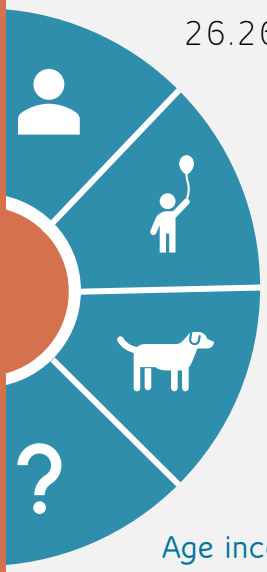
antigif centrum centre antipoisons
070 245 245

CENTRE ANTIPOISONS
RAPPORT ANNUEL

Le Centre Antipoisons est le centre de référence et d'expertise en toxicologie en Belgique et au Grand-Duché du Luxembourg.

Le Centre Antipoisons fournit des informations et des conseils sur les problèmes toxicologiques au public et aux professionels de la santé, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Type de victime



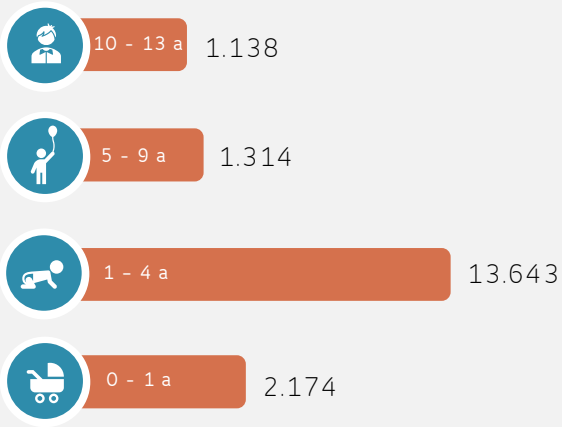
Adultes (+13a)
26.261

Enfants (0-13a)
19.765

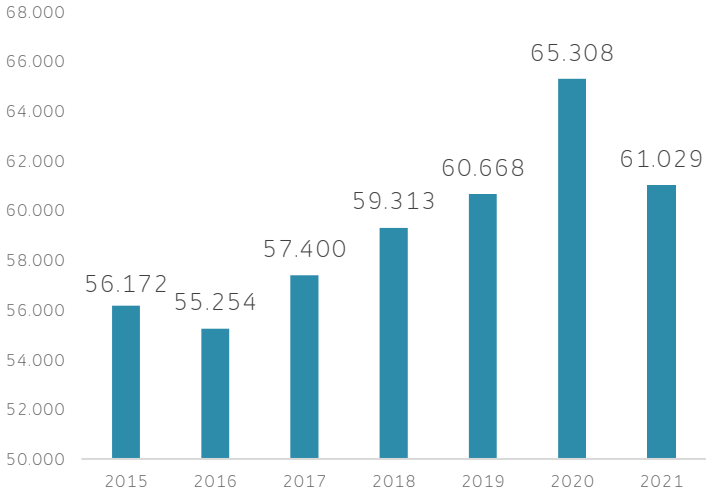
Animaux
6.773

Age inconnu
1.138

Victimes enfants

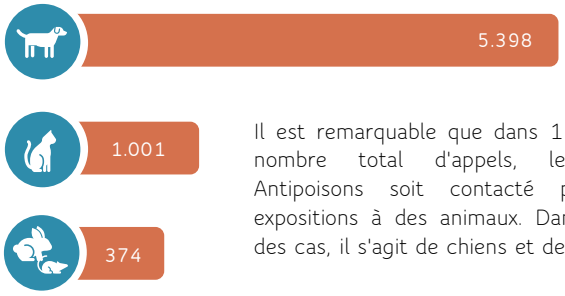


Nombre d'appels



En 2021, le Centre Antipoisons a été contacté 61.029 fois pour des conseils sur les empoisonnements chez l'homme et l'animal. Le nombre d'appels en 2021 est supérieur de 15,5 % à celui d'il y a dix ans (2011).

