



Clinique  
Vétérinaire  
de l'ARIOU

05 59 64 04 63

34<sup>bis</sup> bd Jacques Duclos - Tarnos

Consultations sur RDV

Lundi - vendredi : 9h à 12h et 14h à 19h

Samedi : 9h à 12h et 14h à 17h

www.cliniquelariou.com

## Les Coulisses de la Clinique

Bienvenue à Sophie et à Ambre qui ont récemment rejoint notre équipe.

Après quelques années dans un grand centre vétérinaire à Bordeaux, **Sophie** a décidé de revenir dans sa région natale.

**Ambre** vient d'intégrer une formation en alternance pour devenir auxiliaire vétérinaire spécialisée.



## Le ThermoChip

Cette nouvelle génération de micropuce chat et chien équipé d'un **biocapteur intégré**, va désormais nous permettre de prendre la température corporelle de votre animal !

En effet, en plus d'être identifié, votre animal pourra bénéficier d'un **suivi de température personnalisé**. Une simple lecture de la micropuce permettra en effet de déterminer la plage de température normale de votre compagnon au niveau du site d'implantation.

S'il n'est pas encore identifié, venez vite en faire profiter votre toutou ou matou !

# Le Journal de la Clinique

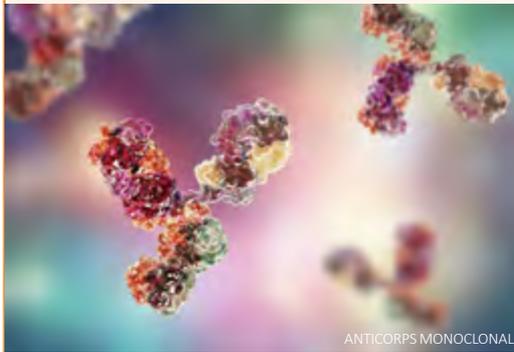


Printemps 2021

## Nouveau traitement révolutionnaire contre l'arthrose chez le chien

Une toute nouvelle famille de médicaments est en train de révolutionner le monde de la médecine : les anticorps monoclonaux. Ces nouveaux produits présentent l'avantage d'être très bien tolérés par l'organisme et d'améliorer considérablement la qualité de vie de nos compagnons.

### Qu'est-ce qu'un anticorps monoclonal ?



ANTICORPS MONOCLONAL

Jouant un rôle crucial dans la **protection de l'organisme** contre les maladies, les **anticorps** sont des molécules de la famille des protéines, qui présentent la particularité de se lier à des substances étrangères (p.ex. antigène à la surface d'une bactérie) afin de favoriser ensuite leur destruction par les globules blancs. Ces anticorps sont fabriqués à l'état naturel par les plasmocytes (une sous-famille des globules blancs).

On dit d'un anticorps qu'il est monoclonal lorsqu'il ne reconnaît qu'un seul type d'antigène bien spécifique.

### Comment fonctionnent les anticorps monoclonaux thérapeutiques ?

Chez le chien, il existe deux médicaments utilisant cette technologie. Le premier est un anticorps dirigé contre un des messagers qui génère les **démangeaisons** (IL-31) dans le cas d'**allergies environnementales**. Le deuxième est dirigé contre un médiateur de la **douleur** (NGF) présent chez les chiens souffrant d'**arthrose**.

L'administration du médicament entraîne donc la destruction de ces messagers chimiques pendant une période donnée. Dans le premier cas, cela permet d'arrêter les sensations de démangeaisons et de prévenir l'automutilation. Dans le deuxième cas, cela permet d'annihiler les sensations de douleur provoquées par l'arthrose et d'améliorer le confort de vie.

### Sous quelle forme ces médicaments sont-ils administrés ?

Le produit est administré par votre vétérinaire par une injection sous-cutanée mensuelle.

## Quelles maladies les anticorps monoclonaux peuvent-ils soigner chez le chien ?

La **dermatite atopique** (allergies) et l'**arthrose** sont les deux maladies qui peuvent actuellement être soignées par ces thérapies. Alors que le traitement de la dermatite atopique est déjà utilisé depuis plusieurs années, le traitement contre l'arthrose n'est disponible que depuis peu.



