

Fiche 3 : Ce que fait le vaccin dans mon corps

Matériel

- Annexes
- Fiche d'accompagnement

Introduction :

Cette activité permettra de comprendre le processus de vaccination dans le corps et d'aborder les mécanismes de défense de l'organisme.

Objectifs :

- Comprendre ce qu'est un microbe, différencier les bonnes et les mauvaises bactéries.
- Comprendre comment le corps se défend face à un mauvais microbe
- Comprendre de quoi est fait un vaccin et comment il aide l'organisme à se défendre contre les mauvais microbes

Techniques utilisées :

- Mémo
- Echanges

Déroulé de l'animation :

5 min Temps 1 : Présentation de l'activité

Les illustrations à découper (annexe 3.2) présentent les effets d'un vaccin, les bons et mauvais microbes. Les affirmations à découper (annexe 3.1) correspondent à chaque image.

15 min Temps 2 : Associer les phrases aux images

Les images et les phrases sont distribuées en individuel ou par groupe de 2. Il faut retrouver quel texte va avec quelle image.

20 min Temps 3 : Remettre dans l'ordre les étapes des effets du vaccin dans le corps

Une fois les images et phrases associées, prendre les paires de cartes qui ont une étoile en haut à gauche. Il faut les remettre dans l'ordre pour retrouver les différentes étapes de l'action du vaccin dans l'organisme.

Une fois les cartes remises dans l'ordre, un temps d'échange sur les différentes étapes est à réaliser (cf. fiche d'accompagnement).

NB : Une carte indice est proposée pour guider les enfants.

Activité courte	Activité longue
 9-12 ans	
Avoir conscience de soi Communiquer de façon constructive	



Pour aller plus loin :

- Vidéo "Les essentiels de Jamy" : Comment fonctionne un vaccin 
- Vidéo "1 jour 1 question" : A quoi sert un vaccin ? 
- Le gang des microbes 

Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Fiche d'accompagnement : Ce que fait le vaccin dans mon corps

Les réponses - temps 1



Je suis en bonne santé.
Des bactéries aident mon
organisme à bien
fonctionner.

Je me fais vacciner,
les virus du vaccin
circulent dans mon
organisme.

Mon système immunitaire
se réveille pour défendre
mon organisme.
Il produit des globules
blancs.

Mes globules blancs
repèrent le mauvais virus.
Ils produisent des
anticorps pour le détruire.

Le vaccin contient des virus
et des bactéries non vivants.
Ils servent à entraîner mon
organisme contre les
maladies.

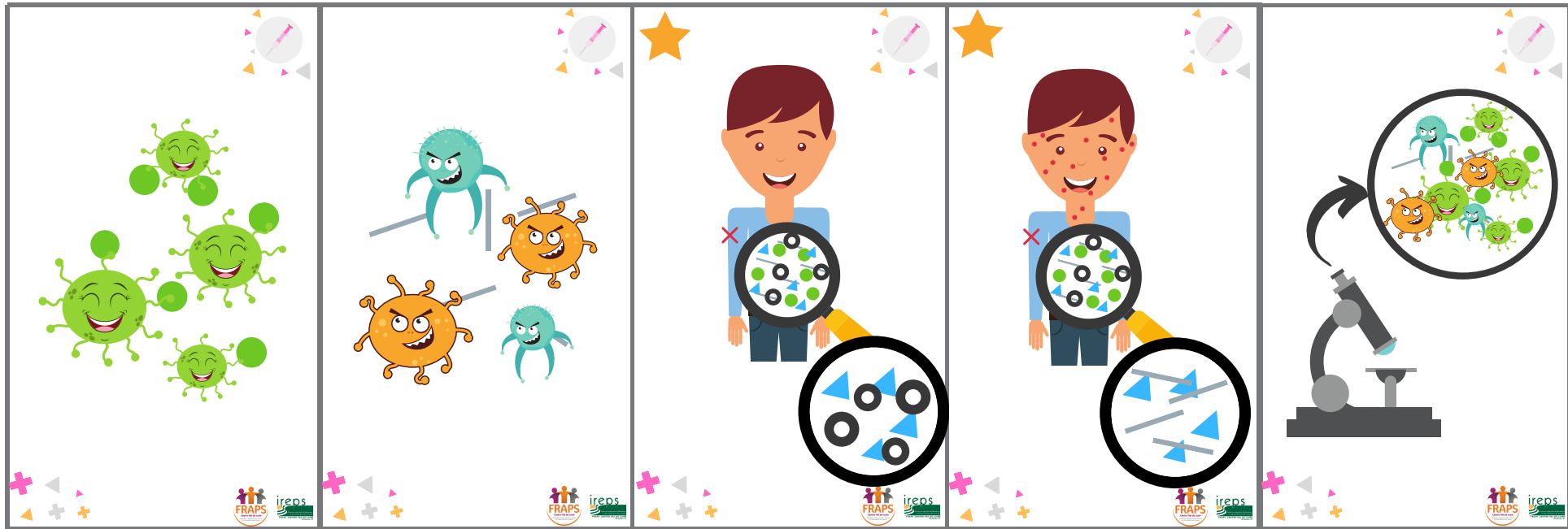
Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Fiche d'accompagnement : Ce que fait le vaccin dans mon corps