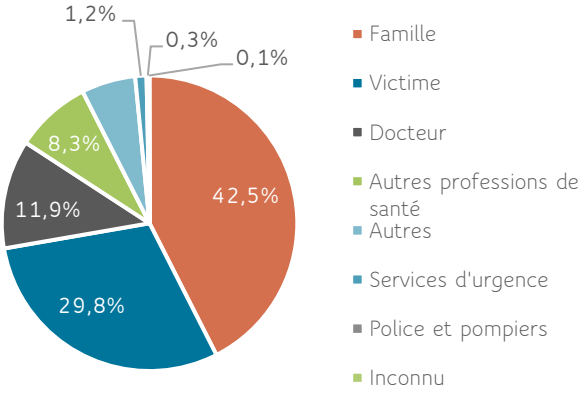
Victimes animaux



Il est remarquable que dans 12,6 % du nombre total d'appels, le Centre Antipoisons soit contacté pour des expositions à des animaux. Dans 95,5% des cas, il s'agit de chiens et de chats.

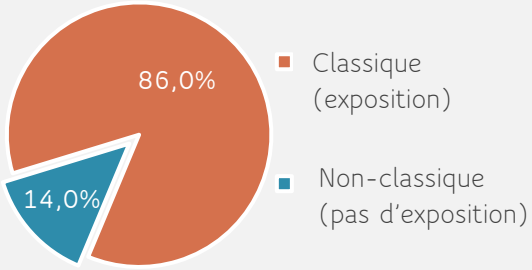
Qui téléphone?

Des 52.454 appels classiques, 72,3% (n=37.936) proviennent du grand public (famille de la victime et victime elle-même) et 21,5% (n=11.280) de professionnels de la santé.

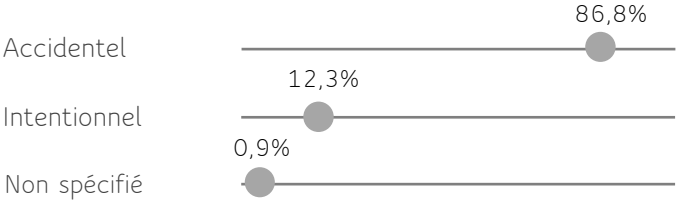


Type de question?

Le Centre Antipoisons a reçu 52.497 (86,0%) "appels classiques" ou appels avec une exposition réelle à un produit en 2021. Les 8.532 appels restants (14,0%) étaient des demandes d'information.



Circonstances?



Principales causes d'intoxication: les 5 expositions principales chez l'homme

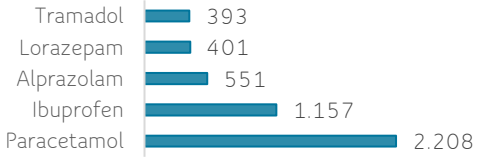
1. Médicaments et autres dispositifs médicaux — 20.925 — 12.714 — 6.915
2. Produits chimiques — 10.685 — 6.259 — 4.148
3. Produits cosmétiques, denrées alimentaires, tabac et autres produits à usage courants — 8.230 — 3.286 — 4.723
4. Biocides et phytosanitaires — 3.610 — 1.691 — 1.446
5. Organismes vivants — 2.930 — 1.130 — 1.674

Sur la page suivante, vous pouvez lire une description détaillée des 5 principales causes d'intoxication chez l'homme en 2021.

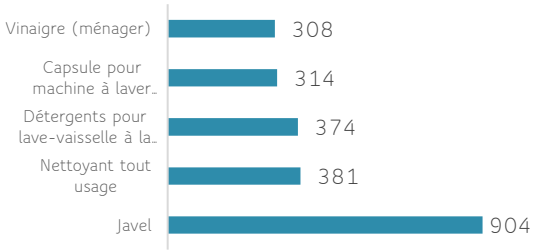
Principales causes d'intoxication: les 5 expositions principales chez l'homme

Médicaments et autres dispositifs médicaux

Au total, 12.714 adultes et 6.917 enfants ont été en contact avec des médicaments humains. Dans 40,0% des cas, le médicament en cause appartenait à la classe des médicaments pour le système nerveux. Les expositions au paracétamol ont augmenté de 17,0% en 2021 par rapport à l'année précédente.



