

sommaire Rapport d'activité 1992

I-les appels au centre

** nombre total d'appel

** variation mensuelle

** modalité de réception des appels

** motif de l'appel

** type de personne appelant le centre

II-les cas d'intoxications

** sexe

** âge

** lieu de l'intoxication

** circonstances

** risque estimé au moment de l'appel

** les animaux intoxiqués

III-agents étiologiques

IV-traitement

** évolution

V-demandes informations

VI-commentaires et conclusions

LES APPELS

Nombre total : 15064

Variation mensuelle

JANVIER 1318
FEVRIER 1330
MARS 1321
AVRIL 1284
MAI 1336
JUIN 1382

JUILLET 1229
AOÛT 1097
SEPTEMBRE 1050
OCTOBRE 1248
NOVEMBRE 1217
DECEMBRE 1252

REPARTITION SELON LA PROVENANCE DE L'APPEL

- le public = 7610 = 50.52 %

. la famille = 6045 = 40.13 %

. l'intoxiqué = 1107 = 7.35 %

- . les voisins = 292 = 1.94 %
 - . collectivités, crèches, écoles = 166 = 1.10 %
 - **le corps médical** = 6451 = 42.83 %
 - . médecins hospitaliers = 4404 = 29.24 %
 - . médecins généralistes = 1677 = 11.13 %
 - . médecins spécialistes et du travail = 208 = 1.38 %
 - . autres (autres C.A.P. + médecins non précisés) = 162 = 1.08 %
 - **les personnels de santé** = 1002 = 6.65 %
 - . pharmaciens = 453 = 3.01 %
 - . infirmiers = 219 = 1.45 %
 - . vétérinaires = 43 = 0.29 %
 - . secours publics = 40 = 0.27 %
 - . paramédicaux divers = 80 = 0.53 %
 - . divers = 167 = 1.11 %
 - **inconnus** = 1
- (pourcentages calculés sur 15063 connus)

MODALITES D'APPEL

- Téléphone = 15042 soit 99.85 %
- Lettre = 21 soit 0.14 %
- Visite au CAP = 1

MOTIF DE L'APPEL

- Appel pour intoxication 13673 soit 90.77 %
- Analyse, identification de produit 117 soit 0.79 %
- Antidote 47 soit 0.31 %
- Bibliographie 118 soit 0.78 %
- Prévention 404 soit 2.68 %

- Divers (compositions-enquête-consultation) 704 soit 4.67 %

(pourcentages calculés sur 15063 connus)

LES CAS D'INTOXICATION

Les animaux = 199

Les cas humains = 13389

Le sexe

- masculin = 6248, soit 49.72 %

- féminin = 6318, soit 50.28 %

dont - 136 grossesses

- 8 allaitements

- non précisé = 128

Les classes d'âge (en années)

- < 1 = 425 3.35 %

- 1-4 = 5024 39.58 %

- 5-9 = 620 4.88 %

- 10-14 = 398 3.14 %

- 15-19 = 875 6.89 %

- 20-69 = 5042 39.72 %

- 70 et + = 310 2.44 %

Total connu = 12694

Inconnu = 695

LES AGENTS ETIOLOGIQUES

* Substances chimiques non pharmaceutiques
(simples

ou composées, naturelles ou de synthèse) = 4263
26.95 %

- industrielles = 870 5.50 %
 - pesticides = 283 1.79 %
 - produits ménagers = 2034 12.86 %
 - autres : = 1076 6.80 %
 - . gaz toxiques = 531
 - . cosmétiques = 430
 - . stupéfiants, drogues = 115
 - * **Substances pharmaceutiques** = 9492 60.01 %
 - humaines = 9419 59.55 %
 - vétérinaires = 73 0.46 %
 - * **Animaux** (en tant que tels) = 39 0.25 %
 - * **Végétaux** (en tant que tels) = 469 2.96 %
 - plantes = 418 2.64 %
 - champignons = 51 0.32 %
 - * **Autres** (incluant les toxines d'origine bactérienne)
 - = 1555 9.83 %
 - aliments = 171 1.08 %
 - alcool = 591 3.74 %
 - autres : jouets... = 793 5.01 %
 - * **Non identifiés** = 737
- Total pourcentage > à 100 % (plusieurs agents possibles)

LES LIEUX D'INTOXICATION

- 1 - **Maison ou environnement immédiat** = 9655 92.13 %
- 2 - **Hors domicile** = 825 7.87 %
 - * lieu de travail = 220 2.10 %
 - * établissements d'utilité publique = 358 3.42 %
 - écoles, crèches, collectivités = 238 2.27 %

