





inscience

QUIZ

MICRO ORGANISMES ET MALADIES

Parmi ces noms, le ou lequel(s) ne sont pas des micro-organismes ?

-  Bactéries
-  Virus
-  Puces
-  Parasites

Les bactéries sont-elles des cellules ?

-  Oui
-  Non




Les virus sont-ils des cellules ?

-  Oui
-  Non



Est-ce que tous les micro-organismes mettent en danger notre santé ?

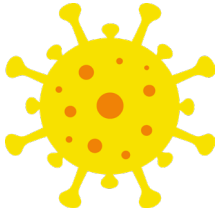
-  Oui
-  Non

Les maladies provoquées par les micro-organismes sont appelées...

-  Maladies génétiques
-  Maladies nosocomiales
-  Maladies infectieuses

Comment appelle-t-on une maladie animale transmissible à l'homme ?

-  Une zoonose
-  Une zoopathologie






inscience




QUIZ

MICRO ORGANISMES ET MALADIES

Qu'est-ce qui caractérise un virus émergent chez l'Homme ?

-  Un virus qui apparaît ou ré apparaît
-  Un virus qui passe souvent d'une autre espèce à l'Homme
-  Toutes les réponses sont exactes




Parmi la liste de virus ci-dessous, lequel est émergent ?

-  Virus de la Varicelle
-  Virus Zika
-  VIH




Toutes les maladies sexuellement transmissibles sont-elles causées par un virus ?

-  Oui
-  Non




Le virus Zika est responsable de...

-  Fièvre hémorragique
-  Malformations chez les nouveaux nés
-  Angine

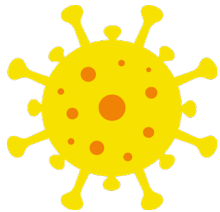
Le virus Ebola est responsable de...

-  Fièvre hémorragique
-  Cancer du foie
-  Rhinopharyngite





Un insecte qui transmet un micro-organisme infectieux est dit...

-  Incubateur de la maladie concernée
-  Porteur de la maladie concernée
-  Vecteur de la maladie concernée








Quel(s) insecte(s) de la liste ci-dessous, est/sont vecteur(s) de maladie ?

-  Moustiques (ex parasite : paludisme, ex virus : Zika, Chikungunya etc)
-  Tiques (ex bactérie : maladie de Lyme etc)
-  Mouches tsé tsé (ex parasite : maladie du sommeil = Trypanosomiase africaine)
-  Toutes les réponses sont exactes

Les virus Zika et Ebola sont des...

-  Virus constitués d'un génome à ARN
-  Virus constitués d'un génome de noyaux
-  Virus constitués d'un génome de chromosomes




L'apparition de cancer peut-elle être favorisée par un micro-organisme ?

-  Oui (EBV, HBV, HPV, HCV, Helicobacter pylori etc)
-  Non




Est-ce que les antibiotiques sont des médicaments efficaces contre les virus ?

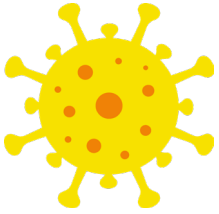
-  Oui
-  Non

Comment s'appelle le virus responsable de la grippe ?

-  Virus Rhino
-  Virus Influenza
-  Virus Dumbledore

Parmi la liste ci-dessous, quelle est la proposition exacte ?

-  Notre organisme est constitué de près de 90% d'eau
-  Le nombre de micro-organismes que notre corps abrite est beaucoup plus élevé que le nombre de cellules qui nous constitue
-  Le SIDA est responsable du HIV



inscience

QUIZ

MICRO ORGANISMES ET MALADIES

A propos du virus Ebola, quelle est la proposition exacte ?

- Il est responsable d'une maladie peu mortelle pour l'homme
- Il est responsable d'une maladie mortelle dans 30 à 90% des cas
- Il n'est pas contagieux

Dans le cas où un homme survit à l'infection par le virus Ebola, le virus peut être transmis par le sperme :

- Oui
- Non

L'hépatite est une maladie virale qui attaque le foie. Il en existe plusieurs formes. Quelle est la plus méchante ?

- L'Hépatite A (hépatite aigue, transmission oro fécale)
- L'Hépatite B (passage à la chronicité, risque développement cirrhose et hépato carcinome)
- L'Hépatite E (hépatite aigue, transmission oro fécale)

Combien de personnes sont porteuses du virus du SIDA en France ?

