

OBSERVATIONS — MENUS FAITS

CICATRISATION IMPARFAITE DE L'OURAQUE CHEZ UNE CHAMELLE

par le Vétérinaire-Lieutenant A. BOUË

Il s'agit d'une chamelle de 7 ans, ahmar foncé, de race commune, sacrifiée à l'abattoir de Colomb-Béchar le 8 février 1947.

Lors de l'éviscération, on remarque au pôle antérieur de la vessie un kystoïde du diamètre d'une pièce de 50 centimes. L'enveloppe est constituée d'une membrane transparente, à l'intérieur un liquide légèrement citrin. Aucune communication avec la vessie. La vessie excisée, on voit à son pôle antérieur un petit infundibulum à l'endroit normal de la cicatrisation de l'ouraque. La sonde engagée fait apparaître la membrane de séparation.

La cicatrisation de l'ouraque ne s'étant pas opérée complètement, il y eut infiltration urinaire sous la calotte séreuse du cul-de-sac antérieur de la vessie.

LA MASSE SANGUINE CHEZ LE CHAMEAU

par le Vétérinaire-Lieutenant A. BOUË

Le poids du sang recueilli par la saignée (jugulation à la base de l'encolure) comparé au poids du corps est de 1/22 à 1/24 chez l'animal jeune et de 1/28 à 1/30 chez l'animal âgé. C'est ainsi que pour un dromadaire de 5 ans pesant 370 kilos, après 48 heures de jeûne s'entend, on obtient 15 kg. 500 de sang; alors que pour un animal ayant le même état d'embonpoint, pesant 400 kilos, également à jeun mais âgé de 20 ans, on n'obtient seulement que 14 kilos. La masse sanguine diminue donc avec l'âge: GOLTZ déjà avait fait la même constatation chez le bœuf. La masse sanguine est évidemment légèrement supérieure à celle obtenue par la saignée.

Les animaux en excellent état ont relativement à leur poids total une masse sanguine plus faible. Chez l'animal gras, pourvu d'une belle bosse, le rapport : sang/poids corporel est de 1/30 à 1/32.

Comparativement au bœuf, le dromadaire a une masse sanguine plus faible, aussi son myocarde est-il moins développé généralement.