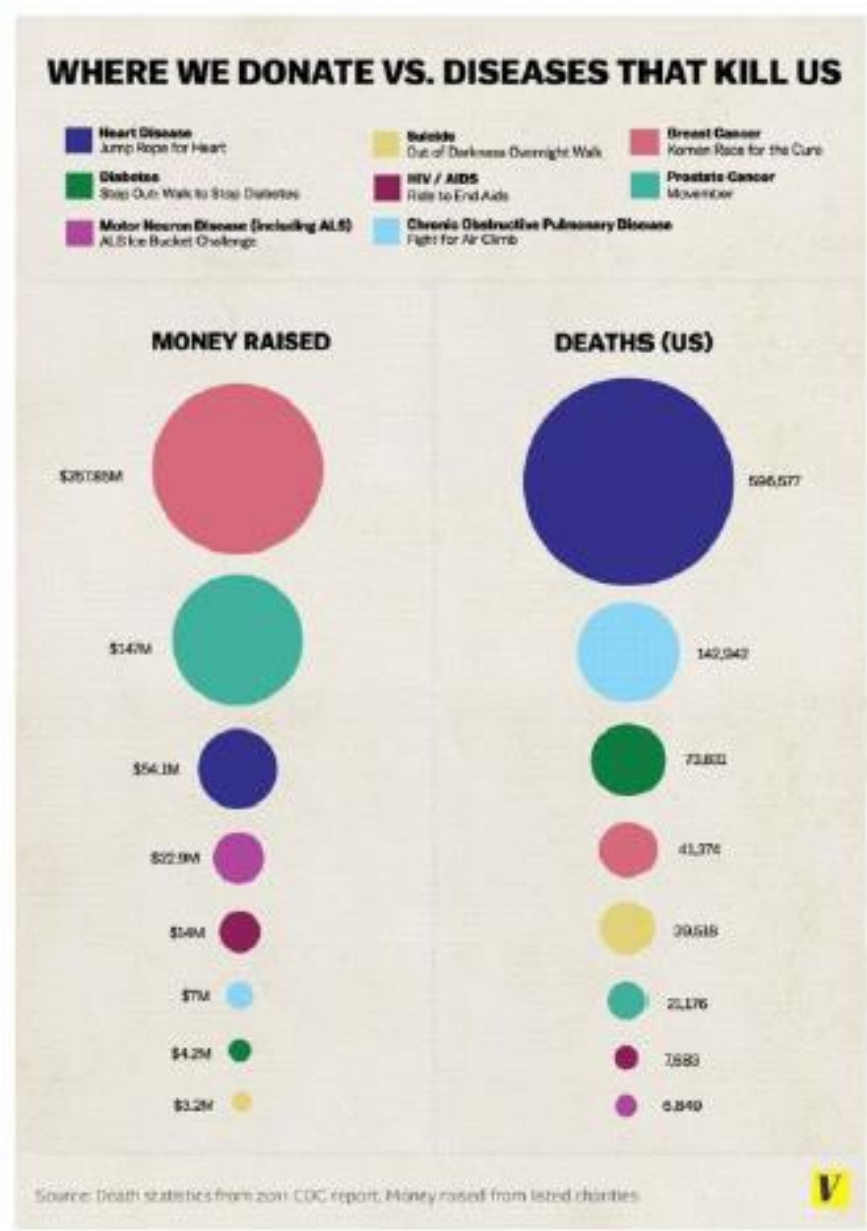


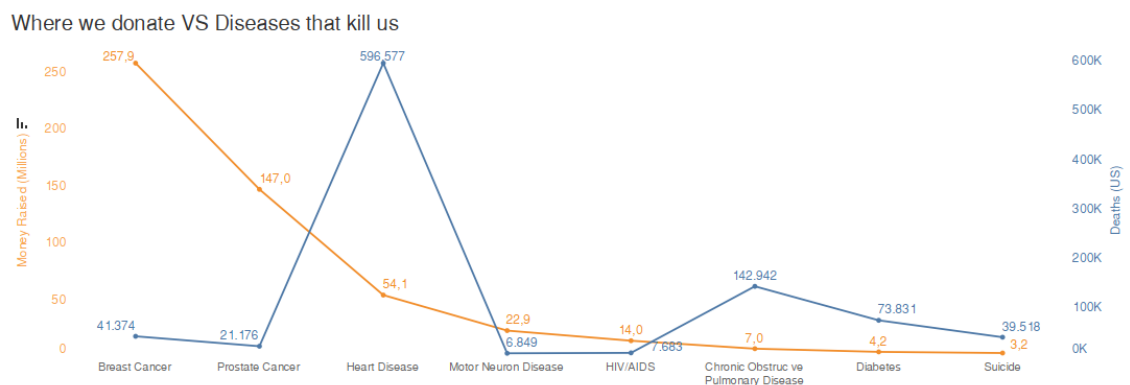
Tenemos la siguiente visualización y tabla con datos sobre la relación entre el número de muertes en Estados Unidos provocadas por diferentes grupos de enfermedades y el dinero recaudado por diferentes organizaciones para luchar contra esas enfermedades:



Disease	Money Raised (Millions)	Deaths (US)
Breast Cancer	257,85	41374,00
Prostate Cancer	147,00	21176,00
Heart Disease	54,10	596577,00
Motor Neuron Disease	22,90	6849,00
HIV/AIDS	14,00	7683,00
Chronic Obstruc ve Pulmonary Disease	7,00	142942,00
Diabetes	4,20	73831,00
Suicide	3,20	39518,00

Podemos observar que al ser un gráfico de círculos se hace complicado poder comparar las proporciones entre los datos de las diferentes enfermedades con lo que hay que acudir necesariamente a la etiqueta numérica. Además, al tener también un gran número de enfermedades por comparar se utiliza un color para diferenciar cada una de ellas con lo que se hace necesario poner una leyenda que hay que revisar constantemente. El orden en el que están ordenadas las enfermedades por Money Raised y por Deaths no coincide, con lo que hace al lector tener que buscar en una columna y otra las parejas por enfermedad para poder comparar los datos.

Una propuesta de visualización podría ser la siguiente:



Con este gráfico de líneas de doble se puede comparar bastante bien la proporción de recaudación de dinero para una enfermedad con respecto a las muertes que esta ocasiona. Vemos que los dos tipos de cáncer que aparecen (Breast Cancer y Prostate Cancer) son las enfermedades que mayor dinero recaudan lo que puede llevar a pensar que con estas grandes inversiones se puedan conseguir buenos tratamientos alargando la vida de los pacientes. Sin embargo, las enfermedades de corazón son las que producen mayor número de muertes alejándose estas bastante con respecto a las dos anteriores en lo que a recaudación de dinero se refiere.