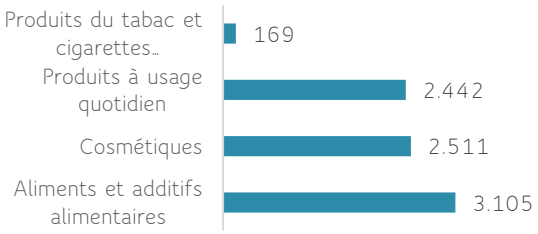
Produits chimiques



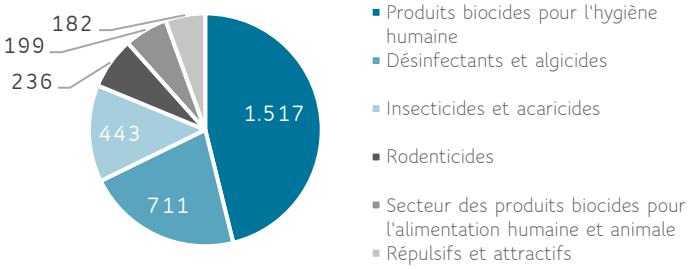
Au total, 6.259 adultes et 4.148 enfants ont eu un contact avec des produits chimiques. Les produits de nettoyage, d'entretien et de maintenance (à l'exclusion des biocides) représentaient 39,7% des expositions aux produits chimiques. En 2021, le nombre d'appels pour des hypochlorites a diminué de 3,2% par rapport à 2020. Le nombre était encore élevé, ce qui pourrait éventuellement s'expliquer par le fait que les gens restaient encore plus souvent à la maison en raison des restrictions COVID-19 et qu'ils accordaient plus d'attention au nettoyage et à la désinfection qu'en 2019.

Produits cosmétiques, denrées alimentaires, tabac et autres produits à usage courant

Au total, 3.286 adultes et 4.723 enfants ont été exposés aux cosmétiques, aux aliments, au tabac et aux produits quotidiens. Dans le groupe des produits alimentaires, les compléments alimentaires (32,1%) et les boissons alcoolisées (19,7%) constituaient la majorité des agents. Les expositions aux produits cosmétiques étaient très fréquentes chez les enfants. Pour l'année 2021, nous rapportons 1.694 expositions à un produit cosmétique chez l'enfant et 761 chez l'adulte. Les produits à usage quotidien comprirent les huiles essentielles (33,4%) et les jouets (30,8%).



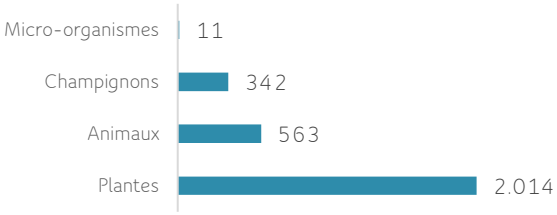
Biocides et phytosanitaires



Les expositions aux biocides représentaient 90,3% des expositions dans cette catégorie. Au total, le Centre Antipoisons a été contacté pour 1.691 expositions à des produits biocides chez l' adulte et 1.446 chez l'enfant. Seulement 285 adultes et 58 enfants ont été exposés aux produits phytosanitaires.

Organismes vivants

Dans cette catégorie, les plantes représentent le groupe le plus important avec 2.930 expositions en 2021. Les plantes ont été suivies par des animaux, des moisissures (dont les champignons) et des algues bleues-vertes. Pour les expositions aux animaux, presque tous les cas concernaient des piqûres d'insectes (suspectées). La plupart des expositions aux microorganismes ont eu lieu en été et étaient principalement des expositions aux cyanobactéries.

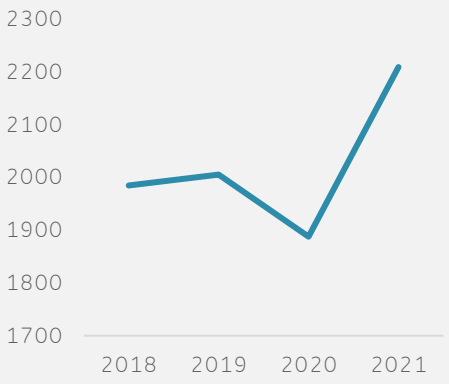


Gels désinfectants pour les mains

Le nombre d'appels en 2021 était encore plus de quatre fois plus élevé qu'avant le début de la pandémie du COVID-19. Il y a eu 1.455 appels en 2021, contre 323 appels en 2019.

