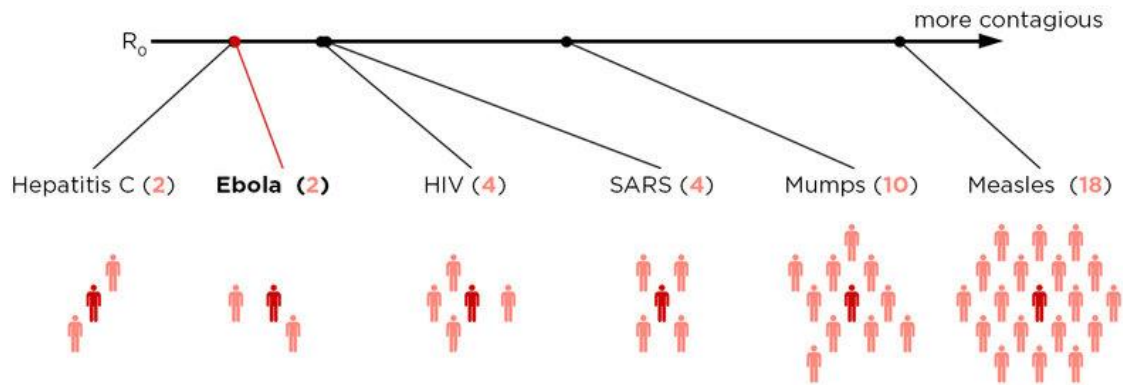
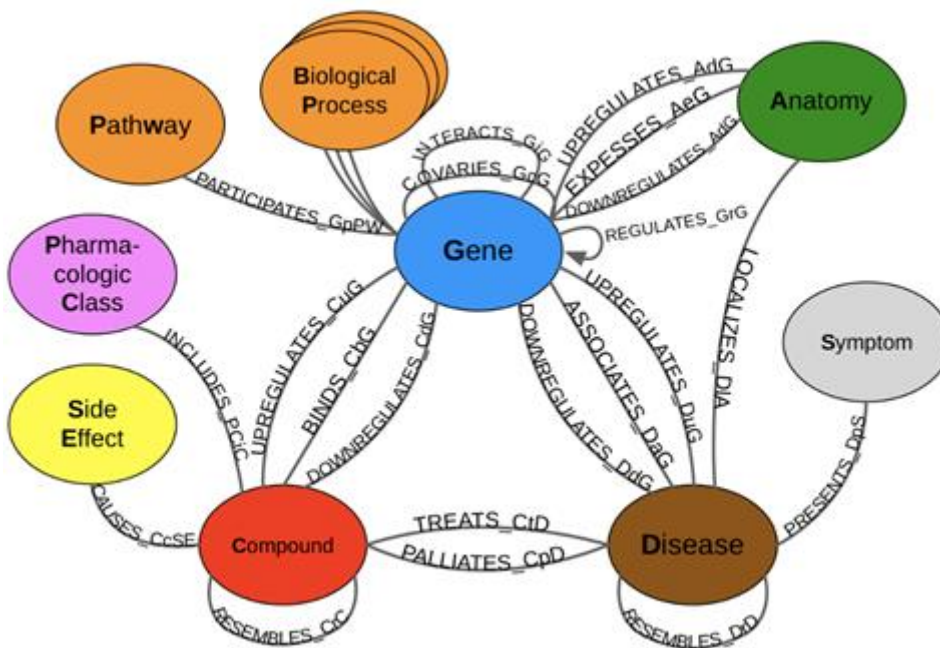


1.  $R_0$  es el número de personas que una persona enferma puede infectar (en media). El siguiente grafo representa los valores máximos de  $R_0$  para diferentes virus:

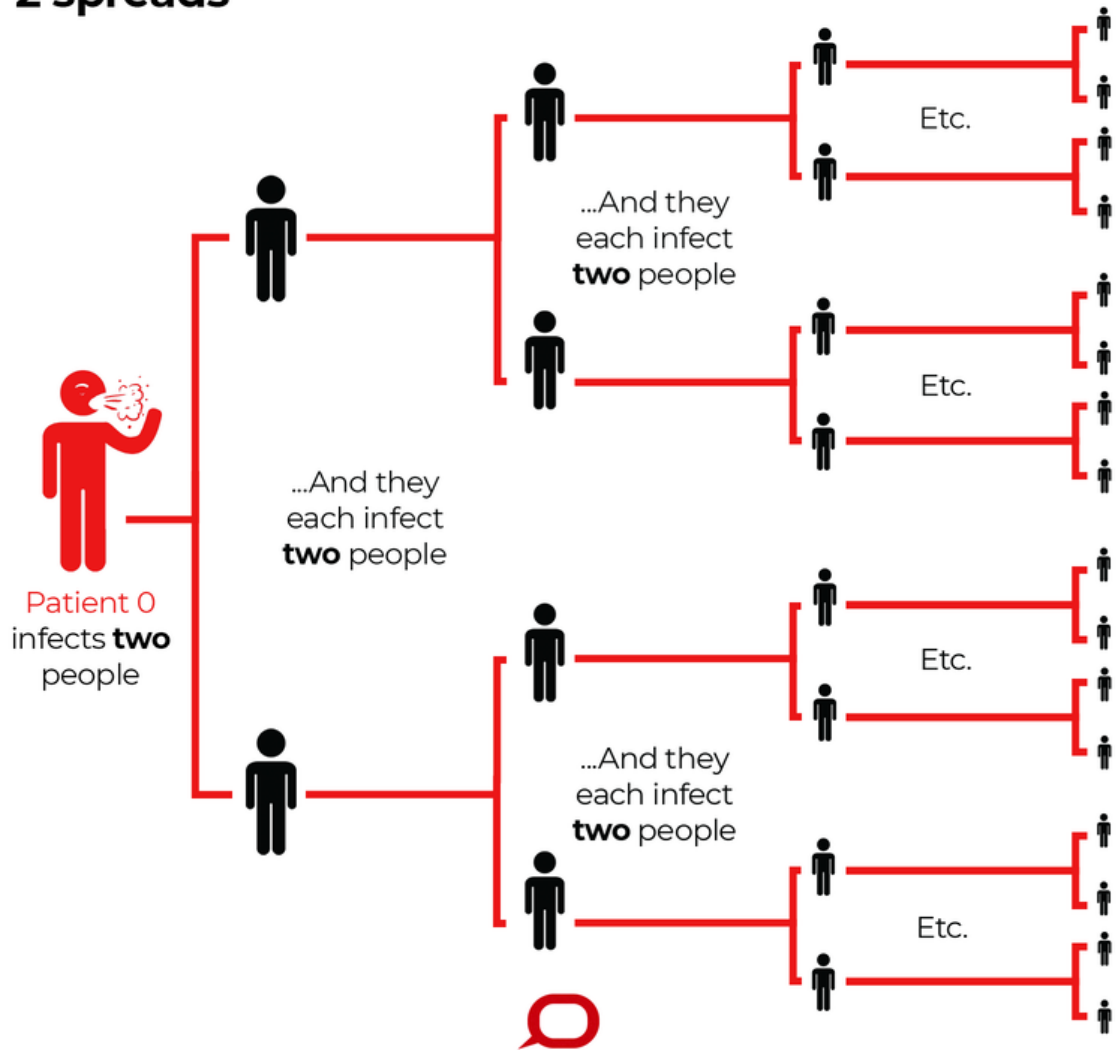


## 2. Minería de datos para descubrimiento de medicamentos:



EJEMPLO 3:

## How a virus with a reproduction number (R0) of 2 spreads



Reconocerás un árbol binario lleno en este grafo