**Résumé du PFE : sous titre: Etude de l'action de quelques antibiotiques sur les staphylocoques en cas d'otite externe chez le chien**

**Résumé :**

Les staphylocoques sont parmi les bactéries dont la résistance aux antibiotiques pose un problème de traitement. Notre étude consiste à évaluer l’action de certains antibiotiques sur les staphylocoques responsables d’otites externes chez le chien. Nos résultats ont montré une forte résistance des S.aureus, S.epidermidis et S.intermedius à la pénicilline G et à l’oxacilline avec une fréquence de 100%. La sensibilité est de 50% pour la gentamycine et la trimethoprime uniquement pour les S.aureus et S.intermedius. Par ailleurs ces espèces présentent une sensibilité de 100% au chloramphénicol

**Abstract:**

The staphylococci are among the bacteria of which the resistance to the antibiotics pose a problem of treatment. Our survey consists in valuing the action of some antibiotics on the staphylococci responsible for external otitis among the dog. Our results showed a strong resistance of the S.aureus, S.epidermidis and S.intermedius to the G penicillin G and to the oxacilline with a frequency of 100%. The sensitivity is solely of 50% for the gentamycine and the trimethoprime for the S.aureus and S.intermedius. Otherwise these species present a sensitivity of 100% to the chloramphénicol