



**PARME**  
CLINIQUE  
VETERINAIRE

**05 59 03 95 56**

2 rue Pelletier- 64200 BIARRITZ

**Consultations sur RDV**

Lun-ven : 8h30 à 19h sans interruption  
Sam : 8h30 à 12h et 14h à 17h

# Le Journal de la Clinique



## L'automne: saison des tiques



### Tique - qui es-tu ?

La tique n'est pas un insecte, mais appartient à l'ordre des **arachnides** et possède 8 pattes, comme les araignées. Elles ont vu le jour au Crétacé, il y a **140 millions d'années** ! Ce sont des parasites qui passent en réalité la grande majorité de leur **vie au sol** et qui ne s'accrochent à leur hôte que pour prendre leur repas de sang.

La **salive de la tique** contient un cocktail étonnant de substances qui ont des propriétés variées : anesthésiantes, vasodilatatrices, modificateuses du système immunitaire, digestives pour n'en citer que quelques-unes. Le corps de la tique est incroyablement résistant à l'écrasement, rendant son élimination par l'animal hôte très difficile.

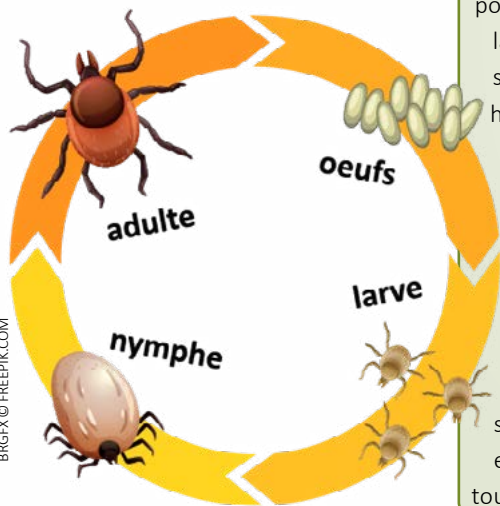
veau à la recherche d'un hôte et s'ensuit une deuxième mue, qui métamorphose la **nympe** en **tique adulte**. La dernière étape pour l'adulte consiste à s'attacher à un **troisième** hôte avant de tomber au sol pour s'accoupler et pondre des œufs.

### Pourquoi les tiques sont-elles si dangereuses ?

En passant d'un hôte à un autre, la tique a de fortes chances d'**absorber des parasites ou bactéries**, qui contaminent ensuite leur hôte suivant. Parmi ces agents pathogènes se trouvent les parasites qui provoquent des maladies graves telles que la **maladie de Lyme**, l'**Ehrlichiose**, l'**Anaplasmose** et la **Piroplasmose**.

La tique faciliterait même la transmission de ces maladies en protégeant du système immunitaire les pathogènes grâce aux protéines qui se trouvent dans leur salive. Votre compagnon a plus de chance de se faire contaminer si la tique qui s'accroche est une tique adulte, ayant déjà effectué des passages sur d'autres hôtes avant.

## Cycle de vie de la tique



### A quoi ressemble la vie d'une tique ?

La femelle pond plusieurs dizaines à plusieurs centaines de milliers d'œufs selon l'espèce. Les jeunes tiques partent alors à la recherche de leur premier hôte pour s'y accrocher. Après ce premier repas, la **larve**, qui ne possède que 3 paires de pattes à ce stade, tombe au sol et mue, se transformant en nymphe, qui possède l'apparence d'une toute petite tique. Cette dernière part de nou-

**Pourquoi protéger vos compagnons avant l'automne ?**

*Dans nos régions, les tiques prolifèrent plutôt par temps humide et chaud, généralement au printemps et en **automne**. De nombreux traitements efficaces sous forme de **colliers, pipettes ou comprimés** permettent de prévenir efficacement l'infestation par les tiques et la transmission de maladies. Des vaccins sont disponibles contre la maladie de Lyme et la Piroplasmose. Demandez-nous conseil !*



ERIK-KARITS-2093459 © FREEPIK.COM

## Soyez responsable :

**Faites identifier votre chat !**

*Alors que pour les chiens, l'identification est déjà bien entrée dans nos mœurs, cela ne semble pas encore le cas pour nos amis les chats. Malheureusement, nous rencontrons encore beaucoup de matous non identifiés.*

### Pourquoi faire identifier mon animal ?

– L'identification est la seule **preuve légale** que l'animal vous appartient. Un animal qui se promène seul dehors est

considéré comme divagant dès lors qu'il n'est pas identifié. Le maire peut alors décider de son euthanasie s'il est très malade ou accidenté ou le faire stériliser lors des campagnes de stérilisation.

– Un animal perdu a **90% de chances d'être réuni** avec son maître contre seulement 15% de chances s'il est non identifié.

– Si vous **voyagez**, vous devrez présenter une preuve d'identification.



## La mutation du gène MDR1 – mon chien est-il concerné ?

Découverte relativement récemment (2001) par une équipe de l'Université de l'Etat de Washington, cette mutation est surtout connue des éleveurs de bergers australiens, mais touche également d'autres races.



