**Résumé du PFE : sous titre: Les fractures du bassin et disjonctions sacro-iliaques chez les carnivores domestiques : étude rétrospective sur 17 chiens et 23 chats**

**Résumé :**

L'objectif de cette étude rétrospective est d'évaluer les résultats des traitements proposés pour 23 chats et 17 chiens atteints de fractures du bassin et de desmorexies sacro-iliaques. Dans notre étude, les lésions étaient variées, chez les chiens apparaissent les desmorexies sacro-iliaques seules (24%) ou associées à des fractures du bassin (29%), les types de fractures du bassin étaient variés avec une prédominance des fractures du corps de l'ilium (18%) des fractures de l'ischium (12%) et des fractures acétabulaires (12%). Chez les chats, on trouvait des desmorexies sacro-iliaques unilatérales seules (22%) ou associées à des fractures du bassin (39%), des desmorexies sacroiliaques bilatérales associées à des fractures du bassin (4%), des fractures du corps de l'ilium (22%), des fractures du corps de l'ilium associées à une fracture de l'acétabulum du même côté (8%), des fractures du corps de l'ilium associées à une fracture de l'ischium (8%) et des fractures de l'acétabulum (4%). Le traitement a consisté soit en un traitement conservateur (73%), une résection arthroplastie de la tête et du col du fémur (25%) ou la mise en place d'une plaque de compression (2%). Le résultat était satisfaisant pour tous les traitements instaurés.

**Abstract**:

The objective of this retrospective study is to evaluate the results of proposed treatments for 23 cats and 17 dogs with pelvic fractures and sacroiliac luxation. In our study, the lesions were varied, in dogs the sacro-iliac luxation alone (24%) or associated with pelvic fractures (29%) appeared, the types of fractures of the pelvis were varied with a predominance of fractures of the body of ilium (18%) of ischial fractures (12%) and acetabular fractures (12%). With cats, single unilateral sacroiliac luxation (22%) or associated with pelvic fractures (39%), bilateral sacroiliac luxation associated with pelvic fractures (4%), fractures of the body were found ilium (22%), ilium body fractures associated with an acetabular fracture on the same side (8%), ilium body fractures associated with ischium fracture (4%) and acetabular fractures (4%). The treatment consisted of either conservative treatment (73%), femoral head and neck arthroplasty resection (25%) or the placement of a compression plate (2%). The result was satisfactory for all treatments initiated