

Chapitre 5 : Variation génétique et santé

I – Etude d'une maladie génétique héréditaire : la mucoviscidose

1 – La maladie

[TP 7 : La mucoviscidose](#)

2 – Les traitements

II – Maladies génétiques et facteurs environnementaux : les maladies cardiovasculaires

1 – L'étude épidémiologique

doc 1p284

2 – Les gènes impliqués

Doc 2 et 3 p 285

III – Les cancers

1 – Les caractéristiques d'un cancer

2 – Les bases génétiques des cancers

3 – Cancers et facteurs environnementaux

4 – La lutte contre les cancers

IV – La résistance bactérienne aux antibiotiques

Doc p290-291