

**MODALITES DE PRELEVEMENTS**  
MP 15 - Version 02

**1 MATÉRIEL NÉCESSAIRE**

Dispositif comprenant :

- ✎ 1 container avec couvercle.
- ✎ 1 tube attenant.

**2 CONSERVATION DU MATÉRIEL DE PRÉLÈVEMENT**

Au sec et à l'abri de la poussière.

**3 MODALITÉS DE PRÉLÈVEMENT**

Prélèvement à l'abattoir :

- ✎ À l'aide d'une pince et d'un couteau, prélever 10 à 15 g de muscle *Sternomastoideus* (corde épaisse à l'intérieur du cou, situé ventro-latéralement du canal trachéen, cf. photo ci-contre). Le prélèvement peut également se faire sur les muscles du diaphragme (muscle *psaos minor*). Ces muscles ont la particularité de contenir du sang résiduel dans leurs tissus. D'autres muscles ne conviendraient pas.
- ✎ Déposer le fragment de muscle dans le container et fermer le couvercle.
- ✎ Identifier clairement le container.
- ✎ Déposer le container verticalement sur un portoir adapté.
- ✎ Congeler l'ensemble du dispositif.



*Muscle Sternomastoideus*

**4 CONDITIONNEMENT ET ACHÈMEMENT DES PRÉLÈVEMENTS AU LABORATOIRE**

- ✎ Emballer soigneusement le dispositif pour éviter tout dommage pendant le transport.
- ✎ Il est préférable de séparer les feuilles de commémoratifs des échantillons en les mettant dans des enveloppes ou sachets plastiques.
- ✎ Maintenir le dispositif lors de l'acheminement à une température inférieure à 20 °C et le plus proche possible de 5 °C  $\pm$  3 °C à l'aide d'un suremballage isotherme avec bloc réfrigérant, soigneusement fermé (glacière ou enveloppe isotherme).
- ✎ Sortir les prélèvements du congélateur au dernier moment avant l'expédition.
- ✎ Dépôt ou expédition au laboratoire dans les meilleurs délais, en position verticale.

**À RETENIR**

1. Prendre suffisamment de muscle sans suréchantillonner de manière à pouvoir fermer correctement le couvercle. Un prélèvement tassé empêche le bon écoulement du jus de viande lors de la décongélation.
2. Prélever le muscle *Sternomastoideus* ou le muscle *psaos minor* (muscle du diaphragme).
3. Bien identifier les prélèvements.
4. Maintenir la congélation des prélèvements jusqu'au moment de l'expédition.
5. Maintenir le dispositif (container + tube) verticalement pendant le transport.