La nécessité d'utiliser des gels pour les mains à base d'alcool dans le cadre de la lutte contre le COVID-19 était et est toujours un pilier important, mais elle connaît également un inconvénient. Dans cette catégorie, les éclaboussures oculaires constituent un problème particulier, en raison de leurs effets potentiellement graves et durables. En 2021, le Centre Antipoisons a reçu 490 appels pour des personnes ayant eu des projections de gel alcoolisé dans les yeux, dont 188 enfants. L'ingestion de gel pour les mains, surtout chez les enfants, peut entraîner une intoxication alcoolique. Plus de 500 appels ont été enregistrés pour des enfants ayant avalé du gel alcoolisé en 2021.

Malgré le grand nombre d'expositions, le Centre Antipoisons n'appelle pas à l'abandon de tous ces produits. Bien que l'eau et le savon soient des alternatives valables, les gels alcoolisés pour les mains occupent une place importante dans la lutte contre l'infection et la propagation du coronavirus. Il est conseillé d'utiliser les gels pour les mains et les produits ménagers avec prudence et précaution, et d'être particulièrement vigilant lorsqu'ils sont utilisés sur des enfants.



Paracétamol

En 2021, une augmentation frappante (17,0%) du nombre d'expositions au paracétamol a été enregistrée. Ce médicament figure au premier rang des dix principales expositions aux médicaments, tant chez les adultes que chez les enfants. Une surdose de paracétamol peut causer de graves dommages à la santé.

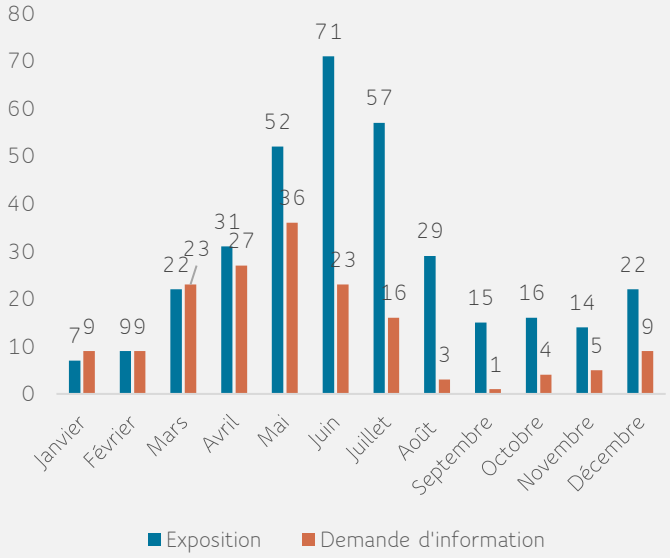
Le paracétamol appartient au groupe des analgésiques et des antipyrétiques. Lorsqu'il est utilisé correctement, ce médicament est sûr. Néanmoins, en 2021, nous remarquons une forte augmentation des empoisonnements.

De nombreux médicaments contiennent un principe actif, le paracétamol, sans que le grand public en soit nécessairement conscient, ce qui est parfois à l'origine d'un surdosage accidentel. Certains groupes de patients, comme les personnes souffrant d'une maladie du foie, les personnes ayant perdu beaucoup de poids en peu de temps et les personnes souffrant d'abus (chronique) d'alcool, sont plus sensibles au surdosage et atteignent plus rapidement le seuil toxique.

Si vous utilisez une quantité quotidienne normale, ne vous inquiétez pas. Le traitement doit être aussi court que possible. Ne pas dépasser la dose prescrite. Consultez la notice et si vous prenez ce médicament pendant plus de 5 jours, il est conseillé de demander un avis médical.

Les vaccins COVID-19

Le Centre Antipoisons a reçu 510 appels concernant les vaccins COVID-19 en 2021. Parmi ceux-ci, 345 appels concernaient des effets indésirables d'un vaccin COVID-19. Le Centre Antipoisons collabore étroitement avec l'AFMPS sur cette question.



