

## B1.41.1 Louis Pasteur

Louis Pasteur



Au dix-neuvième siècle, la **rage** inquiétait beaucoup la population et les médecins ne comprenaient pas bien ses **symptômes**. Un **chimiste**, Louis Pasteur, a travaillé sur une méthode avec un virus affaibli. Il pensait que l'**organisme se défendrait** mieux après une **injection**. Après la morsure d'un enfant, il a essayé ce traitement. L'enfant n'a pas développé la maladie et cette **avancée** a ouvert la voie aux vaccins actuels.

*In de negentiende eeuw baarde **hondsdoelheid** de bevolking veel zorgen en artsen begrepen de **symptomen** niet goed. Een **chemicus**, Louis Pasteur, werkte aan een methode met een verzwakt virus. Hij dacht dat het **organisme** zich beter zou verdedigen na een **injectie**. Na de beet van een kind probeerde hij deze behandeling. Het kind ontwikkelde de ziekte niet en deze **doorbraak** effende de weg voor de huidige vaccins.*

1. Quel était le but principal de la méthode développée par Louis Pasteur ?
  - a. Aider le corps à se défendre contre la maladie
  - b. Supprimer tous les microbes de l'air dans les villes
  - c. Guérir immédiatement la rage avec une seule pilule
  - d. Remplacer les médecins par des machines de laboratoire
2. Pourquoi Pasteur a-t-il décidé de tester son traitement sur un humain ?
  - a. Parce qu'un garçon a été mordu par un chien enragé
  - b. Parce que la rage avait complètement disparu en France
  - c. Parce qu'il avait déjà testé la méthode sur beaucoup d'adultes
  - d. Parce que la population refusait toute méthode scientifique

1-a 2-a

### 2. Je werkt in een laboratorium en moet aan de partnerdienst de rol van het Institut Pasteur voor een project uitleggen.

**Taak:** Résume en 80–100 mots ce qu'est l'Institut Pasteur et présente ses quatre missions principales avec un exemple lié au travail en laboratoire.

**URL:** Site internet Institut Pasteur

**Use in your answer:** recherche / enseignement / santé des populations / innovation et transfert de technologie / centre de recherche biomédicale / Je pensais que + conditionnel