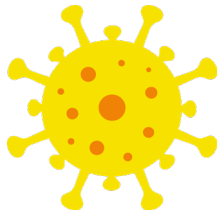
- 5000
- 200 000
- 1 000 000

Pour quelle maladie produit-on un nouveau vaccin chaque année ?

- SIDA
- Grippe
- Rougeole

Les virus sont ...

- De la même taille que les bactéries.
- Beaucoup plus volumineux que les bactéries.
- Beaucoup plus petits que les bactéries.






inscience




QUIZ

MICRO ORGANISMES ET MALADIES




Les virus ont une taille moyenne de

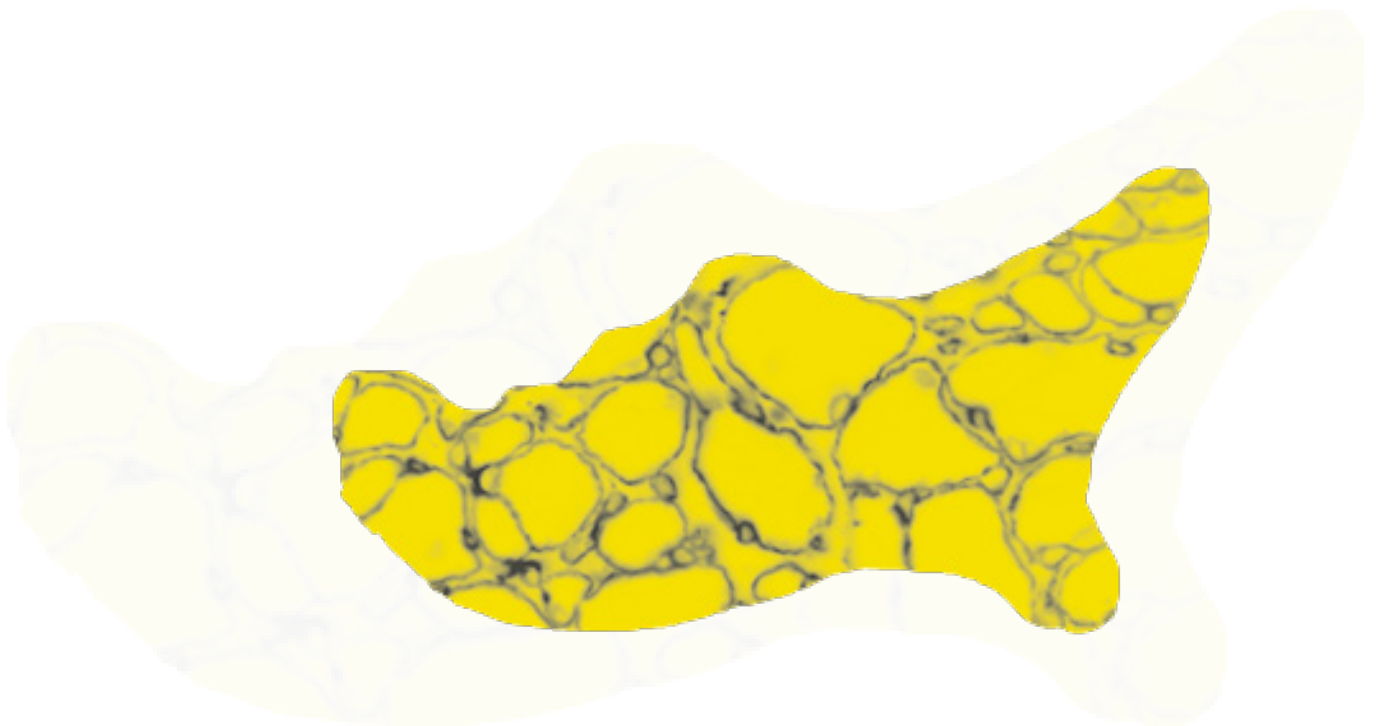
-  10 nm
-  100 nm
-  1 μ m

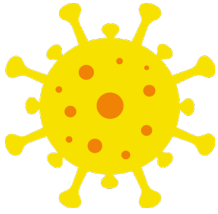
Une maladie infectieuse qui se propage à l'échelle mondiale est appelée ...

