

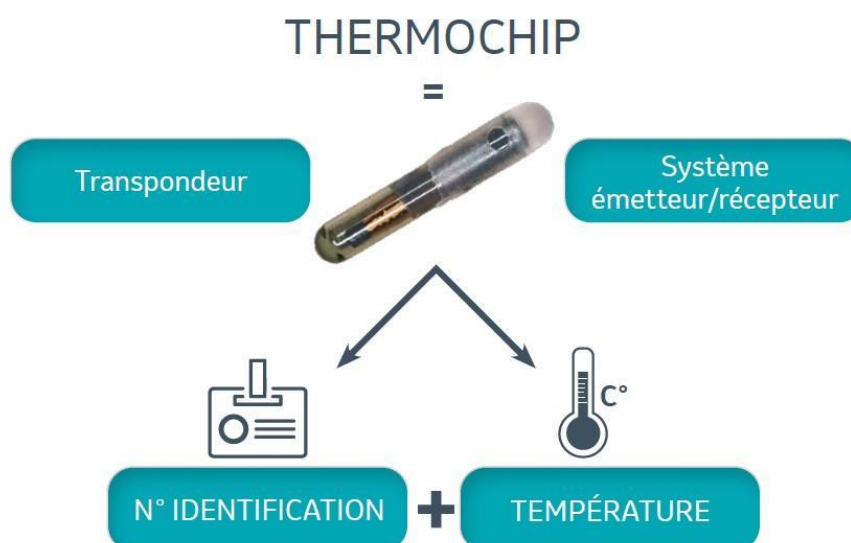
À Angers, le 4 avril 2023

Communiqué de Presse



L'identification au service de la santé équine

Disponible sur le marché des animaux de compagnie depuis quelques années, ThermoChip™ existe aujourd'hui également pour les équidés permettant d'allier l'identification au suivi de température de l'animal grâce à une technologie exclusive.



L'identification est une démarche obligatoire pour les équidés en France

Depuis 2008, tous les équidés présents sur le territoire français ont l'obligation d'être identifiés. Pour ce faire, un transpondeur électronique, également appelé « puce » est implanté dans le tissu graisseux du ligament cervical, au tiers supérieur gauche de l'encolure. Ce transpondeur contient un numéro unique, propre à chaque équidé.

ThermoChip™ équine

ThermoChip™ équine est une nouvelle génération de puce d'identification. Dotée d'un biocapteur de température intégré, elle permet de lire de façon simultanée le numéro d'identification de l'animal ainsi que sa température. Elle représente un moyen simple et pratique de suivre la température de l'individu que ce soit au cours d'un examen vétérinaire ou bien, au quotidien dans la prévention des maladies par le détenteur.



Le suivi de température

Le suivi de la température corporelle du cheval est très important pour évaluer son état de santé. Que ce soit lors d'inflammations, d'infections ou de toutes autres pathologies, la température corporelle et ses variations sont les premiers signes d'alerte d'un problème de santé.

Thermochip™ permet d'établir un profil individuel de température dans le but d'en détecter les variations et ainsi d'éventuels signes de pathologie sous-jacente.

Réalisée traditionnellement par voie rectale, la prise de température peut parfois s'avérer difficile voire dangereuse. **Thermochip™ est ainsi d'une grande utilité lors de suivis de pathologies, en néonatalogie ou sur les chevaux peu coopératifs.** De même, la prise de température par voie rectale peut comporter certains biais (matériel et technicien dépendant) et reste relativement chronophage lorsqu'il s'agit de suivre une écurie ou une clinique entière.

Plusieurs études ont montré la régularité et la répétabilité des mesures de températures obtenues par Thermochip™ dans le but d'étoffer les connaissances sur la température corporelle du cheval. Parmi les critères étudiés, la valeur « normale » de l'animale en bonne santé, ses variations individuelles ainsi que son évolution lors de circonstances particulières (âge, activité, transport, maladies, traitements) (Sciicluna, 2018).

De prometteuses perspectives sont également à envisager dans le cadre des variations de température corporelle lors de la mise-bas ou dans l'efficacité des traitements médicamenteux.

Thermochip™ est une méthode de mesure de la température corporelle du cheval facile, rapide et sûre.

La prise de température avec THERMOCHIP™ :

- Facile
- En toute sécurité
- Sans stress pour l'animal

Le lecteur GPR + : un indispensable

Thermochip™ indique la température à l'aide d'un lecteur spécifique proposant cette fonctionnalité. MSD Santé Animale propose à cet effet le lecteur GPR +.

Ce lecteur offre les fonctionnalités suivantes :

- ✓ Affiche et stocke les températures des micropuces lors de la lecture de Thermochip™
- ✓ Lit et stocke jusqu'à 3 000 numéros de micropuces
- ✓ Dispose d'une connexion Bluetooth® avec un câble USB pour un téléchargement facile de la mémoire
- ✓ Résiste aux chutes



Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre vétérinaire.



Informations pratiques

Contacts

Marie BETTON
Responsable développement clients équins
06.24.86.61.85
marie.betton@msd.com

Leslie DESCHLER
Responsable Communication
02.41.22.84.24
06.07.27.16.91
leslie.deschler@msd.com

À propos de MSD Santé Animale

Nous sommes fiers de nos 130 années d'expérience au service des populations humaines et animales. Tout ce que nous faisons a pour but d'améliorer la qualité de vie des animaux, des humains qui les soignent et de notre monde. Présent dans plus de 150 pays, MSD Santé Animale est une société pharmaceutique internationale qui développe des solutions biopharma de santé vétérinaire (vaccins et médicaments) pour toutes les espèces animales. MSD Santé Animale développe également des solutions technologiques d'intelligence regroupant nos activités d'identification, de monitoring, d'objets connectés et de gestion des données de la santé animale pour animaux de production et de compagnie. Avec le développement de nos activités de e-santé, nous fournissons des dispositifs innovants pour l'identification et la traçabilité des animaux. Nous œuvrons dans le but de préserver et d'améliorer la santé, le bien-être et les performances des animaux. Ensemble, inventons jour après jour le mieux-être animal. Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site www.msd-sante-animale.fr ou sur nos comptes [Twitter](#), [LinkedIn](#) et [Facebook](#).