

A quoi correspond l'étape de transmission ?

- C'est quand un micro-organisme pénètre dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme se multiplie dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme passe de l'environnement à une personne.
- C'est quand un micro-organisme mute.

A quelle catégorie de micro-organismes appartient le VIH ?

- Aux virus.
- Aux bactéries.
- Aux parasites.
- Aux champignons.

Quel moyen de contraception permet de limiter la transmission du VIH ?

- Le stérilet.
- La pilule.
- Le patch
- Le préservatif.

Par quel animal Plasmodium falciparum se transmet-il à la population humaine ?

- Un pangolin.
- Un pingouin.
- Un moustique.
- Un Homme.

Quels sont les gestes barrières pour limiter la transmission de micro-organismes respiratoires comme ceux responsables de la grippe ?

- Éternuer dans son coude, porter un masque, se laver les mains.
- Boire du gel-hydro alcoolique, ne pas parler aux gens et porter des lunettes de plongée.
- Faire la bise, serrer la main et être proche des gens.
- Toucher pleins d'objets, se frotter les yeux régulièrement et se moucher avec son poignet.

Quel est le moyen principal de transmission du VIH ?

- Lors de rapports sexuels.
- En consommant des aliments contaminés.
- Par la salive.
- En se faisant piquer par un moustique.

T



A quelle catégorie de micro-organismes appartient Salmonella enterica ?

- Aux virus
- Aux bactéries.
- Aux parasites.
- Aux champignons.

T



A quoi correspond l'étape de transmission ?

- C'est quand un micro-organisme pénètre dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme se multiplie dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme passe de l'environnement à une personne.
- C'est quand un micro-organisme mute.

T



Quels sont les gestes pour limiter la transmission de Salmonella enterica ?

- Utiliser un moyen de contraception.
- Utiliser une moustiquaire et des produits anti-moustiques.
- Porter un masque.
- Se laver les mains et laver ou bien cuire les aliments.

T



Comment se transmet Salmonella enterica ?

- Lors de rapports sexuels.
- Lors de la consommation d'aliments contaminés.
- Par la salive.
- Lors d'une piqûre par un moustique.

T



A quoi correspond l'étape de contamination ?

- C'est quand un micro-organisme pénètre dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme se multiplie dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme passe de l'environnement à une personne.
- C'est quand un micro-organisme mute.

C

Quelles cellules sont la cible du VIH ?

- Des globules blancs.
- Les cellules de l'appareil respiratoires.
- Les cellules du foie puis les globules rouges.
- Les cellules intestinales.

C

Quelles cellules sont la cible de l'agent de la grippe H1N1 ?

- Des globules blancs.
- Les cellules de l'appareil respiratoires.
- Les cellules du foie puis les globules rouges.
- Les cellules intestinales.

C

Combien de personnes sont contaminées chaque année par le VIH en France ?

- Environ 200 millions.
- Environ 6000.
- Environ 200 000.
- Environ 2.5 millions.

C

Une personne qui ne présente aucun symptôme (=asymptomatique) alors qu'elle est bien infectée par l'un des 4 microorganismes (VIH, H1N1, Plasmodium falciparum ou Salmonella enterica) peut-elle quand même être contagieuse ?

- Oui, mais uniquement pour le VIH.
- Non jamais.
- Oui, pour les 4 microorganismes.
- Oui, mais uniquement pour H1N1.

C

Quels sont les 2 éléments de notre corps qui forment une barrière pour limiter la contamination par un microorganisme ?

- La peau et les yeux.
- La peau et le cœur.
- La peau et les muqueuses.
- La peau et les cheveux.

C

Quelles cellules sont la cible de Salmonella enterica ?

- Des globules blancs.
- Les cellules de l'appareil respiratoires.
- Les cellules du foie puis les globules rouges.
- Les cellules intestinales.

C



Quelles cellules sont la cible de Plasmodium falciparum ?

- Des globules blancs.
- Les cellules de l'appareil respiratoires.
- Les cellules du foie puis les globules rouges.
- Les cellules intestinales.

C



A quoi correspond l'étape de contamination ?

- C'est quand un micro-organisme pénètre dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme se multiplie dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme passe de l'environnement à une personne.
- C'est quand un micro-organisme mute.

C



Que faire si on pense avoir été contaminé par le VIH (rupture d'un préservatif, contact avec du sang contaminé, ...) ?

- Rien, c'est trop tard.
- Boire une grande quantité de thé afin de purifier le sang.
- Prendre du paracétamol afin d'éliminer le microbe.
- Aller vite aux urgences pour prendre un traitement d'urgence qui stoppe généralement la contamination.

C



Par quels liquides du corps le VIH peut-il passer lors d'une contamination ?

- Par les urines.
- Par le sang, le lait maternel et les liquides séminaux.
- Uniquement par le sang.
- Par la salive et par les liquides séminaux.

C



Combien de personnes sont contaminées chaque année par l'agent de la grippe H1N1 en France ?

- Environ 200 millions.
- Environ 6000.
- Environ 200 000.
- Environ 2.5 millions.

C



A quoi correspond l'étape d'infection ?

