

# Le quiz du microbiote intestinal et de la santé animale

# Question 1

Est-ce que les bactéries ont des dents et des yeux ?

- OUI
- NON

## Question 1

Est-ce que les bactéries ont des dents et des yeux ?

- OUI
- **NON**



## Question 2

Le microbiote intestinal est constitué **majoritairement** de :

- A - Virus
- B - Bactéries
- C - Champignons
- D - Protozoaires

## Question 2

Le microbiote intestinal est constitué **majoritairement** de :

- A - Virus
- B - Bactéries**
- C - Champignons
- D - Protozoaires



## Question 3

Certains animaux d'élevage (comme les vaches ou les cochons) n'ont pas de microbiote intestinal.

- VRAI
- FAUX

## Question 3

Certains animaux d'élevage (comme les vaches ou les cochons) n'ont pas de microbiote intestinal.

- VRAI
- FAUX



## Question 4

Il existe d'autres microbiotes sur:

- A - Peau
- B - Poumons
- C - Bouche
- D - Estomac

## Question 4

Il existe d'autres microbiotes sur:

- A - Peau**
- B - Poumons**
- C - Bouche**
- D - Estomac**



Il existe de nombreux microbiotes situés à différents endroits du corps.

## Question 5

Il y a plus de microbes dans le microbiote intestinal que d'êtres humains sur terre.

- VRAI
- FAUX

## Question 5

Il y a plus de microbes dans le microbiote intestinal que d'êtres humains sur terre.

- 100 000 milliards de micro-organismes,
- presque 2 kg chez l'homme,
- 10 fois plus que de cellules dans le corps !

■ **VRAI**

■ FAUX



## Question 6

En plus d'aider à la digestion, le microbiote intestinal a de nombreux rôles ! Lesquels?

**A – Défenses contre les pathogènes**

**B - Métabolisme**

**C - Développement du système immunitaire**

## Question 6

En plus d'aider à la digestion, le microbiote intestinal a de nombreux rôles ! Lesquels?

**A – Défenses contre les pathogènes**

**B - Métabolisme**

**C - Développement du système immunitaire**



## Question 7

Certaines bactéries du microbiote intestinal ne survivent pas en présence d'oxygène (à l'air libre).

- VRAI
- FAUX

## Question 7

Certaines bactéries du microbiote intestinal ne survivent pas en présence d'oxygène (à l'air libre).



- **VRAI**
- FAUX

On les appelle des bactéries anaérobies et elles constitueraient jusqu'aux 2/3 des bactéries du microbiote intestinal.

## Question 8

Les microbes du microbiote intestinal possèdent de l'ADN (l'ADN c'est le « chef d'orchestre » des cellules)

- VRAI
- FAUX

## Question 8

Les microbes du microbiote intestinal possèdent de l'ADN (l'ADN c'est le « chef d'orchestre » des cellules)

- **VRAI**
- FAUX



## Question 9

De nos jours on identifie l'ensemble des bactéries d'un microbiote :

- A - En les observant au microscope**
- B - En les cultivant**
- C - En les photographiant**
- D - En analysant leur ADN**

## Question 9

De nos jours on identifie l'ensemble des bactéries d'un microbiote :

- A - En les observant au microscope
- B - En les cultivant
- C - En les photographiant
- D - En analysant leur ADN**



## Question 10

Les microbes du microbiote intestinal peuvent se retrouver dans les fèces.

- VRAI
- FAUX

## Question 10

Les microbes du microbiote intestinal peuvent se retrouver dans les fèces.



- **VRAI**
- FAUX

Toutefois, certains d'entre eux ne survivent pas à l'air libre.

## Question 11

La composition du microbiote intestinal est acquise à la naissance et ne change plus

- VRAI
- FAUX

## Question 11

La composition du microbiote intestinal est acquise à la naissance et ne change plus

- VRAI
- **FAUX**



## Question 12

La composition du microbiote intestinal varie selon l'alimentation.

- VRAI
- FAUX

## Question 12

La composition du microbiote intestinal varie selon l'alimentation.

- **VRAI**
- FAUX



## Question 13

La prise d'antibiotiques fait varier la composition du microbiote intestinal.

- VRAI
- FAUX

## Question 13

La prise d'antibiotiques fait varier la composition du microbiote intestinal.



- **VRAI**
- FAUX

Après la prise d'antibiotiques, il faut attendre plusieurs semaines pour que le microbiote revienne à son équilibre initial.