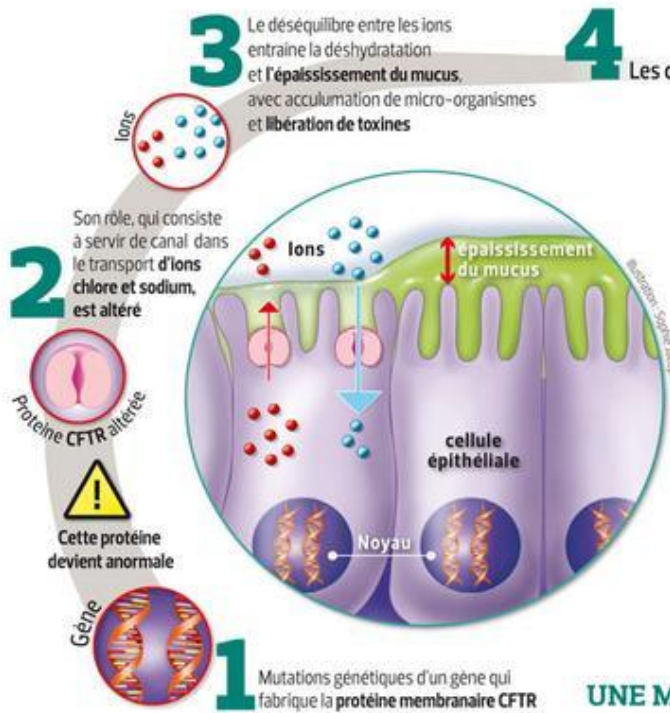


La mucoviscidose

(Océane)

La mucoviscidose est une maladie génétique grave, qui atteint principalement les voies respiratoires et digestives. Elle est transmise conjointement par le père et la mère. Cette maladie des « mucus visqueux » encore appelée « fibrose kystique » dans les pays anglo-saxons, altère la production des sécrétions à différents niveaux de l'organisme. Au niveau respiratoire, le mucus produit par les cellules qui tapissent les bronches est épaissi donc s'écoule plus difficilement, ce qui favorise la multiplication des germes (bactéries, champignons) et donc des infections respiratoires. De la même façon, au niveau digestif, le mucus obstrue les conduits du pancréas, qui normalement produit des enzymes essentielles à la digestion des aliments et entraîne donc des troubles digestifs. C'est l'atteinte respiratoire qui fait la gravité de cette maladie et domine le pronostic vital.



- ... la peau :**
Sueur riche en sel
- ... les poumons :**
Obstruction des bronches, infection, insuffisance respiratoire
- ... le foie :**
Destruction des voies biliaires, perturbation de la digestion
- ... le pancréas :**
Obstruction des canaux pancréatiques, blocage des enzymes digestives
- ... l'intestin :**
Obstruction par un épais bouchon
- ... les organes génitaux :**
Absence de canaux déférents, infertilité

UNE MALADIE DES MUCUS VISQUEUX