- C'est quand un micro-organisme pénètre dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme se multiplie dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme passe de l'environnement à une personne.
- C'est quand un micro-organisme mute.

Quelle est le nom de la maladie que peut provoquer le VIH ?

- La salmonellose.
- Le paludisme.
- La grippe.
- Le SIDA.

Combien de personnes meurent de la grippe chaque année en France ?

- Moins d'une centaine.
- Aucune.
- Entre 4 000 et 6 000.
- Entre 500 et 900.

Pendant combien de temps une personne infectée par le VIH et qui ne prend pas de traitement (ou chez qui le traitement n'est pas efficace) est-elle contagieuse (= peut-elle transmettre le virus) ?

- Toute sa vie.
- Elle n'est jamais contagieuse.
- Jusqu'à plusieurs semaines.
- Jusqu'à plusieurs jours.

Quelle est la particularité des virus lors d'une infection ?

- Ce sont les cellules infectées qui permettent la multiplication des virus.
- Ils peuvent se multiplier n'importe où dans l'organisme.
- Ils s'attaquent entre eux.
- Ils sont indétectables par le système immunitaire.

Quels peuvent être les symptômes (= les signes) d'une infection récente par le VIH ?

- Fièvre, maux de tête, de ventre, diarrhée et vomissements.
- Fièvre et douleurs aux dents.
- Fièvre et douleurs aux yeux.
- Toux et éternuements.

Combien de personnes meurent du SIDA chaque année en France ?

- Moins d'une centaine.
- Aucune.
- Entre 4 000 et 6 000.
- Entre 500 et 900.

Quelle est le nom de la maladie que peut provoquer H1N1 ?

- La salmonellose.
- Le paludisme.
- La grippe.
- Le SIDA.

A quoi correspond l'étape d'infection ?

- C'est quand un micro-organisme pénètre dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme se multiplie dans le corps.
- C'est quand un micro-organisme passe de l'environnement à une personne.
- C'est quand un micro-organisme mute.

Contre laquelle des 4 maladies étudiées (le SIDA, la grippe H1N1, le paludisme et la salmonellose) existe-t-il un vaccin ?

- Contre le SIDA.
- Contre la grippe.
- Contre le paludisme.
- Contre la salmonellose.

Parmi les 4 maladies étudiées (le SIDA, la grippe H1N1, le paludisme et la salmonellose), laquelle (ou lesquelles) peut (ou peuvent) être mortelle(s) ?

- Aucune.
- Toutes.
- La salmonellose.
- Toutes sauf le paludisme.

Pendant combien de temps une personne infectée par le virus H1N1 est-elle contagieuse (= peut-elle transmettre le virus) ?

- Toute sa vie.
- Elle n'est jamais contagieuse.
- Jusqu'à plusieurs semaines.
- Jusqu'à plusieurs jours.

Comment se fait-il que la fièvre qui accompagne une infection puisse-t-elle être utile (si elle ne dure pas trop longtemps) ?



La fièvre permet aux organes de mieux fonctionner.



