**Résistance aux antibiotiques chez des entérobactéries aviaires**

*MANSOURI R., EL FEKIH O., TOUKABRI M., JAOUANI I., ABBASSI M.S.\**

*\*Laboratoire de recherche de bactériologie, Institut de la Recherche Vétérinaire de Tunisie.*

**Résumé**

L'objectif de cette étude est de déterminer la prévalence de la résistance aux antibiotiques des isolats d’*Enterobacteriaceae* identifiés à partir des matières fécales de poulets de chair.

Un total de 25 prélèvements a été analysé par repiquage simultané sur le milieu de Drigalski et sur un milieu sélectif (Drigalski+2mg/L de céfotaxime). Les isolats ont été identifiés par les méthodes bactériologiques classiques et la sensibilité aux antibiotiques a été étudiée et interprétée selon les recommandations du CA-SFM (2010).

Nous avons obtenu 46 isolats: 34 *Escherichia coli*, *7* *Enterobacter cloacae,* 1 *Enterobacter sakazaky*, 1 *Hafnia* sp., 2 *Klebsiella pneumoniae*, et 1 *Citrobacter* sp. Une résistance très élevée a été observée pour l’amoxicilline (93 %), l’amoxicilline acide/clavulanique (45,7 %), la ceftazidime (21 isolats ; 45,7 %), le céfotaxime (45,7 %), la streptomycine (45,7 %), l’acide nalidixique (34,8 %) et la tétracycline (30,4 %).

Une résistance moyenne a été observée pour la norfloxacine (17,4%), le triméthoprime/sulfaméthoxazole (15,2 %) et le chloramphénicol (10,8 %). Aucun isolat producteur de BLSE n’a été détecté. La majorité des isolats sont multirésistants avec un indice de multirésistance aux antibiotiques de l’ordre de 0,07 à 0,76. D’après ces résultats, le poulet de chair peut jouer le rôle de réservoir de souches résistantes aux antibiotiques avec une implication inquiétante pour la santé humaine.