## Nouvelle adoption : votre checklist

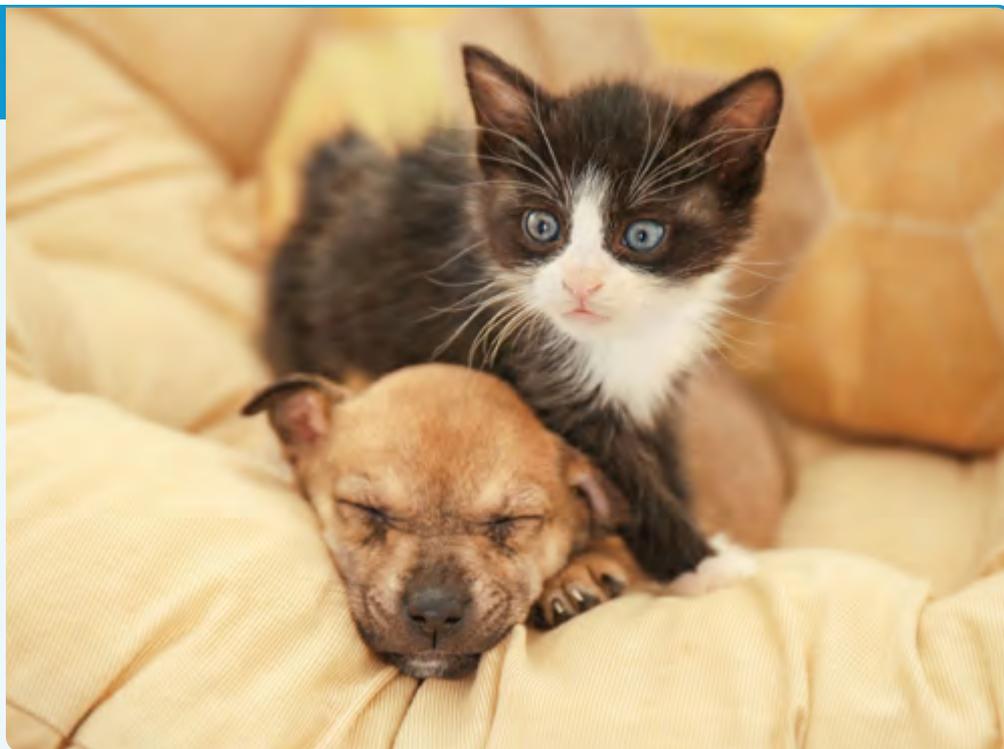
*Pensez à nous présenter votre nouveau compagnon assez rapidement après son acquisition afin que nous puissions l'examiner et vérifier qu'il est en bonne santé.*

**Vaccination :** les chiots et chatons sont généralement protégés pendant un certain temps par les anticorps maternels, mais cette immunité chute rapidement et la vaccination devient nécessaire à partir de l'âge de 8 semaines. La primo-vaccination est réalisée en deux ou trois injections suivant l'âge de votre animal. Des rappels annuels sont ensuite nécessaires.

**Vermifugation :** il est très important de vermifuger les jeunes animaux, car en particulier les vers ronds sont transmis aux jeunes à travers le lait maternel et le placenta. Une vermifugation mensuelle est conseillée jusqu'à l'âge de 6 mois. En grandissant, il faudra également traiter contre le ténia, les vermifugations s'espaceront à tous les 3 mois.

**Parasites externes :** la lutte contre les puces est très importante et passe par la prévention. Dès l'adoption, traitez vos petites boules de poils afin de ne pas vous retrouver avec une maison infestée. De nombreux produits anti-puces traitent également contre les tiques, qui sont susceptibles de transmettre des maladies.

**Mutuelle :** bénéficiez de remboursements de vos frais vétérinaires ! Le meilleur moment



pour prendre une mutuelle est lorsque l'animal est encore jeune. Ainsi vous aurez moins de risque d'encourir des exclusions.

**Stérilisation :** la question se posera vers l'âge de 6 mois. N'oubliez pas que la stérilisation permet de prévenir de nombreuses maladies : tumeurs mammaires et infections de l'utérus chez la femelle, cancers testiculaires et maladies de la prostate chez les mâles.

**Éducation :** les bases de l'éducation sont à mettre en place dès le plus jeune âge. N'attendez pas que les problèmes apparaissent : édu-

quez votre chiot à se comporter de manière à bien s'intégrer dans le monde humain.

**Dentition :** tout comme chez les humains, les animaux perdent leurs dents de lait. La dentition définitive est en place vers l'âge de 6 mois. Habituez votre animal au brossage des dents lorsqu'il est encore jeune. Vous éviterez le dépôt de tartre et le déchaussement des dents.

**Nutrition :** une bonne alimentation est primordiale, surtout pendant la croissance. Nous sommes là pour vous conseiller !

## La socialisation des chiots : une nécessité absolue

*Socialiser son chiot, c'est le mettre en contact avec différentes situations et lui permettre de nouer des contacts avec ses congénères dès son plus jeune âge, indispensable afin d'apprendre tous les codes canins (langage du chien) pour qu'il vive plus sereinement les nouvelles rencontres qu'il fera dans sa vie. Ces codes lui permettront d'anticiper les bagarres, d'éviter les blessures et de communiquer avec ses congénères.*

On rencontre principalement deux problèmes chez certains chiots :

- **Le syndrome du chenil :** un manque d'exposition à des stimuli entre l'âge de 3 et 12 semaines chez l'éleveur, ne permet pas au chiot d'imprimer son « disque dur » d'expériences positives et entraîne des troubles du comportement impossibles à rectifier plus tard.

- **La dyssocialisation primaire :** un chiot enlevé à sa maman avant l'âge de 8 semaines se traduit par une incapacité du chiot à parler le langage « chien », ces chiots auront des problèmes de relation avec leurs congénères plus tard.

Veillez donc à bien choisir un éleveur qui stimule les chiots et qui ne vous cède pas un chiot avant l'âge de 8 semaines, limite critique

pour qu'il assimile l'éducation donné par sa maman.

En outre, il est important de continuer le travail de socialisation avec votre ami canin. N'attendez pas son deuxième vaccin pour le sortir et multipliez les expériences positives. Faites-lui rencontrer le plus de chiens et de situations possibles, en vous assurant de la bienveillance des autres chiens.