9PARUSNIKOV © 123RF.COM

### Qu'est-ce que le gène MDR1 ?

Ce gène code pour une **protéine** qui agit comme une petite pompe, qui a pour fonction d'**expulser** hors du système nerveux central (cerveau) les **molécules toxiques**, notamment certains médicaments.

Lorsque le gène est muté (défectueux), la pro-

téine ne remplit plus son rôle neuroprotecteur.

Certains médicaments peuvent alors passer du sang vers le cerveau et entraîner des symptômes graves, telles que **pertes d'équilibre, paralysie partielle, hypersalivation, tremblements, convulsions** et **coma**.

Un seul chromosome peut être muté (hétérozygotes) ou les deux peuvent être affectés (homozygotes mutés).

### Quelles races sont concernées ?

Le **colley**, le **berger australien**, le **shetland**, le **berger blanc suisse**, le **berger allemand**, le **bobtail**, et le **border collie** sont les principales races concernées.

Les croisements avec des chiens de ces races peuvent également être affectés.

### Pourquoi faire tester son chien ?

Si votre chien appartient à une de ces races, il est conseillé de le faire tester, car il pourrait être **sensible à certains médicaments utilisés couramment** en gastro-entérologie, en anesthésiologie ou pour soulager la douleur, ainsi qu'à certains vermifuges.

Si votre vétérinaire ne connaît pas le statut de votre chien, il ne pourra donc pas utiliser ces médicaments, car le risque est trop grand.

### Comment se déroule le test ?

Une **simple écouvillon buccal** frotté à l'intérieur de la joue de votre ami à quatre pattes pendant 20 secondes suffit à recueillir assez de cellules pour effectuer le **test ADN de dépistage**.

Le prélèvement se déroule lors d'une consultation classique et l'écouvillon sera acheminé à un laboratoire extérieur.



ISSELEE © 123RF.COM



9PARUSNIKOV © 123RF.COM

## Pourquoi faire stériliser ma chienne

*Avouons-le : l'idée de faire faire une portée à notre chienne nous a tous déjà traversé l'esprit ! C'est tout naturel de vouloir faire vivre cela à notre petite protégée, mais ce n'est pas, comme le pensent certains, une obligation pour que la chienne soit heureuse.*

Il convient de bien réfléchir avant de se lancer dans la reproduction, car

ce n'est pas non plus sans risque pour votre chienne. Pensez aussi aux **frais vétérinaires** et aux soins qu'il faudra apporter aux nouveau-nés.

Une grande chienne peut faire de **très grandes portées** et il faudra réussir à placer tout le monde, sans compter tout le travail que cela représente pendant deux mois.

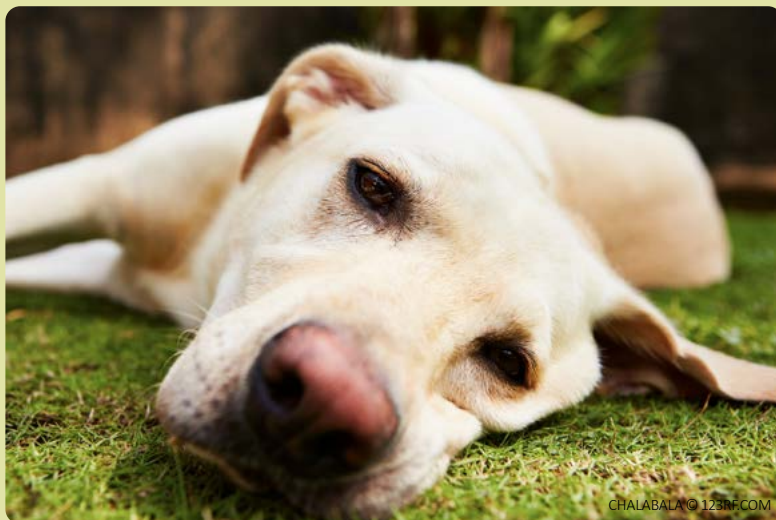
Faire **stériliser votre animal tôt** permet de la protéger contre de nombreuses affections. Une chienne stérilisée précocement sera fortement protégée contre les **tumeurs mammaires** (équivalents du cancer du sein de la femme). Ces cancers des mamelles peuvent nécessiter des interventions lourdes

pour les enlever.

Votre chienne ne développera pas non plus d'**infection de l'utérus**, ni de **grossesse nerveuse**.

Vous n'aurez plus à vous inquiéter des **fugues** quand elle est en chaleur.

Contrairement aux croyances, la stérilisation ne rend pas la chienne plus calme. Elle sera toujours aussi enjouée et dynamique qu'avant ! Seul petit bémol : il faudra faire un peu plus attention à ce que vous lui donnez à manger car un animal stérilisé aura plus tendance à la **prise de poids**. Avec les aliments modernes, cela n'est plus un problème et nous pourrions vous donner tous les conseils nécessaires en nutrition afin qu'elle reste **svelte et en bonne forme**. Alors, n'hésitez à nous



CHALABALA © 123RF.COM

poser toutes les questions lors de votre prochaine consultation : nous évoquerons l'ensemble des aspects pour vous aider à vous décider.