

Genindexe vous garantit:

La Qualité:

Un laboratoire reconnu :



- Agréé par le Ministère de
l'Agriculture

- Primé par l'ANVAR.

La Fiabilité:

Plusieurs dizaines de milliers d'analyse
réalisées dans les temps et sans anicro-
ches.

La Rapidité:

Des résultats en quelques jours dès récep-
tion des échantillons.

La Simplicité:

Pas de quantité minimale d'analyse et une
remise du kit de prélèvement sur simple
demande.

Des Services:

Une équipe de scientifiques de tout pre-
mier ordre à votre écoute et un service per-
sonnalisé pour une meilleure réactivité.

Le laboratoire entièrement dédié à la génétique

Au sein d'un laboratoire ultra-moderne,
l'équipe de généticiens encadrée par
les Docteurs Cherbonnel et Baron développe
des méthodes d'analyses génétiques
animales et végétales répondant aux besoins
des professionnels et des particuliers.



GENINDEXE

Laboratoire d'Analyses Génétiques



6, rue des Sports
17000 La Rochelle

Téléphone : 05 46 30 69 66
Télécopie : 05 46 30 69 68

Messagerie : contact@genindexe.com

GENINDEXE

*Laboratoire d'Analyses Génétiques
Agréé par le Ministère de l'Agriculture*

TYPAGE GENETIQUE DE LA TREMBLANTE



La génétique à votre service

Genindexe vous offre la possibilité:

- De certifier l'origine d'un animal
- De dépister les anomalies chromosomiques
- De détecter les mutations génétiques
- De certifier la filiation
- De réaliser le sexage
- D'identifier l'origine et de déterminer la composition de matière première ou de produits transformés
- De trouver un interlocuteur à votre écoute pour l'étude de cas particuliers



Le test PrP Tremblante du Mouton

La Scrapie ou Tremblante du Mouton fait partie de la famille des encéphalopathies spongiformes transmissibles.

Cette maladie est liée à un changement de conformation de la protéine PrP. Certains polymorphismes du gène de la PrP sont étroitement associés à une sensibilité à la scrapie particulièrement au niveau des codons 136 (alanine A ou valine V), 154 (arginine R ou histidine H), 171 (arginine R, glutamine Q ou histidine H).

Sur les 12 allèles possibles, cinq sont fréquemment rencontrés: ARR, ARQ, VRQ, AHQ et ARH. L'allèle ARR est clairement associé à la résistance de la scrapie et VRQ à une sensibilité.

Genindexe identifie et caractérise tous les variants du gène PrP à partir d'un simple échantillon sanguin grâce à la technique SNP.

Afin d'assurer la pérennité de nos analyses, nous conservons l'ADN plusieurs années à -20°C . Ce qui permet :

- L'identification irréfutable du génotype de l'animal.
- La réalisation de tests génétiques additionnels sans nouveau prélèvement.



Comment procéder?

Sur simple demande, nous vous fournissons le kit de prélèvement (aiguilles, porte aiguilles, tube EDTA, portes tubes).

Il vous suffit ensuite de nous envoyer les échantillons sanguins prélevés dans les tubes EDTA (capuchon violet) avec les fiches de prélèvement officielles élaborées par les services de la DGAL. puis GENINDEXE s'occupe de tout.

Ne pas oublier de mentionner:

- ◆ Vos coordonnées postales, téléphoniques et numéro de Fax.
- ◆ L'adresse de facturation .
- ◆ L'adresse où les résultats seront envoyés.
- ◆ Vos exigences: résultats par email, sous fichier excel, fourniture du matériel directement au vétérinaire préleveur...

Quelques jours après réception des échantillons sanguins, vous recevrez un certificat d'analyse.