



ANALÍSI DE LES CONSULTES PER DOLOR TORÀCIC ASSOCIAT AL CONSUM DE COCAÏNA EN UN SERVEI D'URGÈNCIES

Joan Padrosa Pulido, Joan Padrosa (primer autor); Gemma Martínez-Nadal; Miguel Ángel Galicia; Emilio Salgado; Òscar Miró; Beatriz López

Hospital Clínic De Barcelona, Servei d'Urgències

Introducció: La cocaïna es un agent simpaticomimètic que té tant efectes sistèmics com específicament coronaris. El dolor toràcic (DT) és un dels motius de consulta més freqüents (8-16%) als serveis d'urgències (SU) entre els seus consumidors. Les característiques, pronòstic i diagnòstics d'aquests pacients es coneixen poc.

Objectiu: Descriure les característiques clíniques, prevalença i evolució dels pacients consumidors de cocaïna que consulten per DT.

Metodologia: Revisió retrospectiva de les consultes a urgències per DT amb antecedent de consum de cocaïna, documentades prospectivament en una unitat de dolor toràcic (2008-2017; 38.067 consultes).

Resultats: Es registraren 567 consultes corresponents a 457 pacients amb antecedents de consum de cocaïna. Els pacients eren predominantment homes (87,5%) amb una mitjana de 39 anys (18-89). El 24,3% presentaven antecedents cardiovasculars i 35,8% altres factors de risc cardiovascular. Dos-cents setanta-quatre pacients van reconèixer consum les hores prèvies però únicament al 38% dels pacients se'ls hi determinà cocaïna en orina, sent positiva en el 73% dels casos. Aquests últims presentaven amb major freqüència consum d'altres drogues d'abús (84% vs. 53%, $p=0,01$). El 90% del global foren alta amb orientació de DT no coronari (el diagnòstic més freqüent fora ansietat). El 5,7% van ser diagnosticats de síndrome coronària aguda (SCA) amb lesions significatives en el cateterisme en el 62,5%. Els pacients amb SCA tenien una edat mitjana superior (46 vs. 39; $p=0,001$), més antecedents cardiovasculars (50% vs. 18,1%; $p=0,003$), hipertensió arterial (38,9% vs. 11%; $p=0,004$), dislipèmia (44,4% vs. 7,1%; $p<0,001$) i obesitat (44,4% vs. 12,2%; $p=0,001$).

Conclusions: Els pacients amb antecedents de consum de cocaïna que consulten per DT freqüentment consumeixen altres drogues i majoritàriament el DT no és d'origen coronari. Tanmateix, un de cada vint presenta una SCA: es caracteritzen per presentar major comorbiditat cardiovascular i és important la seva ràpida identificació i tractament.