



## **Epidemiologia. Mesures d'associació. Estrats**

### **Cas pràctic 8**

S'ha realitzat un estudi per a valorar la relació existent entre embaràs i anèmia en funció del nivell educatiu.

Per a això s'ha comptat amb una mostra de 10.000 dones, de les quals 5.000 pertanyien al nivell educatiu alt i altres 5.000 al nivell educatiu baix.

En les dones de nivell educatiu alt es va comprovar que 1.000 havien tingut un embaràs en els dos últims anys i, d'elles, havien presentat anèmia 100.

En les dones de nivell educatiu alt que no havien estat embarassades en els dos últims anys, es va verificar en la seua història clínica que 80 d'elles van presentar anèmia.

En el cas de les dones de nivell educatiu baix, la proporció d'embarassos va ser igual que en les de nivell educatiu alt.

Entre aquestes dones, va poder verificar-se la presència d'anèmia en 500 de les quals van tindre un embaràs en els dos anys anteriors i en 80 de les quals no van estar embarassades en aquest període.

1. Calcule la mesura que considere més apropiada per a aquesta mena d'estudi en cadascun dels estrats en els quals s'ha categoritzat l'estudi.
2. Indique si hi ha o no associació entre el factor d'estudi considerat i la malaltia estudiada.
3. Interprete els resultats.