- moyens de transport = 22 0.21 %
 - hôpital, clinique = 93 0.89 %
 - laboratoire = 5 0.05 %
 - * lieux publics clos = 0
(bar, restaurant, magasin...)
 - * endroits à l'air libre = 170 1.62 %
(terrain de sport, plaine de jeux...)
 - voie publique = 68 0.65 %
 - nature = 102 0.97 %
 - * autres = 77 0.73 %
 - autres = 61 0.58 %
 - prison = 16 0.15 %
- 3 - Non codés ou inconnus = 3193**
(Total connu = 10480)

CIRCONSTANCES DE L'INTOXICATION

- * intoxication aiguë accidentelle = 9116 66.27 %
- * intoxication aiguë délibérée = 4140 30.28 %
- * intoxication chronique accidentelle = 75 0.55 %
- * intoxication chronique délibérée = 23 0.17 %
- * autres ou inconnus = 319 2.33 %

GRAVITE AU MOMENT DE L'APPEL

- * nulle = 3474
- * probablement non toxique = 4163
- * intoxication possible = 63
- * risque prévisible = 5476
- * intoxication certaine = 3394
- * symptômes sans rapport avec

l'exposition au toxique incriminé = 0

TRAITEMENT CONSEILLE

- * aucun (abstention thérapeutique) = 3956 28,93 %
- * uniquement symptomatique = 9554 69.87 %
- * spécifique (antidote) = 163 1.20 %

EVOLUTION

- * guérison = 11048 80,02 %
- * hospitalisation = 2742 19.86 %
- 1 journée = 2162
- 2 journées = 210
- 3 " = 43
- 4 " = 21
- 5 " = 10
- 6 " = 6
- 7 " = 5
- > 7 " = 26
- * séquelles = 7 0.05 %
- * décès = 9 0.07 %
- décès humains = 4
- décès animaux = 5
- * inconnue ou autre = 2645

Conclusio n

L'année 1992 a été marquée par la poursuite des activités dans tous les domaines : réponse en urgence, toxicovigilance, éducation sanitaire. Bien entendu, l'activité de réponse téléphonique en urgence 24 h sur 24 h à tout problème d'ordre toxicologique, reste, avec 15064

appels, l'activité la plus importante du Centre Anti-Poisons Nord - Picardie, le plaçant par ailleurs au quatrième rang des Centres Anti-Poisons français.

Les activités se diversifient de plus en plus, notamment l'activité de toxicovigilance qui est la surveillance médicale de la population quant aux risques toxiques, avec des procédures d'alerte afin que des mesures préventives puissent être prises à l'échelle régionale, nationale et internationale. De nouvelles activités se développent pour répondre aux préoccupations des médecins et du public concernant les risques de l'environnement et des pollutions, notamment domestiques, sur la santé de l'homme, et le problème de l'exposition aux risques toxiques pendant la grossesse.

Le problème de toxicovigilance le plus préoccupant dans notre région reste, depuis quelques années, l'intoxication par le monoxyde de carbone. C'est pourquoi le Centre Anti-Poisons axe sa surveillance sur les intoxications par monoxyde de carbone dans la Région Nord - Pas de Calais.

Dans le domaine de l'Education Sanitaire, le Centre Anti-Poisons poursuit son action d'information, de formation, de coordination de campagnes de Prévention, entreprise depuis plusieurs années dans le domaine des accidents domestiques. A titre d'exemples, le Centre Anti-Poisons de Lille a animé des conférences-débats, émissions radiophoniques ou télévisées et a distribué plus de 80000 documents divers.

En 1992, la campagne d'information du grand public sur la prévention des risques des intoxications accidentelles, s'est poursuivie grâce à la participation active des pharmaciens (1 pharmacien sur 4) des 5 départements de la région Nord-Picardie, et a porté sur les thèmes suivants :

- l'enfant et les intoxications par les médicaments,
- l'enfant et les produits ménagers,
- l'enfant au jardin,
- les plantes toxiques d'appartement,

- les gestes à faire et à ne pas faire en cas d'intoxications.

Outre son rôle régional, le Centre Anti-Poisons apporte sa contribution d'expert :

- au niveau national, dans les commissions de Toxicovigilance, Sécurité des Consommateurs, les différents groupes de travail ministériels ;

- au niveau international, en participant aux travaux de :

. la Commission des Communautés Européennes et de l'Organisation Mondiale de la Santé (Programme International de Sécurité Chimique)

. l'European Association of Poison Centers and Clinical Toxicologists

. l'European Network for Teratogen Information Services.

Maillon indispensable d'une politique de Toxicovigilance et de Prévention à l'échelle régionale, nationale ou internationale, le Centre Anti-Poisons voit son activité se transformer progressivement pour répondre à de nouvelles demandes.

Grâce à sa large implantation à la fois auprès des professionnels de la Santé (médecins, pharmaciens, etc..) et du public, le Centre Anti-Poisons reste un vecteur d'information et d'éducation privilégié dans le domaine des risques chimiques. Il est donc important que les moyens mis à disposition de ce service lui permettent de s'adapter aux nouveaux besoins et d'améliorer la sécurité de l'environnement et des produits.