



XXV Congrés Nacional Català
d'Urgències i Emergències

**La força
de l'equip**

19 i 20 d'abril de 2018
Palau de Congressos

Girona



Hospital Universitari de Girona
Grup de Treball de Toxicologia

Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

DIFERÈNCIES EN LES INTOXICACIONS PER PRODUCTES QUÍMICS SEGONS LA INTENCIONALITAT

August Supervía, Oriol Pallàs, Carlos Clemente, Maria Dolors Aranda, Isabel Cirera,
María Jesús López-Casanova.

Servei d'Urgències. Unitat Funcional de Toxicologia. Hospital del Mar. Grup de Treball de
Toxicologia de la SoCMUE (SoCMUETox).

Introducció:

Les intoxicacions per productes químics representen al voltant del 10% del total de les intoxicacions que es visiten als serveis d'urgències hospitalaris.

Objectiu:

Avaluar les diferències en les característiques de les intoxicacions químiques ateses en un hospital Universitari en el període 2009-14 segons la intencionalitat sigui autolítica o no.

Mètodes:

Es van recollir dades d'edat, sexe, procedència, característiques i tipus de la intoxicació i destí al alta.

Resultats:

Durant el període d'estudi es van recollir 316 casos d'intoxicacions per productes químics. D'aquestes, 29 (9,2%) van ser amb intencionalitat autolítica. En aquestes, hi havien més trasllats a través del SEM (18 casos (62,1%) vs 153 (53,3%); $p=0.042$), la intoxicació es va produir amb més freqüència a domicili [25 (86,2%) vs 219 (76,3%)] i menys al lloc de treball [1 (3,4%) vs 49 (17,1%)] o en un lloc públic [0 vs 14 (4,9%)] ($p=0.006$), i hi havien menys intoxicacions per fums (5(17,2%) vs 148 (49,8%); $p=0.003$) i mes per productes domèstics (22 (75,9%) vs 134 (46,7%); $p=0.003$), sobre tot per lleixiu (14 (63,6%) vs 53 (39,8%); $p = 0.036$). En els casos amb intencionalitat autolítica hi havia més percentatge de pacients amb antecedents psiquiàtrics (15 (53,6%) vs 58 (20,6%); $p < 0.001$) i van requerir ingrés en més freqüència, tant a una unitat psiquiàtrica (5 (17,9%) vs 0) com en una unitat convencional 2 (7,1%) vs 8 (2,9%) $p < 0.001$). No es van trobar diferències en la edat mitjana ni en la resta de paràmetres analitzats.

Conclusió:

Les intoxicacions per productes químics amb intencionalitat autolítica predominen son preferentment per productes domèstics, sobre tot per lleixiu, la forma d'arribada a urgències es majoritàriament amb el SEM, es produeixen preferentment a domicili i precisen ingrés hospitalari amb més freqüència.