**Mémoire de Master de Nadji Fairouz**

**Enquête rétrospective sur les épisodes de toxi-infection alimentaire collective déclarés dans la wilaya de Batna entre 2010 et 2019**

**Alger, École Nationale Supérieure Vétérinaire : 2020**

**Résumé** :

Notre étude d’investigation sur les cas de Toxi-Infection Alimentaire Collective recensé au niveau de la direction de la santé et de la population dans la wilaya de Batna durant l’année 2019, a révélé un nombre de 1632 cas, les majorités des cas on été enregistrés en 2016 (413 cas) et 2017(404). Le foyer le plus incriminé étaitle foyer familiale (716 cas), la saison la plus touchée était la saison estival (976 cas), l’aliment le plus incriminé est le couscous (204 cas), suivis par la viande (180 cas). Nous avons trouvés que le sexe n’a pas d’influence sur l’apparition de la maladie et ces intoxications touchent d’une manière aléatoire, et que la tranche d’âge la plus touchée est celle des jeunes-adultes (20-44 ans). L’objectif de cette étude est de décrire le profil épidémiologique de TIAC dans la wilaya de Batna

**Abstract:**

Our investigative study on the cases of Collective Food Toxi-Infection identifiedat the level of the health and population directorate in the community of Batna during the year 2019, revealed a number of 1632 cases, the majority of cases recorded in 2016 (413 cases) and 2017(404). At home (716 cases) and alwaysduringsummerseason (976 cases), the mostincriminatedfoodis couscous (204 cases), followed by meat (180 cases). We have foundthatgenderdoes not influence the onset of the disease and these intoxications affect randomly, and that the age group mostaffectedisthat of youngadults (20-44 years). The objective of thisstudyis to describe the epidemiological profile of TIAC in the wilaya of Batna.