邏輯迴歸

假設我們今天想知道一個人有沒有生病?

可能跟他的年紀、體重、血糖、性別有關係，所以我們蒐集很多資料，並根據這些特偵來判斷有沒有生病，即0(沒得)或1(有得)

而這種只有，有或沒有的結果或者輸出的可能是有限的就被稱為classification分類問題

因結果可能只要0或1，要怎麼讓他變成曲線來呈現呢?

可以利用Sigmoid function

Sigmoid function: 1/1+e^-y e:常數