



Poster N°: 283

## Incidence des événements indésirables dans un hôpital universitaire Tunisien

Aroua Kame1, Hela Ghali2,3, Rania Bannour2, Sana Bhiri2,3, Asma Ben Cheikh2,3, Fatima Ezzahra Khouya1, Arwa Nafetti2, Sofien Aidani1, Souhir Ayadi1, Emna Hariz2, Salwa Khefacha2, Houyem Said Latiri2,3

1 Médecine de Famille, Faculté de médecine de Sousse.; 2 Department of Prevention and Security of Care, Sahloul university hospital, Sousse, Tunisia; 3. Faculty of Medicine of Sousse, University of Sousse, Sousse, Tunisia



Global Events  
& Training Solutions  
[www.ipgets.tn](http://www.ipgets.tn)

### INTRODUCTION :

La sécurité des patients est un défi de plus en plus grand pour la santé publique mondial. Parmi ces indicateurs l'occurrence des événements indésirables (EI) survenus chez les patients hospitalisés. Dans ce cadre notre travail s'inscrivait et avait pour objectif de déterminer l'incidence des EI et les données épidémiologiques sur les différentes formes qu'ils peuvent prendre.

### METHODE :

Il s'agit d'une étude observationnelle prospective menée sur une période de 03 mois à l'hôpital universitaire Sahloul de Sousse. Le recueil de données a été réalisé par l'intermédiaire d'une fiche pré-testée remplie à chaque passage aux services par médecins préalablement formés à la méthodologie de recueil.

### RESULTATS :

Au total, 1357 patients étaient éligibles. Nous avons identifié 168 EI chez 131 patients avec une incidence d'EI de 12.4% (IC 95% : [7.41-17.38]), et une incidence des patients atteints de 9.7% (IC 95% : [4.63-14.76]). la densité d'incidence des EI était de 1.8 événement pour 100 jours d'hospitalisation.

La réanimation médicale (28.6%) était significativement la plus touchée par ce type d'évènements ( $p=0.001$ ).

Les infections nosocomiales (43.4%) et les réadmissions non programmées en relation avec la prise en charge antérieure (12.5%), étaient les EI les plus fréquents.

Dans notre étude les EI étaient responsables de la prolongation du séjour hospitalier dans 32.1% des cas, d'une incapacité physique dans 7.6% des cas et d'un engagement du pronostic vital dans 5.3% des cas. Par ailleurs, 4 cas de décès, soit 3.8% des cas, y ont été rattachés.

### CONCLUSION :

La présente étude a montré une incidence élevée d'EI. L'identification, la mesure et la prévention des risques évitables font l'objet d'intervention ciblées plus que jamais nécessaires.