

Activité 6 : A partir des documents, expliquer comment fonctionne la vaccination et quel est son intérêt

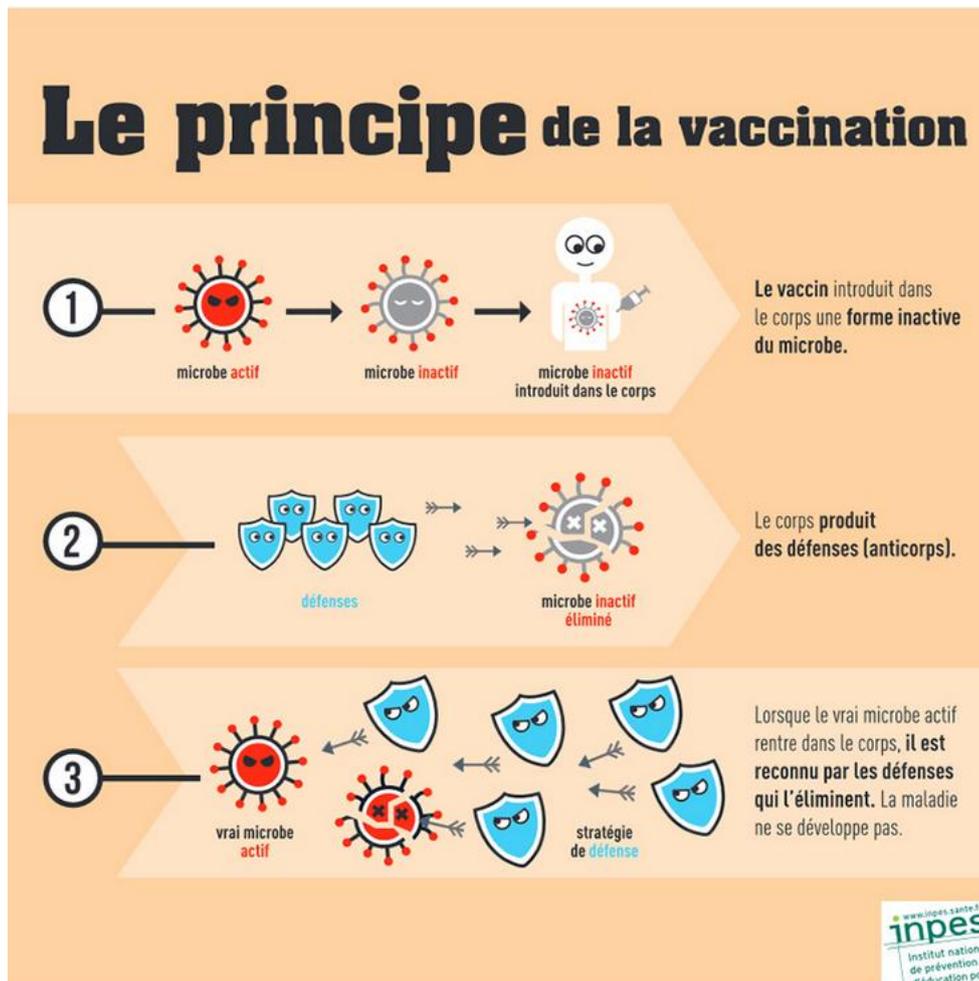
Document 1 : La vaccination dans le monde et son intérêt

Selon l'Organisation mondiale de la Santé, **les vaccinations sauvent la vie de 2 millions de personnes chaque année dans le monde**. Des campagnes internationales ont permis l'**éradication de la variole**, une **baisse de 99% des cas de poliomyélite** entre 1988 et 2003, une **baisse de 40% des cas de rougeole** entre 1999 et 2003. En France, grâce au vaccin, l'incidence des **oreillons** est passée de 859 à 9 cas pour 100 000 habitants entre 1986 et 2013.

Mais **des maladies continuent de sévir à travers le monde alors que des vaccins existent** : La **coqueluche** a resurgi aux États-Unis, en particulier en Californie, depuis 2011. La **rubéole** sévit en Europe de l'Est, notamment en Pologne et en Roumanie, depuis 2012. Entre 2008 et 2013, la **rougeole** est réapparue en force en Europe de l'Ouest, notamment en Allemagne et à l'Est de la France. **Seul le maintien d'une bonne couverture vaccinale, c'est-à-dire d'un taux élevé de personnes vaccinées au sein de la population, permet de tenir ces maladies à distance.**

La vaccination est **bénéfique sur le plan individuel** (en protégeant chaque personne vaccinée) et **sur le plan collectif** (en réduisant le nombre de personnes susceptibles de contribuer à la dissémination d'une maladie). Elle présente un intérêt pour la **santé publique** (en évitant des complications liées aux maladies concernées), mais aussi **économique** (en diminuant le recours aux soins, les hospitalisations, les handicaps ou encore les absences de travail...).

Document 2 : Principe de la vaccination



Vaccination : êtes-vous à jour ?

2016 calendrier simplifié des vaccinations

Âge approprié	Naissance	2 mois	4 mois	11 mois	12 mois	16-18 mois	6 ans	11-13 ans	14 ans	25 ans	45 ans	65 ans et +
BCG	■											
Diphthérie-Tétanos-Poliomyélite		■	■	■			■	■		■	■	Tous les 10 ans
Coqueluche		■	■	■			■	■		■		
Haemophilus Influenzae de type b (HIB)		■	■	■								
Hépatite B		■	■	■								
Pneumocoque		■	■	■								
Méningocoque C					■							
Rougeole-Oreillons-Rubéole					■	■						
Papillomavirus humain (HPV)								■	■			
Grippe												Tous les ans
Zona												■