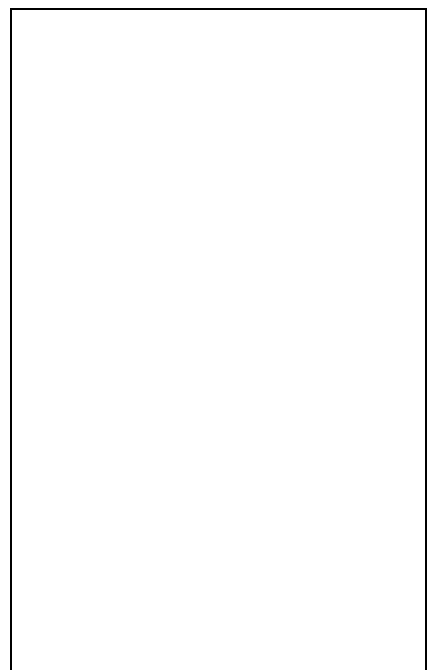
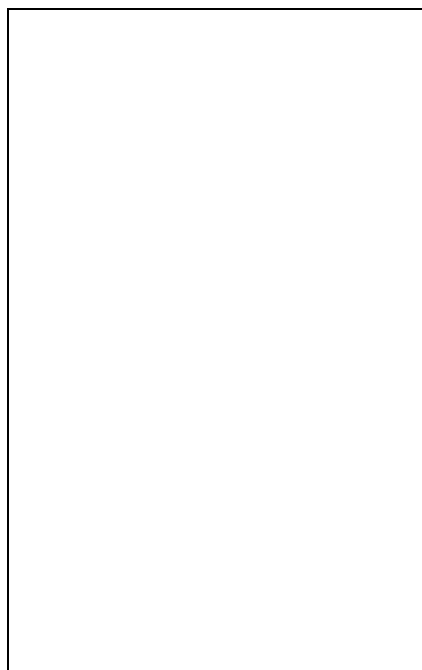
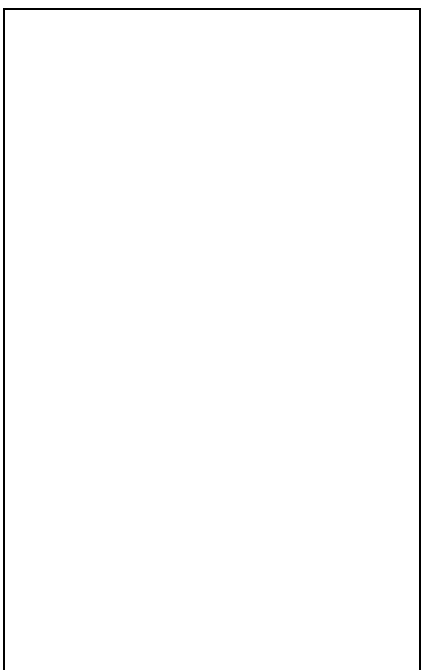
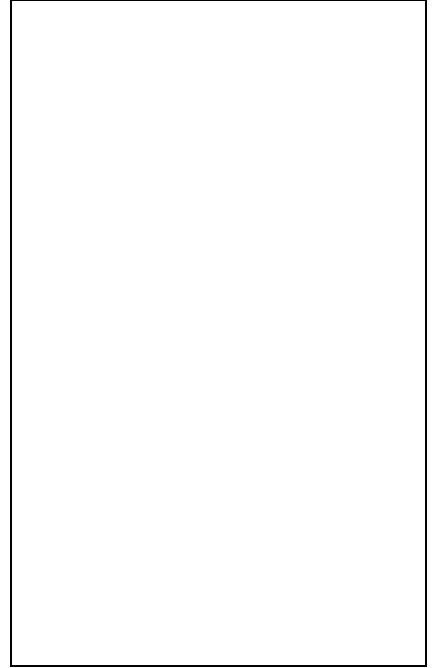
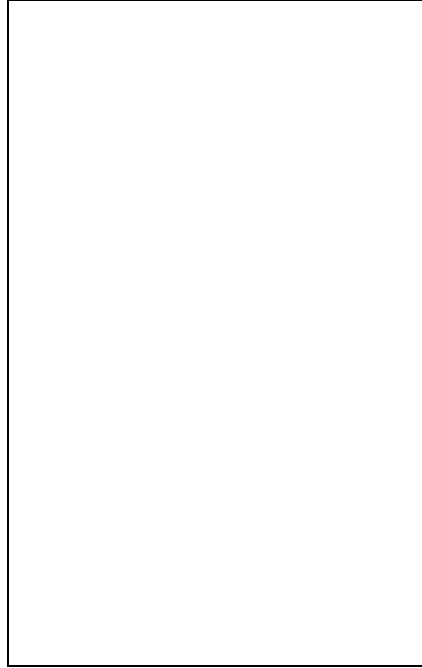
La fièvre fait transpirer afin d'évacuer les virus par la sueur.

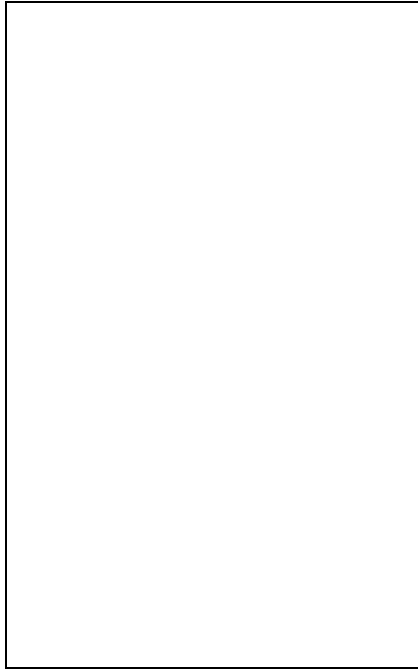
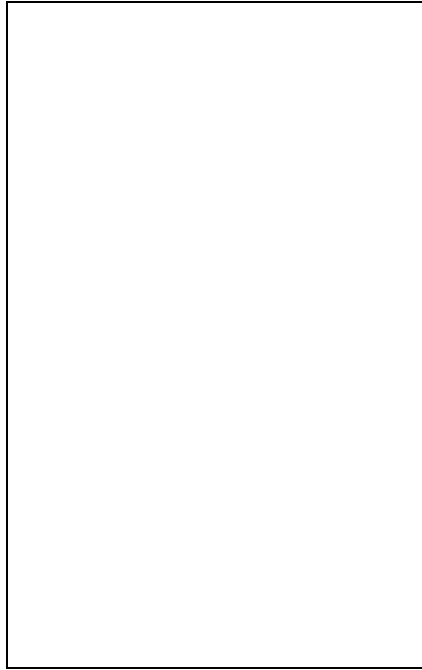


La fièvre permet aux micro-organismes de mieux se multiplier.



La fièvre limite la multiplication des virus et rend le système immunitaire plus efficace.





Quels types de personnes ont plus de risque de développer une forme grave voire mortelle de la grippe H1N1 ?

- Les personnes ne prenant pas de vitamines.
- Les personnes mangeant du fromage.
- Les nourrissons et les adultes de plus de 65 ans.
- Les personnes entre 18 et 45 ans.

1