Les vaccins COVID-19 utilisés dans la campagne de vaccination contre le virus COVID-19 sont une nouveauté de 2021. Le Centre Antipoisons y a contribué en informant le public, par le biais d'une page web spécialement créée à cet effet, des questions les plus courantes et les plus urgentes concernant les vaccins.

Un total de 510 appels a été reçu spécifiquement pour les vaccins COVID-19. Il s'agissait de 345 appels avec exposition, notamment après l'administration d'un vaccin COVID-19. Des personnes ont contacté le Centre Antipoisons en raison d'effets indésirables ou pour des questions sur le traitement approprié. On observe un pic du nombre d'expositions en juin, mois où la campagne de vaccination battait son plein dans la population générale.

Les questions posées au début de l'année 2021 émanaient principalement du personnel de santé et des personnes de plus de 80 ans. Le nombre diminue au début de l'automne et en décembre il y a à nouveau une légère augmentation, due aux doses de rappel qui ont été administrées

Follow-up

Dans le cadre d'une étroite collaboration avec l'AFMPS, le Centre Antipoisons a réalisé 327 suivis. Cette démarche visait à mieux comprendre les effets secondaires possibles, leur gravité et l'existence ou non d'un lien entre les effets secondaires et les vaccins. On a principalement signalé des maux de tête, de la fièvre, de la fatigue, des douleurs musculaires, une irritation locale, un gonflement et une douleur au point d'injection.

Demandes d'information

Il y a eu 165 appels reçus en 2021 avec une demande d'information concernant les vaccins COVID-19.

La plupart des questions concernaient une interaction possible entre le vaccin COVID-19 et les médicaments que les personnes prenaient déjà ou souhaitaient prendre. Des questions sur les éventuels effets secondaires ont également été posées.

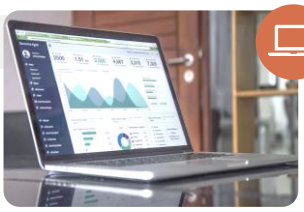
Vous avez des questions sur la vaccination COVID-19?
Alors n'oubliez pas de consulter la page d'information sur le site du Centre Antipoisons.

Objectifs du Centre Antipoisons

Information, conseil & triage du public et des professionnels

Le Centre Antipoisons souhaite minimiser les dommages causés à la santé par les intoxications et jouer un rôle dans la prévention des intoxications. Le service d'urgence médicale est disponible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 et répond aux questions du public et des professionnels de la santé.

Centre de données pour les formulations de produits



Pour permettre à la permanence du Centre Antipoisons de fournir des conseils précis pour la prise en charge des patients qui ont été exposés à toutes sortes de produits, des informations fiables sur la composition de ces produits sont nécessaires. Les détails de ces compositions de produits sont stockés dans une base de données à laquelle la permanence à accès 24/7.

Partenaire de recherche scientifique

En répondant à plus de 65.000 appels en 2020 et à millions d'appels au fil des ans, le Centre Antipoisons dispose d'une base de données toxicologique et d'expositions qui est unique en Belgique. Plusieurs projets sont réalisés chaque année.

Centre de coordination des antidotes

Le Centre Antipoisons dispose toujours d'un stock d'urgence d'un nombre strictement sélectionné d'antidotes disponibles 24/7.

Toxicovigilance: fonction de veille et de signal

Cette mission consiste à détecter des situations où il existe un risque nouveau ou inacceptable pour la santé, couplé à la proposition de mesures au gouvernement pour garder le risque sous contrôle.

CAP Academy

Le Centre Antipoisons met un point d'honneur à suivre les évolutions scientifiques dans le domaine de la santé, de la toxicologie et de l'économie de la santé par des participations à des congrès, des symposiums et par l'organisation de jours d'études.

Point de contact pour la sensibilisation & la prévention

La politique de communication du Centre Antipoisons est un instrument indispensable pour nous faire connaître, faire connaître notre fonctionnement et notre mission au grand public et aux professionnels de la santé. Cela se fait par l'intermédiaire de notre site web, de notre bulletin d'information, de la presse et des médias sociaux.

