



Práctica 4

Ejercicio 1

Ejercicio 2

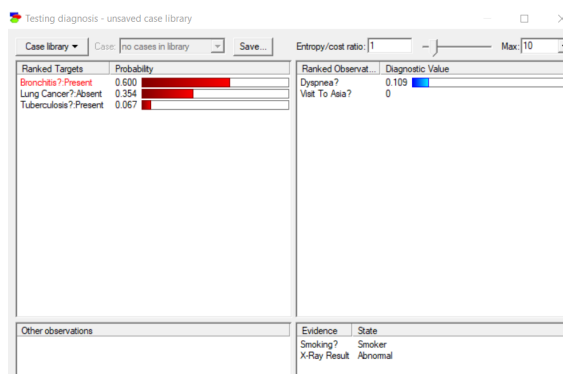
Apartado a

Apartado b

https://s3-us-west-2.amazonaws.com/secure.notion-static.com/0f6aeef7-c0c9-4184-bbf7-588bdc8a2bf4/Prctica_4._GeNle_como_herramienta_de_soporte_al_diagnostico.pdf

Ejercicio 1

Como se ve en la captura la que tiene más probabilidades es el cancer de pulmón ya que tiene 35.4% de no tenerla, por lo tanto 64.6% de tenerla. Luego va seguida muy de cerca de la bronquitis y después tuberculosis.



Ejercicio 2

Apartado a

Nodos objetivo:

- Cirrosis (*decompensate, compensate*)
- Carcinoma (*present*)
- Chronic hepatitis (*active, persistent*)
- Functional hyperbilirubinemia (*present*)
- Hepatic fibrosis (*present*)
- Hepatic steatosis (*present*)
- PBC (*present*)
- Reactive hepatitis (*present*)
- Toxic hepatitis (*present*)

Nodos auxiliares: ninguna

Nodos ranked: todos

Apartado b

- La enfermedad más probable es *Hepatic steatosis* con un 75%
- La enfermedad más probable es *PBC* con un 85.9%
- Les vendrían bien saber *Antimythochondrial antibodies*
- En los hombres si la prueba sale positiva entonces lo más probable es que tenga *PBC* y si sale negativa *Hepatic steatosis*. En las mujeres si la prueba es positiva tiene casi seguro *PBC* y si sale negativa también podría tener *PBD* pero en menor medida.