-  Une mondialisation
-  Une glycémie
-  Une pandémie

Une maladie infectieuse qui se propage seulement à certaines régions du monde est appelée...

-  Une propagation
-  Une endémie
-  Une contamination





inscience

QUIZ

MICRO ORGANISMES ET MALADIES

Réponses

Parmi ces noms, le ou les quel(s) ne sont pas des micro-organismes ?

✓ Puces

Les bactéries sont-elles des cellules ?

✓ Oui

Les virus sont-ils des cellules ?

✓ Non

Est-ce que tous les micro-organismes mettent en danger notre santé ?

✓ Non

Les maladies provoquées par les micro-organismes sont appelées...

✓ Maladies infectieuses

Comment appelle-t-on une maladie animale transmissible à l'homme ?

✓ Une zoonose

Qu'est-ce qui caractérise un virus émergent chez l'Homme ?

✓ Toutes les réponses sont exactes

Parmi la liste de virus ci-dessous, lequel est émergent ?

✓ Virus Zika

Toutes les maladies sexuellement transmissibles sont-elles causées par un virus ?

✓ Non (Les maladies sexuellement transmissibles ou IST peuvent être dues soit à

- des parasites : pathogène tréponème responsable de la syphilis (apparition du chancre qui est une ulcération des muqueuses, au niveau génital) ; trichomonas vaginalis responsable de la trichomonase, infection qui est très souvent discrète chez l'homme, avec dans certains cas, une infection plus profonde pouvant créer des prostatites, cystites..

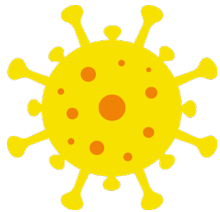
- des champignons : candida albicans retrouvé dans les mycoses génitales...

- des bactéries : pathogène Neisseria gonorrhoeae responsable de la gonorrhée qui est une inflammation de l'urètre principalement ; Chlamydia trachomatis responsable de Chlamydie = souvent asymptomatique, sinon urétrite

- des virus..)

Le virus Zika est responsable de...

✓ Malformations chez les nouveaux nés



inscience

QUIZ

MICRO ORGANISMES ET MALADIES

Le virus Ebola est responsable de..

✓ Fièvre hémorragique

Un insecte qui transmet un micro-organisme infectieux est dit...

✓ Vecteur de la maladie concernée

Quel(s) insecte(s) de la liste ci-dessous, est/sont vecteur(s) de maladie ?

✓ Toutes les réponses sont exactes

Les virus Zika et Ebola sont des...

✓ Virus constitués d'un génome à ARN

L'apparition de cancer peut-elle être favorisée par un micro-organisme ?

✓ Oui (EBV, HBV, HPV, HCV, Helicobacter pylori etc)

Est-ce que les antibiotiques sont des médicaments efficaces contre les virus ?

✓ Non

Comment s'appelle le virus responsable de la grippe ?

✓ Virus Influenza

Parmi la liste ci-dessous, quelle est la proposition exacte ?

✓ Le nombre de micro-organismes que notre corps abrite est beaucoup plus élevé que le nombre de cellules qui nous constitue

A propos du virus Ebola, quelle est la proposition exacte ?

✓ Il est responsable d'une maladie mortelle dans 30 à 90% des cas

Dans le cas où un homme survit à l'infection par le virus Ebola, le virus peut être transmis par le sperme :

✓ Oui (il peut être transmis jusqu'à plusieurs mois par le sperme)

L'hépatite est une maladie virale qui attaque le foie. Il en existe plusieurs formes. Quelle est la plus méchante ?

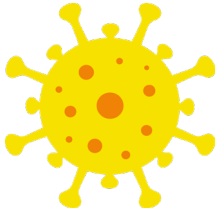
✓ L'Hépatite B (passage à la chronicité, risque développement cirrhose et hépato carcinome)

Combien de personnes sont porteuses du virus du SIDA en France ?

✓ 200 000 (chiffre juillet 2018)

Pour quelle maladie produit-on un nouveau vaccin chaque année ?

✓ Grippe



inscience

QUIZ

MICRO ORGANISMES ET MALADIES

Les virus sont ...

