

CATHÉTER VEINEUX CENTRAL

Mise en place d'un cathéter veineux central avec trocart intégré

Indications

Administration de fluides, de médicaments, d'agents anesthésiques, de produits sanguins ; suivi de la pression veineuse centrale (PVC) ou ponctions fréquentes de sang. Mettre en place le cathéter veineux central dans la veine jugulaire droite si son objectif est de suivre la PVC.

Équipement

- Cathéter veineux central 16-18 gauge
- Connecteur en T
- Tubulures
- Gants stériles
- Sparadraps 1"
- Glue chirurgicale (i.e.; Vetbond®)
- Ouate 2-4"
- Compresse américaine de 3 x 3 cm
- Bande crêpe 2-4"
- Pommade antibiotique
- Vetrapp® 2-4"
- NaCl 0,9 % hépariné

Procédure

- Positionner l'animal en décubitus latéral (Figure 5).
- Avoir un assistant pour assurer la compression de la veine jugulaire.
- Mesurer la distance entre le site d'insertion du cathéter et l'entrée du thorax pour choisir la taille appropriée du cathéter.
- Tondre et préparer la zone de manière aseptique. Mettre les gants stériles (Figure 6).
- Tirer la peau et insérer l'aiguille du cathéter à un angle de 35-40°. Ne pas essayer de rentrer dans la veine jugulaire à ce stade (Figure 7).
- Une fois que l'aiguille est sous la peau, palper la veine et avancer l'aiguille à l'intérieur avec le même angle (Figure 8).



Figure 5



Figure 6



Figure 7



Figure 8