



# ÚS DEL CRIBRATGE DE TÒXICS EN ORINA EN PACIENTS INTOXICATS ALS SERVEIS D'URGÈNCIES ESPANYOLS. ANÀLISI DEL REGISTRE EPITOX.

Maria Capdevila Bages; August Supervia Caparrós; Francisca Córdoba Ruiz; Marta Serrano Giménez; Irina Hernández Medina; Grup de Treball EPITOX

*Hospital Universitari Joan XXIII*

## Introducció:

La Fundació Espanyola de Toxicologia Clínica ha implementat un qüestionari en línia denominat EPITOX amb l'objectiu d'homogeneïtzar la recollida de les característiques de les intoxicacions ateses als serveis d'urgències hospitalaris.

## Objectiu:

Descriure les característiques de les intoxicacions registrades a l'EPITOX durant l'any 2024 en les quals s'ha realitzat un cribatge de drogues d'abús en orina (CDO).

## Metodologia:

S'han recollit dades de filiació, tipus de tòxic i destí a l'alta des d'urgències.

## Resultats:

Es van registrar 5540 intoxicacions. A 2048 es va sol·licitar CDO (37%). Els pacients amb major percentatge de CDO són més joves (37,0 (15,9) vs 40,1 (19,0) anys;  $p < 0,001$ ), hi ha més pacients d'origen asiàtic (64%), magrebí (46%) i llatinoamericà (41,5%) ( $p < 0,001$  respecte a altres orígens) i tenen més antecedents psiquiàtrics (45,8% vs 28%;  $p < 0,001$ ) o d'intoxicacions prèvies (47% vs 22,3%;  $p < 0,001$ ). No es van observar diferències en el percentatge de sol·licituds segons el sexe del pacient ni el tipus de tòxic implicat.

En els pacients donats d'alta abans de les 12h es va sol·licitar CDO en el 29,9% dels casos vs el 47% dels altats després de més de 12h a urgències ( $p < 0,001$ ). També hi ha major percentatge de sol·licituds en els pacients que ingressen en una unitat d'hospitalització (33,3%), Unitat de Vigilància Intensiva (52,2%) i Psiquiatria (70,7%) ( $p < 0,001$ ). La mortalitat durant l'episodi d'intoxicació va ser del 0,5%, sol·licitant-se CDO en el 40% ( $p < 0,001$ ).

## Conclusions:

Durant 2024 es va sol·licitar CDO a més d'un terç dels pacients que van ser atesos per intoxicacions agudes. No es van produir diferències en la decisió de realitzar un CDO segons el sexe del pacient ni segons el tòxic implicat. Es van sol·licitar amb major freqüència en pacients més joves, d'origen asiàtic i magrebí, quan existien antecedents psiquiàtrics o d'intoxicacions prèvies i en cas de necessitar observació perllongada o ingrés.