

# Edward Jenner (1749-1823)

## Soigner la variole

Edward Jenner est un médecin anglais. Il cherche à soigner la variole, une maladie grave, très **contagieuse** et très **répandue** à l'époque.

Il s'intéresse aussi à la vaccine, une maladie moins grave, transmise à l'homme par les vaches. Jenner remarque que les malades de la vaccine n'attrapent pas la variole humaine.

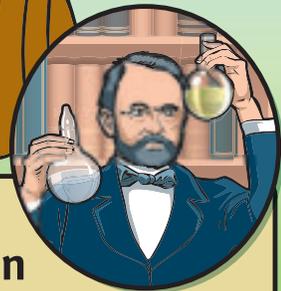
## L'inventeur du vaccin

Le 14 mai 1776, Edward Jenner tente la première « vaccination ». Il récupère du **pus** sur la main d'une jeune femme atteinte de vaccine. Il l'**inocule** ensuite à un enfant de 8 ans. 3 mois plus tard, Jenner inocule la variole au jeune garçon. C'est un succès : la maladie n'a aucun effet sur lui !



## Louis Pasteur et la vaccination

Le mot « vaccin » sera inventé 100 ans plus tard par Louis Pasteur, en hommage à Jenner. Ce savant français est connu pour avoir découvert le vaccin contre la maladie du charbon et de la rage, 2 maladies très graves.



## Dico

### **Contagieux :**

qui s'attrape facilement.

### **Répandu :**

qui est partout.

### **Pus :**

liquide jaune qui se forme aux endroits infectés.

### **Inoculer :**

introduire un microbe dans un corps.