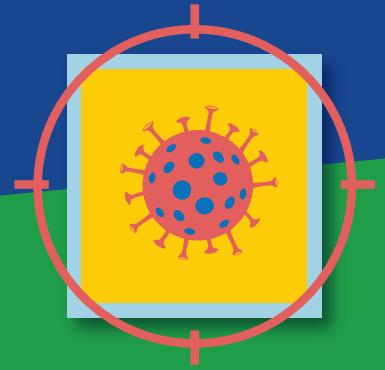


Efficacité vaccinale

Réponses aux questions clés



Comment les vaccins préviennent-ils les maladies?

La plupart des vaccins contiennent un antigène, qui est une forme affaiblie ou inactivée d'un virus ou d'une bactérie. Lorsqu'une personne se fait vacciner, son système immunitaire reconnaît l'antigène comme étant étranger et crée des cellules appelées anticorps qui combattent ce virus ou cette bactérie.

Les vaccins permettent au système immunitaire de mémoriser les virus ou les bactéries qu'ils contiennent. La prochaine fois qu'une personne vaccinée rencontre ce virus ou cette bactérie, son système immunitaire est en mesure de le reconnaître et de produire rapidement les anticorps et les cellules immunitaires nécessaires pour le tuer.

Qu'est-ce que l'immunité «collective» ou «de groupe»?

Lorsque les personnes sont vaccinées contre une maladie infectieuse, celle-ci risque beaucoup moins de se propager d'une personne à l'autre. Cette protection partagée est appelée «immunité de groupe» ou «immunité collective».

L'immunité collective permet de protéger les personnes les plus vulnérables aux maladies:

- › Jeunes enfants
- › Personnes âgées
- › Patients atteints de cancers
- › Personnes dont le système immunitaire est affaibli
- › Personnes qui ne peuvent pas être vaccinées pour des raisons médicales

Qu'est-ce que l'«immunité naturelle»?

L'«immunité naturelle» est un nom donné à l'immunité qu'une personne développe après avoir contracté une maladie et lorsque son système immunitaire a produit des anticorps en réponse à celle-ci.



Une personne peut-elle contracter une maladie, même si elle a été vaccinée?

Une personne peut toujours attraper une maladie même après avoir reçu les doses de vaccin recommandées contre cette dernière. Cela peut se produire si elle ne développe pas une protection suffisante contre la maladie ou si son immunité diminue au fil du temps.

En pareils cas, les symptômes de la personne sont souvent moins graves qu'ils ne l'auraient été sans vaccination. En outre, cette personne est moins susceptible de contaminer d'autres personnes.

Les vaccins sont-ils efficaces à 100 %?

Aucun vaccin n'est efficace à 100 %. Un vaccin ne protège pas toutes les personnes vaccinées. Plusieurs facteurs influent sur la protection conférée par la vaccination à un individu.

On retrouve notamment:

- › Son âge
- › Les autres maladies ou affections dont l'individu peut souffrir
- › Le temps écoulé depuis l'infection
- › Un contact précédent avec la maladie
- › Le vaccin spécifique

À titre d'exemple, le vaccin anti-rougeole-oreillons-rubéole (ROR) est d'une efficacité préventive très élevée. Il assure généralement une protection tout au long de la vie.



PORTAIL EUROPÉEN
D'INFORMATION SUR
LA VACCINATION
Une initiative de l'Union européenne



Scannez le code QR pour en savoir plus sur le portail européen d'information sur la vaccination

vaccination-info.europa.eu/en