

Suïcidi per foc, estudi descriptiu a la Unitat de Cremats Vall d'Hebron

Autors: S.G. Fidel Kinori (*), M. Herrero Rudó (**), J.M. Argüello Alonso (*)

(*) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; CIBERSAM; UAB (**) Parc Sanitari Sant Joan de Déu, Sant Boi de Llobregat

Introducció

Cometre suïcidi amb foc, o intentar-ho, no és freqüent. No obstant això resulta una causa d'ingrés en les unitats de cremats a tot el món, amb una evolució específica com a subgrup, per la seva gravetat.

Es calculen que aquests ingressos representen el 4% de la població total a les unitats especialitzades (1, 2, 3).

Objectiu

L'objectiu d'aquest estudi és presentar les característiques sociodemogràfiques i clíniques, com també l'evolució, dels pacients ingressats a la Unitat Especialitzada de Cremats (UEC), de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron (Barcelona), després d'un intent de suïcidi amb foc.

Mètode

Estudi descriptiu retrospectiu dels ingressos per intent autolític efectuats a la UEC, des de l'any 2010 fins a l'actualitat.

S'analitzen les dades socio-demogràfiques i clíniques de N=34 pacients.

Discussió

Els resultats actuals de la mostra estudiada presenten coincidències i divergències respecte als altres estudis previs comparats. En quan a les primeres, tres dels quatre, presenten una proporció major d'homes, una mitjana d'edat semblant i també una alta prevalença d'antecedents psiquiàtrics, tanmateix la etiologia predominant és la flama en els tres estudis, ja que en el quart no en fa referència.

Taula comparativa entre estudis

Variables	Estudi 1	Estudi 2	Estudi 3	Estudi Actual
<u>Dades socio-demogràfiques</u>				
Sexe	Homes: 71,6% ; Dones:28,4%	Homes: 69,6 %; Dones: 30,4%	Homes: 45%; Dones: 55%	Homes: 82,4%; Dones: 17,6%
Edat	38 anys	35,2 anys	58 anys	40,44 anys
Anys estudi retrospectiu	9	8	6	5
Estat civil	Solters 56,7%	Sense referència	Solters 45%	Solters 68,8%
Situació laboral	Sense referència	Sense feina 28,2%	Sense feina 55%	Sense feina 55,8%
Antecedents psiquiàtrics	60,3%	87%	55%	85,3%
Intents autolítics previs	20,9%	50%	Sense referència	70,55%
<u>Dades Clíniques</u>				
SCC (% mitjana)	10-30%	24%	40,4%	42%
Etiologia	Flama: 93,9%	Flama: 82%	Sense referència	Flama:94,1%
Lloc de l'incident	Domicili 67,2%	Sense referència	Sense referència	Domicili 50%
Destí a l'alta	Sense referència	Sense referència	Sense referència	Domicili 44,1%
Dies ingrés	40,2 dies	Sense referència	Sense referència	32 dies
Total pacients	67	46	9	34

Referències estudis: Estudi 1: Garcia-Sanchez et al (1994); Estudi 2; Palmu et al (2004); Estudi 3; Castana et al (2013); Referències : SCC, superfície corporal cremada

Conclusions

Els estudis publicats sobre pacients que realitzen un intent de suïcidi amb foc son minoritaris en relació a altres grups, però impliquen singularitats, com el sexe (homes), l'estat civil (solters) i els antecedents psiquiàtrics, com també els intents de suïcidi previs respecte de la població general amb cremades. Les dades presentades son preliminars i resta pendent la finalització de l'estudi actual .

Bibliografia

- 1.-Castana, O; Kourakos p, Moutafidis M, Stampolidis N, Triantafyllou V, Pallantzas Ath, Filippa E; Alexandropoulos (2013): Outcomes of patients who commit suicide by burning; Annals of Burns and Fire Disasters, vol XXVI (1),36-39.
- 2.-García-Sanchez, V; Palao, R; Legarre, F (1994): Self Inflicted burns, Burns, 20(6), 537-538.
- 3.-Palmu, R; Isometsä, E; Suominen, K; Vuola, J; Leppäviopro.,A ; Löngqvist, Jouko (2004): Self-inflicted burns: an eight year retrospective study in Finland; Burns, 30, 443-447, doi:10.1016/j.burns.2004.01.020.