✓ Beaucoup plus petits que les bactéries

Les virus ont une taille moyenne de

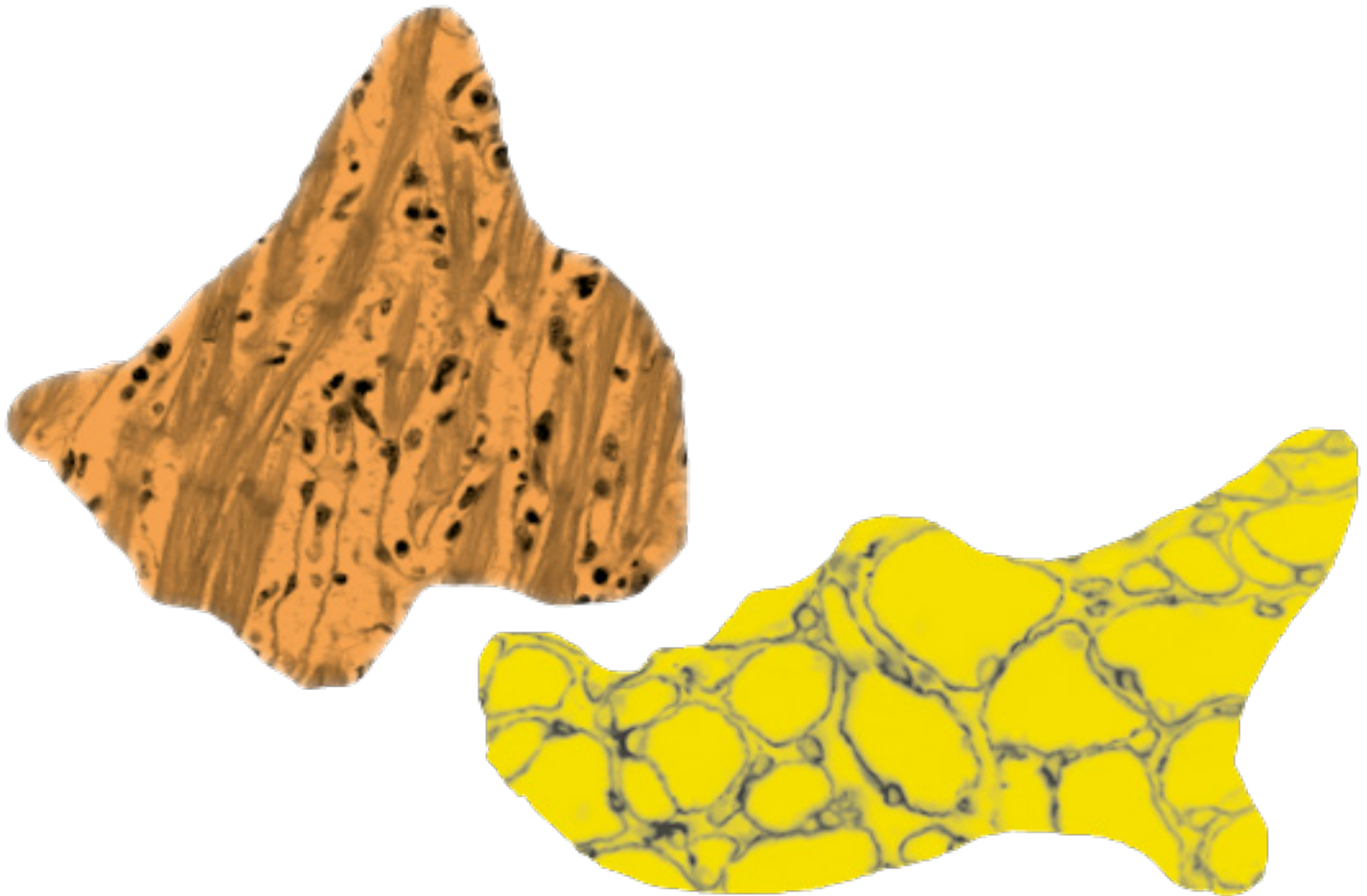
✓ 100 nm

Une maladie infectieuse qui se propage à l'échelle mondiale est appelée ...

✓ Une pandémie

Une maladie infectieuse qui se propage seulement à certaines régions du monde est appelée ...

✓ Une endémie



Inserm

La science pour la santé
From science to health