**Résumé du PFE : sous titre : Enquête épidémiologique rétrospective sur les épisodes de toxi-infections alimentaires collectives déclarées dans la wilaya de Chlef de 2017 à 2021**

**Résumé:**

Dans l’objectif de décrire le profil épidémiologique des toxi-infections alimentaires dans différentes daïras de la wilaya de Chlef. Nous avons procédé à une étude investigatrice portant sur 935 cas de TIAC qui représentent 168 foyers de TIAC pendant la période entre 2017-2021. Nos principaux résultats sont accentués dans les daïras suivantes : Boukader avec un pourcentage remarquable 35%,et Chlef avec un taux de 16%,surtout pendant la période estivale(51%).L’analyse des criptive des cas ’intoxicationmontrequelenombredecasdesTIACnotifiéschezlesexefémininestde521cas,soit 56 % qui est pratiquement supérieur à celui notifié chez le sexe masculin 414 cas avec un taux de 44%. Les deux classes d’âge les plus concernées sont les jeunes âgées (20-44 ans) avec 366 cas soit 39%et les scolarisés entre 05 ans et 19 ans avec 358 cas soit 38%, l’aliment le plus incriminé est la viande avec un pourcentage de 19% et non déterminé 10% en absence de plats témoins,la majorité de ces cas sont enregistrés aux cérémonie set à domicile avec un pourcentages de 28%. Des résultats qui nous mènent à devoir recommander de respecter les règles d'hygiène (de la table à l’étable) et de suivre les conseils de prévention en matière de conservation d’aliment pour éviter les intoxications et les infections.

Abstract:

The purpose of ourworkis to describe the epidemiological profile of mass foodpoisoning of the wilaya of Chlef. Weconducted an investigativestudy of 935 cases of TIAC. The main results are: The cases of foodpoisoning collective areaccentuated in the following daïras : Boukaderwith a remarkablepercentage of 35%, and Chlefwith 16%, the periodwith amost cases is the summerperiod (51%). The descriptive analysis of cases of intoxication shows that the number of cases ofTIAC of sexe feminineis the most important 521 cases 56 % .The mostconcerned âge group is (20-44 yearsold) withpercentage of 39% and 05-19 yearsoldwith 38%. The mostincriminatedfoodismeatwith a percentage of 19%, themajorityofthis casesarerecordedatparties andhome withafrequency 28%. Wethereforerecommendrespecting the rules of hygiene, and following the preventionadvice to avoid the occurrence offoodpoisoning