Les réponses - temps 1



Il existe de bonnes bactéries qui aident mon organisme à fonctionner.

Certains microbes peuvent me rendre gravement malade.

Mes anticorps attaquent et détruisent les virus contenus dans le vaccin.

J'ai la rougeole mais comme j'ai été vacciné contre la rougeole, mon organisme sait se défendre.
Je guéris plus facilement.

Les virus et les bactéries sont des microbes.
On ne les voit pas à l'oeil nu.

Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Fiche d'accompagnement : Ce que fait le vaccin dans mon corps

Les réponses - temps 2



Je suis en bonne santé.
Des bactéries aident mon
organisme à bien
fonctionner.

Je me fais vacciner,
les virus du vaccin
circulent dans mon
organisme.

Mon système immunitaire
se réveille pour défendre
mon organisme.
Il produit des globules
blancs.

Mes globules blancs
repèrent le mauvais virus.
Ils produisent des
anticorps pour le détruire.

Mes anticorps attaquent
et détruisent les virus
contenus dans le
vaccin.

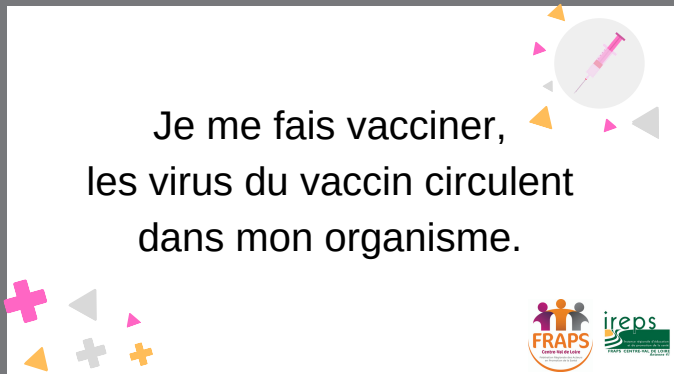
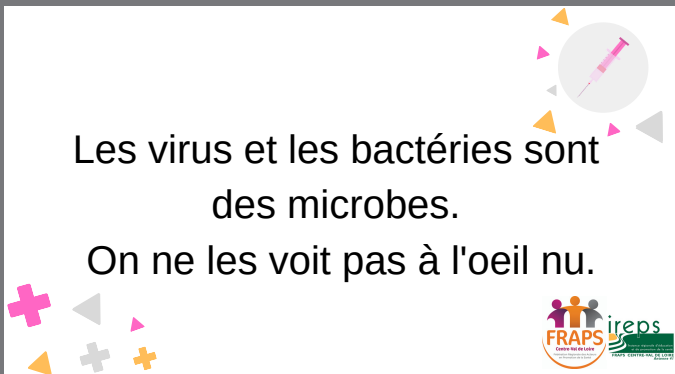
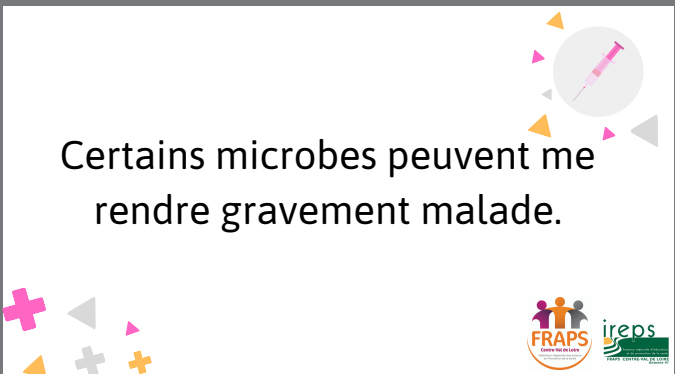
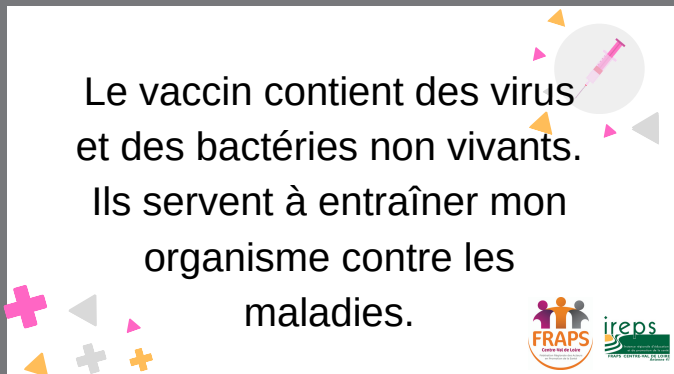
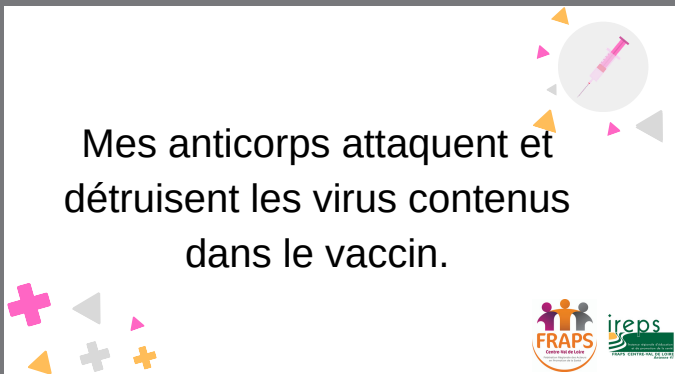
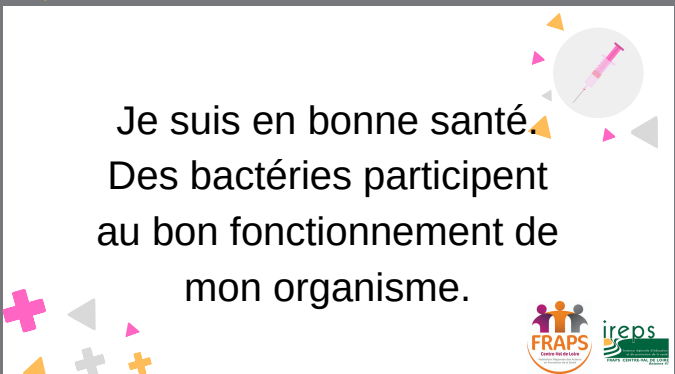
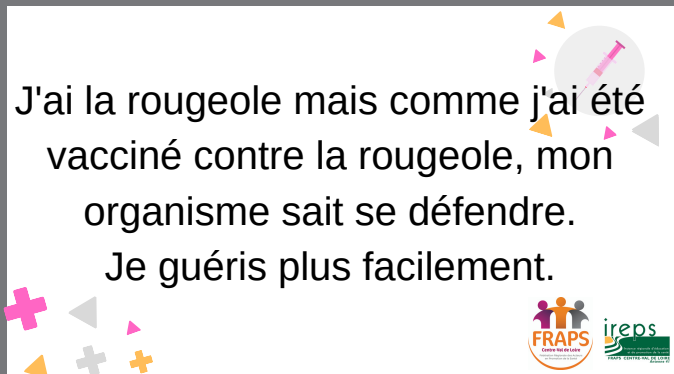
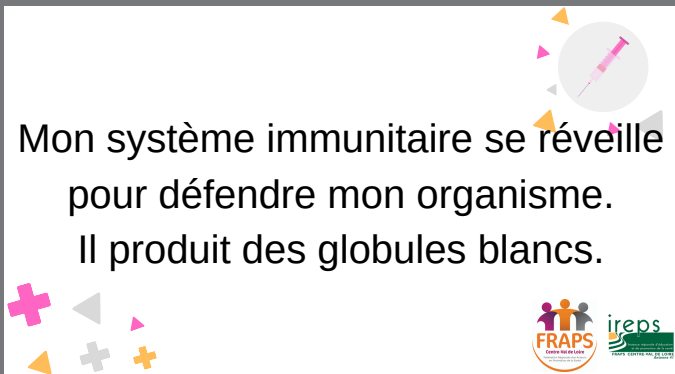
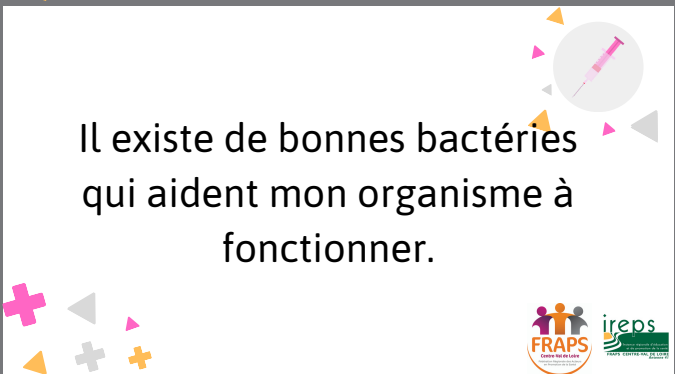
J'ai la rougeole mais
comme j'ai été vacciné
contre la rougeole, mon
organisme sait se
défendre.
Je guéris plus facilement.

Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe 3.1 : Affirmations

Je me fais vacciner, les virus du vaccin circulent dans mon organisme. 	Les virus et les bactéries sont des microbes. On ne les voit pas à l'oeil nu. 	Certains microbes peuvent me rendre gravement malade. 
Le vaccin contient des virus et des bactéries non vivants. Ils servent à entraîner mon organisme contre les maladies. 	Mes anticorps attaquent et détruisent les virus contenus dans le vaccin. 	Je suis en bonne santé. Des bactéries participent au bon fonctionnement de mon organisme. 
J'ai la rougeole mais comme j'ai été vacciné contre la rougeole, mon organisme sait se défendre. Je guéris plus facilement. 	Mon système immunitaire se réveille pour défendre mon organisme. Il produit des globules blancs. 	Il existe de bonnes bactéries qui aident mon organisme à fonctionner. 

Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe Fiche 3.1 : Affirmations

Mes globules blancs repèrent le mauvais virus. Ils produisent des anticorps pour le détruire.  	 	 
--	---	---

Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps

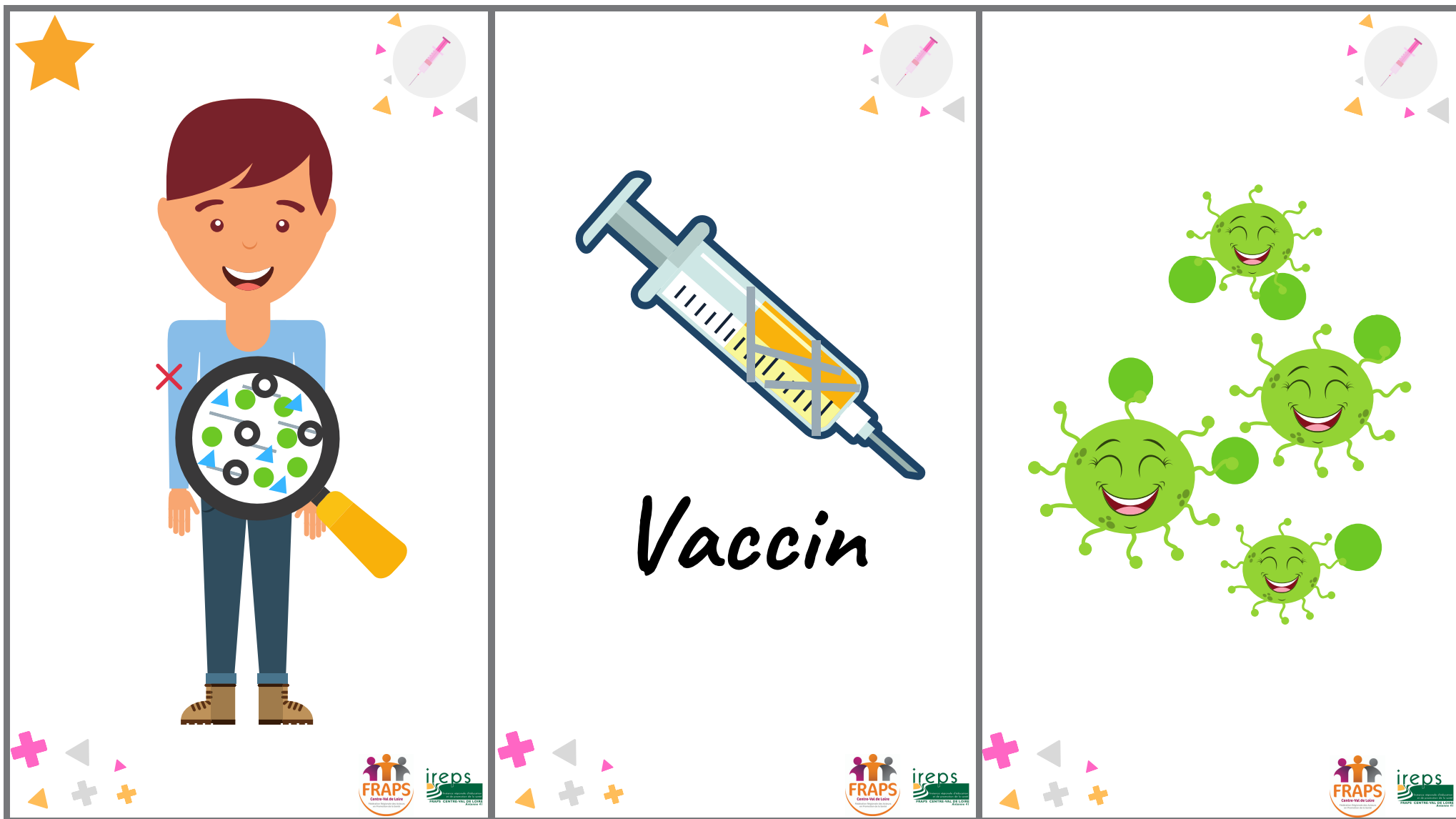


Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps



Moi, les vaccins et les autres

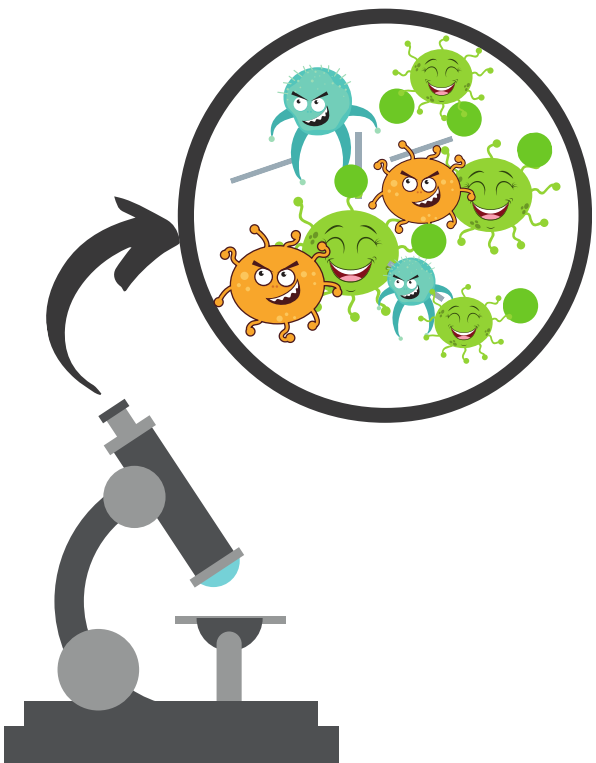
Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps



Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps



Indices



-  Bactéries utiles à ton organisme
-  Virus et bactéries
-  Globule blanc
-  Anticorps





Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps

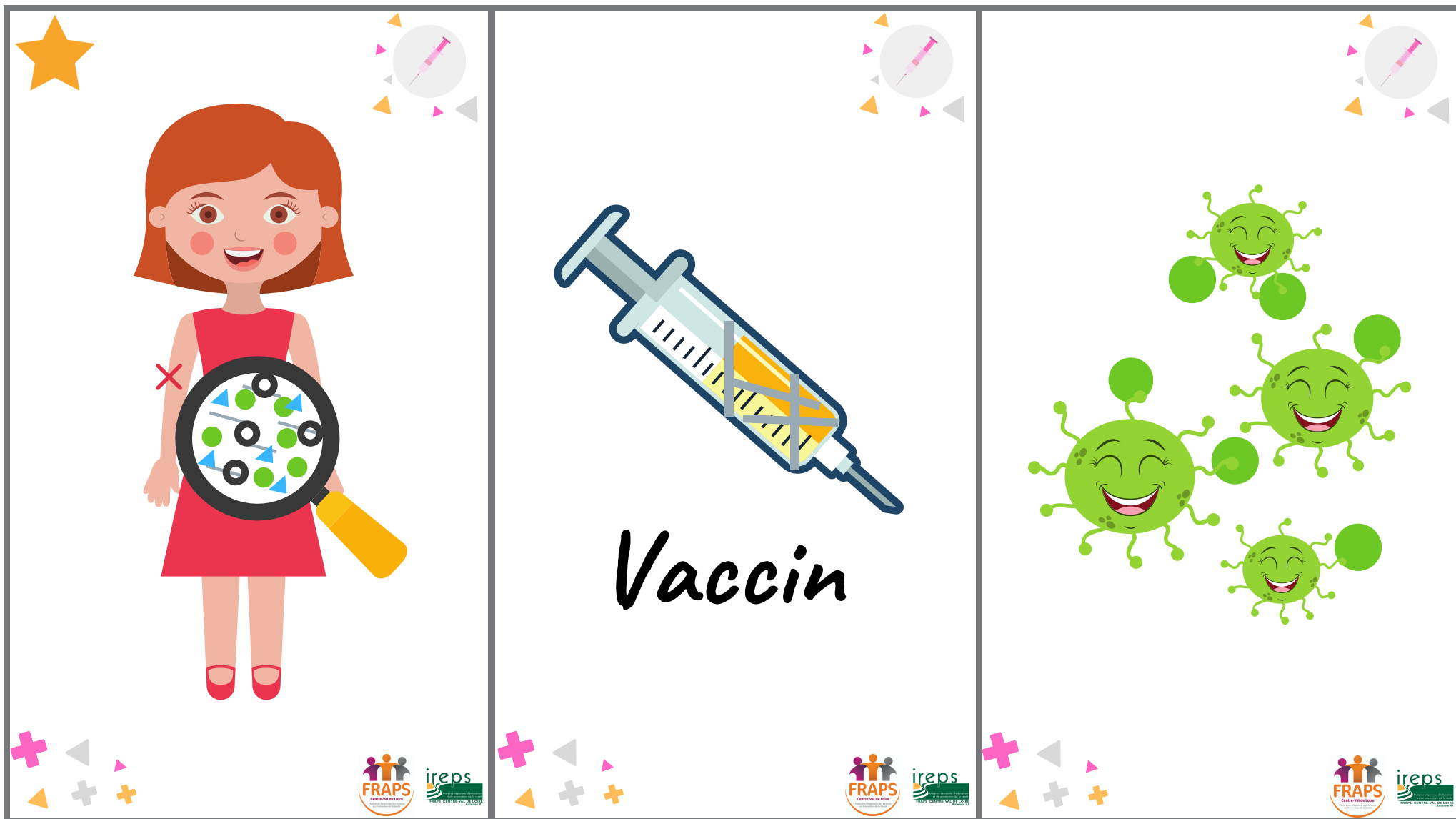


Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps



Moi, les vaccins et les autres

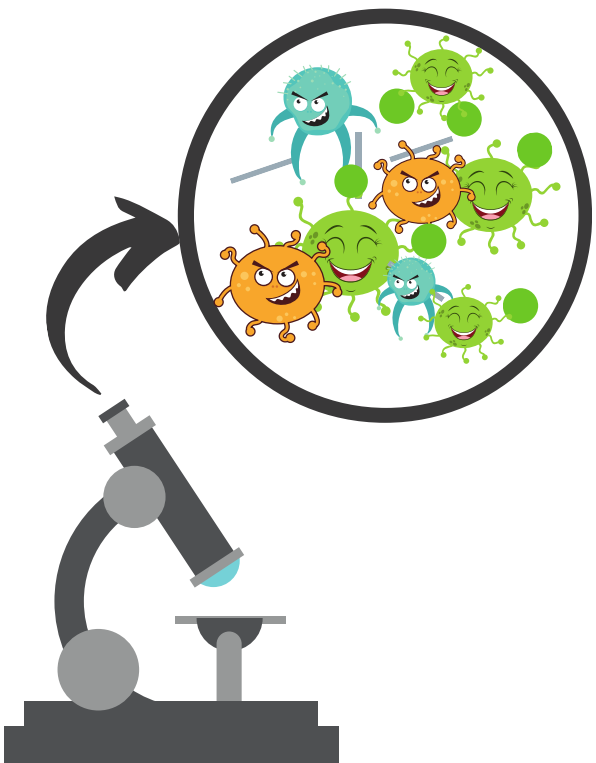
Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?

Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps



Annexe 3.2 : Illustrations effet sur le corps



Indices



-  Bactéries utiles à ton organisme
-  Virus et bactéries
-  Globule blanc
-  Anticorps







Moi, les vaccins et les autres

Moi et les vaccins

C'est quoi un vaccin ?