**Résumé du PFE : sous titre : Contribution à l’étude du profil d’antibiorésistance de souches bactériennes d’origine aviaire**

**Résumé :**

L’utilisation raisonnée des antibiotiques en élevage aviaire est un objectif essentiel pour la préservation de la santé humaine et animale. Les autorités scientifiques et politiques placent conjointement les médecins et les vétérinaires dans la lutte contre l’antibiorésistance. Notre étude vise à mettre en évidence le profil d’antibiorésistance de 41 souches bactériennes diverses isolées à partir de différentes matrices, au sein de 03 exploitations avicoles de la région centre d’Algérie. Nos résultats revelent que 100% des E.coli, salmonella spp, klebsiella pneumoniae et pseudomonas isolées sont résistantes aux bétalactamines. Des profils de multi résistance variés ont été enregistrés pour les espèces du genre staphylococcus vis-à-vis de molécules largement utilisées dans nos élevages, pouvant induire ainsi au risque majeur sur la santé humaine via les denrées alimentaires d’origine animale.

**Abstract**:

The rational use of antibiotics in livestock bird is a key objective for the preservation oh human and animal health. The scientific and political authorities jointly put doctors and veterinarians in the fight against antibiotic resistance. Our study ains to highlight the antibiotic resistance profile of 41 different bacterial strains reveal that 100% of E.coli, salmonella spp, klebsiella pneumoniae and pseudomonas isolated are resistant to beta-lactams. Various multiresistance profiles were recorded for staphylococcus species against molecules widely used in our farms, and can induce a major risk to human health via the food of animal origin.