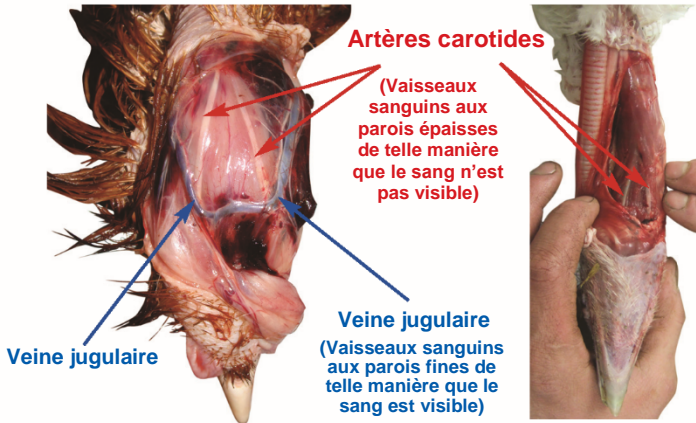


COUPE EFFECTIVE DU COU DE VOLAILLE

Identification des vaisseaux sanguins

Poulet

Dinde



Ces volailles n'ont pas subi de coupes du cou, mais ont été disséquées pour montrer les vaisseaux sanguins intacts

Les **veines jugulaires** sont facilement identifiables car elles sont situées juste en dessous de la peau.

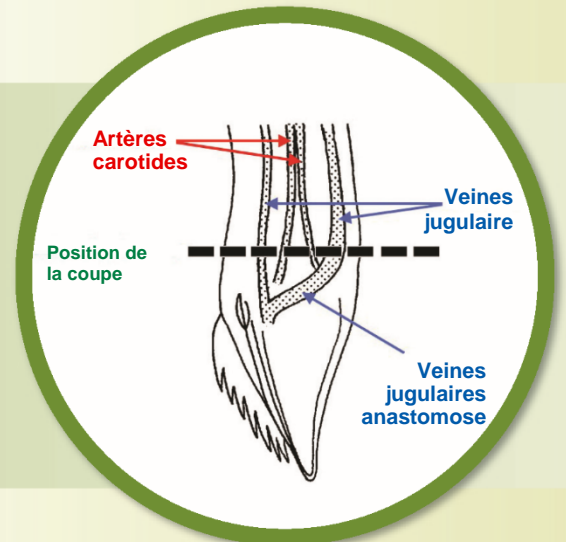
Les **artères carotides** se situent dans le muscle du cou et **sont les plus importants vaisseaux sanguins à rompre** car elles acheminent le sang oxygéné vers le cerveau.

Pour les poulets, les oies et les pintades, les artères carotides sont généralement visibles sur la surface musculaire du cou, près de la tête.

Pour les dindes et les canards, les artères sont cachées sous la surface musculaire de telle sorte qu'il est nécessaire de disséquer le muscle pour les exposer.

Application

Une profonde entaille horizontale dans le muscle du cou, à l'avant et des deux côtés de la gorge, juste en dessous de l'os de la mâchoire, est appelée une coupe du cou ventrale (VNC) et est une méthode fiable pour couper les **deux artères carotides communes** et les **deux veines jugulaires externes** pour toutes les espèces. Une VNC saigne les volailles **rapidement**, ce qui profite ainsi au bien-être des oiseaux et à la qualité de la viande.



Évaluation



Motif en forme de V à l'envers du flux sanguin **artériel**

✓ Signes d'une coupe efficace

Immédiatement après la coupe, pendant environ 5 –10 secondes **deux « jets » étroits de sang** sous haute pression devraient jaillir en forme de V à l'envers; cela indique que les **deux artères carotides** communes sont sectionnées.

- ▶ Laisser la volaille saigner pendant au moins 2,25 –3 minutes.
- ▶ Vérifiez régulièrement que l'oiseau reste inconscient.
- ▶ Confirmez la mort (absence prolongée de réflexe cornéen et de respiration rythmique) avant de commencer un traitement ultérieur.

✗ Signes d'une coupe inefficace

Un écoulement lent ou un dégoulinement de sang immédiatement après la coupe, même pour les petites espèces (par exemple caille), peut indiquer que les veines sont brisées, mais que les artères sont restées intactes. Coupez immédiatement le cou à nouveau jusqu'à ce que le sang coule de manière suffisante, ou décapitez l'oiseau.

Remarque : certaines conditions peuvent réduire la pression artérielle d'une volaille (par exemple le ralentissement du rythme cardiaque, un arrêt cardiaque; dislocation du cou; un étourdissement dispositif à tige peuvent endommager les vaisseaux sanguins de la tête) donc il se peut qu'aucun jets de sang ne soit aperçu même si les deux artères ont été rompues.