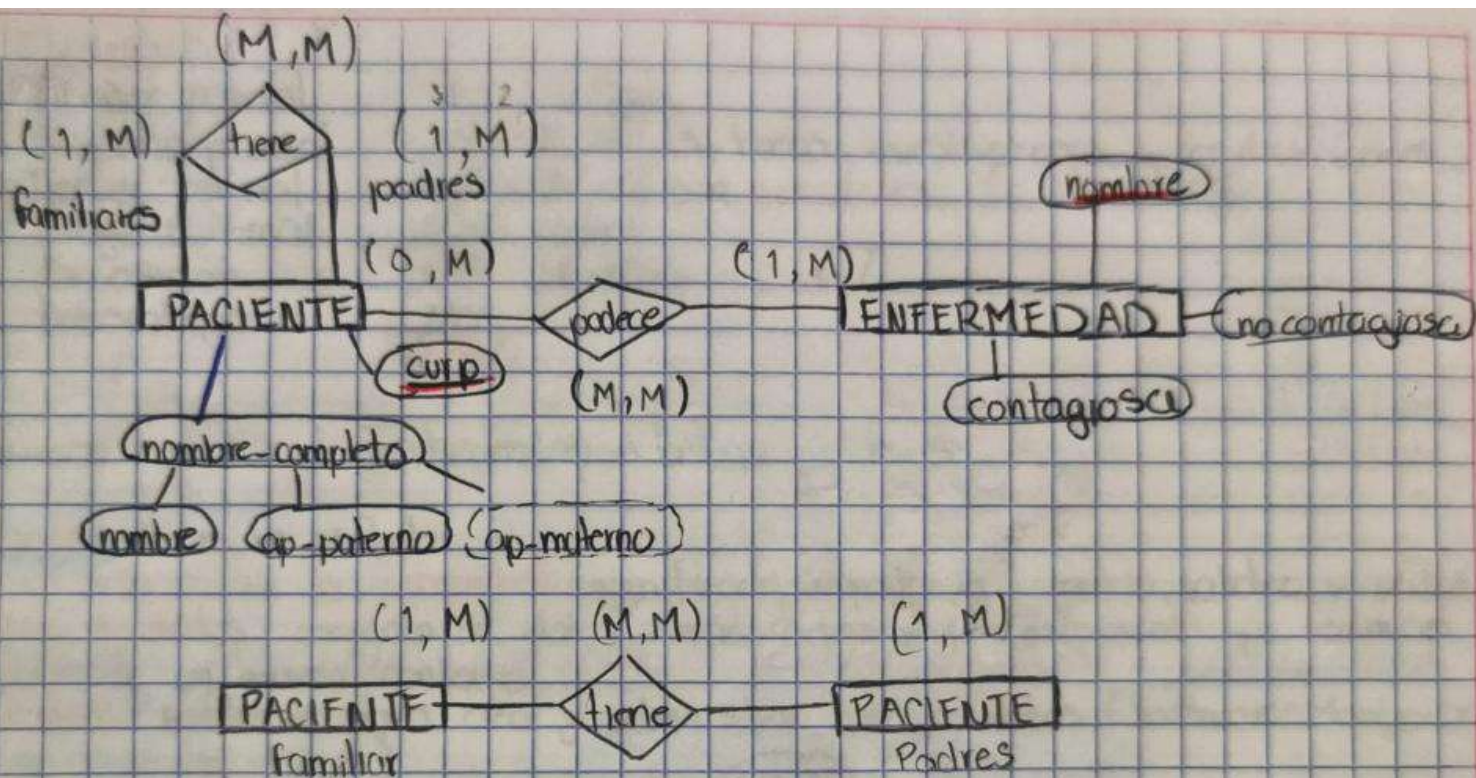
**Dado el nombre de un paciente, conocer el nombre de todas las enfermedades que ha padecido.**

**Dado el nombre de una enfermedad, conocer el nombre y domicilio de todos los pacientes que la han padecido.**

**Dado el nombre de una enfermedad, conocer el nombre de todos los pacientes para los cuales su padre o su madre hayan padecido dicha enfermedad.**

**Dado el nombre de un paciente, conocer todas las enfermedades que hayan padecido los hermanos y primos de dicho paciente.**

**Conocer el nombre de todas las enfermedades contagiosas, y para cada una de éstas, conocer el nombre de todos los pacientes que la hayan padecido.**



Un paciente en su rol de familiar tiene 2 padres y un paciente en su rol de padre tiene muchos familiares.