



# XXIII<sup>è</sup>

## Congrés nacional català d'urgències i emergències

PUNT D'INNOVACIÓ I CONEIXEMENT

Seu: Tecnocampus  
Mataró 14 i 15 d'abril 2016



CONSORCI SANITARI  
DEL MARESME



Germans Trias i Pujol  
Hospital



TecnoCampus  
Mataró-Maresme

## **PATOLOGIA CEREBRAL AGUDA I DONACIÓ AL SERVEI D'URGÈNCIES.**

Sánchez C, Camón S, Caballero M, Monclús E, Rodríguez C, Perelló R.  
Hospital Clínic.

### Introducció

L'escassetat de donants d'òrgans i teixits constitueix una preocupació constant, es precisen més donants i un millor aprofitament d'ells per poder satisfer les demandes de les llistes d'espera.

Avui en dia, la gran majoria de donants corresponen a persones, d'edat avançada i que pateixen patologia cerebral aguda (PCA).

Un 44% dels donants tenen més de 60 anys. Els professionals d'urgències juguen un paper fonamental en la donació, i són cridats a ser el pilar fonamental de futurs increments d'aquesta activitat.

### Objectius

Definir el tipus de PCA tractada en el nostre centre, i analitzar les causes de pèrdues de potencials donants, per identificar punts de millora.

### Material i mètodes

Estudi descriptiu prospectiu de 6 mesos de durada (setembre 2014 - febrer 2015) realitzat en el Hospital Clínic. S'inclogueren tots els pacients que acudiren al Servei d'Urgències (SU) per PCA i que foren èxits. Es recolliren variables demogràfiques, clíniques i relacionades amb el procés de donació

Es definí la donació multi orgànica com aquella que compren la donació de ronyons, fetge, cor, pàncrees i pulmó. Es definí potencial donant com tot aquell malalt, que una vegada mort, no presenta cap contraindicació mèdica per a la donació.

### Resultats

Es van recollir un total de 44 pacients amb PCA, 54.5% van ser homes. L'edat mitjana fou de  $70,89 \pm 18,45$  anys. La causa més freqüent de PCA fou la hemorràgica (81,8%) casos. El 68,2% pacients foren potencials donants, però tan sols ho foren un 47.7%.

Els òrgans i teixits més freqüents donats, foren els ronyons i les còrnies.

La principal causa de no donació fou la contraindicació mèdica (31,8%) .

### Conclusió

El donant cadàver és un home d'edat avançada,. En el pacient jove la donació és multi orgànica. La PCA més freqüent és la hemorràgia. Existeix un 15,9% de negativa familiar a la donació.