

An aerial photograph of a lighthouse situated in the middle of a turbulent, greenish-blue sea. The lighthouse is a white tower with a dark base and a lantern room at the top. The water around it is churning with white foam. A semi-transparent light blue rectangular box is overlaid on the upper half of the image, containing the title text in a bold, black, sans-serif font.

NOYADES DANS LE FINISTERE : BILAN SUR 4 ANS

**M. Vergne, J. Bessereau, D. L'Azou, J. Couvreur
SAMU 29**

INTRODUCTION

- Les noyades: problème majeur de santé publique
- Dans les pays industrialisés, les noyades sont une des premières causes de décès chez l'enfant
- En France, noyades = seconde cause de décès accidentel

But de l'étude

- Profil des noyés
- Caractérisation des causes
- Recherche de facteurs favorisants

QU'EN EST-IL DANS LE FINISTÈRE?

- Le Finistère possède la façade maritime la plus importante (800 km de côtes)
- Risque en milieu professionnel
- Accidents de loisir, population estivale (sud du département)
- Augmentation du nombre de piscines privées

METHODE

- Etude rétrospective (janvier 2001-décembre 2004) incluant toutes les noyades, quelque soit le milieu
- Recueil initial des données au CRAA du SAMU 29
- Suivi des dossiers dans les archives des différents services receveurs du département

RESULTATS(1)

- 234 interventions pour noyades, 196 dossiers exploitables, exhaustivité de 83%
- Prépondérance masculine : 60%
- Age moyen = 47 ans, extrêmes de 1 à 86 ans
- 78% des noyés sont des finistériens
- Taux de mortalité est de 42%

RESULTATS(2)

- Pic des noyades en période estivale(août) ++ l'après midi
- La mer est le milieu de submersion dans 69% des cas
- Majorité dans la bande des 300 m, ensuite cours d'eau (les abers) et port
- Nombre minime de noyades en piscine privée (2)

CAS PARTICULIER DES ENFANTS

- 5% des noyés de notre étude
- Prépondérance masculine
- 80% des cas en eau douce : piscines publiques, puis baignoires, plage et bassins à poissons
- Aucun décès

CAUSES ET FACTEURS FAVORISANTS

- Les 2 principales causes sont les accidents de loisir (51%) et le suicide (27%)
- % minime d'accidents du travail
- Facteurs favorisants : alcool (17%), ATCD de troubles psychiatriques, épuisement, défaut de surveillance (enfants)

SURVIE ET MORTALITE

- 15% DCD avant l'arrivée des premiers secours
- 12% DCD sur place après prise en charge médicalisée
- 5% DCD à l'hôpital
- 1% survivant avec séquelles
- 67% survivant sans séquelles

DISCUSSION

- Résultats concordants avec ceux de la littérature
- 2 particularités se dégagent:
- % faible de noyades pédiatriques
- Taux de suicide largement supérieur à celui retrouvé dans les autres études
- L'alcool n'est pas une spécificité locale

CONCLUSION

- Prévention = facteur clef de la diminution de la mortalité et morbidité
- Application des textes législatifs
- Education de la population (alcool)