Partenaire de la politique (inter)nationale de la santé

Le Centre Antipoisons est étroitement lié au Grand-Duché de Luxembourg. Les résidents de Luxembourg peuvent contacter le Centre Antipoisons à tout moment en appelant le 8002-5500. En tant que membre fondateur de l'EAPCCT (European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists) en 1964, le Centre Antipoisons participe activement à son fonctionnement.

Antidote

Dépot national des antidotes

Un antidote est un médicament qui raccourcit la durée de séjour d'un poison dans le corps et/ou qui modifie l'effet d'un poison sur le corps.

Afin de pouvoir aider rapidement une victime, le Centre Antipoisons dispose toujours d'un stock d'urgence d'un nombre strictement sélectionné d'antidotes disponibles 24/7.Ils sont utilisés pour traiter les intoxications par certains médicaments, champignons, métaux, composés cyanurés, alcools toxiques et gaz neurotoxiques.

Antidotes délivrés par le Centre Antipoisons 2021

Antidote	INN nombre	Livraison
Digifab®	Anticorps antidigoxine	7
Fomepizole Serb®	4-methylpyrazole	8
Dimaval®	Dimercaptopropaansulfonaat	1
Totaal		**16**

Le Centre Antipoisons reçoit une demande d'antidote.

Les formulaires nécessaires sont remplis et l'antidote est soigneusement emballé pour le transport.

Une entreprise de transport sera appelée et l'antidote sera récupéré au Centre Antipoisons.

L'antidote arrive à l'hôpital de destination et est administré au patient.

Un appel

L'âge de la victime

S'agit-il d'un enfant (donnez son poids), d'un adulte?

Le nom du produit à origine de l'intoxication?

Gardez à portée de main l'emballage, le mode d'emploi, la notic

Le quantité de produit avalée

nombre de comprimés, de cuillères à café ou à soupe?

Les circonstances

Accident, suicide,...?

L'état de la victime

Présente t-elle des plaintes, des symptômes?

Premiers secours en cas d'intoxication

Appelez le Centre Antipoisons

N'attendez pas l'apparition de symptômes.

Ne faites pas boire de lait

Le lait n'est pas un antidote.

Ne provoquez pas de vomissements

Faire vomir peut aggraver la situation.

Rincer!

En cas de projection d'un produit dans les yeux ou sur la peau, rincez abondamment et à long terme à l'eau.

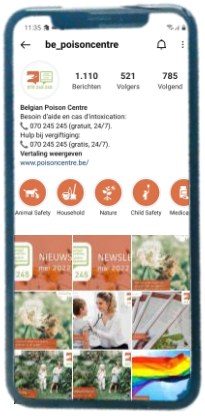
Pour des informations et des conseils urgents (gratuit, 24/7) appelez

070 245 245
(Belgique)

8002 5500
(Grand-Duché de Luxembourg)

Les questions non urgentes (SANS exposition au produit) peuvent également être envoyées à medical.team@poisoncentre.be.

Suivez-nous sur les medias sociaux



be_poisoncentre

@be_poisoncentre

Antigifcentrum - Centre Antipoisons

Antigifcentrum - Centre Antipoisons

Secrétariat
T: 02 264 96 36
F: 02 264 96 46

Hôpital Militaire Reinse Astrid
Rue Bruyn 1, 1120 Bruxelles
info@poisoncentre.be
www.centreantipoisons.be

Direction
Directrice générale
Dr. Anne-Marie Descamps

Directeur general adjoint
Prof. dr. Dominique Vandijck

Cette infographie montre certains des résultats notables du rapport annuel 2021 du Centre Antipoisons. Le rapport annuel complet peut être téléchargé sur www.centreantipoisons.be/folders-et-publications/rapports-annuels .
Des parties de cette publication peuvent être reproduites à condition d'en mentionner la source : Eline Bekaert, Patrick De Cock, Karolien De Leener, Sarah Desmaele, Evelien De Smet, Jonas Moens, Jonas Van Baelen, Pascale Wallemacq, Dominique Vandijck, Anne-Marie Descamps. Rapport annuel 2021. CAP/2022/009.

antigif centrum centre antipoisons
070 245 245