



CARACTERÍSTIQUES DE LES PARADES CARDIORRESPIRATORIES I LA SEVA ACTUACIÓ SEGONS MORBILITAT

Lydia Garcia Perez, 1-Lydia García Pérez ; Nativitat Ortells Abuye; Maria del Carmen del Caño
Castillo; Imma Sanchez Perez

Hospital de Palamos, Servei d'urgències

Introducció:

En les parades cardiorrespiratòries (PCR) la morbiditat pot influir en les maniobres de reanimació cardiopulmonar (RCP). La guia de RCP del 2015 diu que la resuscitació es considera fútil quan les possibilitats de supervivència amb bona qualitat de vida són mínimes.

Objectiu:

Descriure les característiques de les RCP segons la seva morbiditat.

Metodologia:

Estudi transversal entre 2010 i 2015. S'inclouen pacients amb PCR, atesos per la nostra Unitat de Suport Vital Avançat (USVA) i adscrits a una àrea de salut amb morbiditat registrada. Variables: edat, sexe, agrupació dels Clinical Risk Groups (GRCs), lloc de la PCR, qui inicia RCP, intubació, ritme inicial, supervivència. Realitzada descriptiva univariada (freqüències) i bivariada (test exacte de Fisher) i nivell de confiança del 95% (SPSS 23).

Resultats:

S'inclouen 228 persones amb PCR: 64,5% homes, 57,0% \geq 75 anys i 66,2% amb malaltia crònica \geq 3 sistemes.

86 pacients no es va realitzar RCP, d'ells 39 amb malaltia crònica de 1-2 sistemes i 28 malaltia crònica de \geq 3 sistemes. Dels 142 realitzada RCP, el 71,1% tenien una malaltia crònica en \leq 3 sistemes i 27,5% \geq 3, ($p = 0,078$). El ritme inicial va ser desfibril·lable en el 16,1%, el 68,2% patien una malaltia crònica en \leq 3 sistemes i el 27,3% en \geq 3 ($p = 0,373$). El 73,9% de les RCP a domicili i el 7,5% iniciades per un familiar o testimoni. Es va intubar el 24,6% de les RCP, el 71,5% tenien malaltia crònica en \leq 3 i 25,7% en \geq 3 sistemes ($p = 0,652$).

Va sobreviure 14,8%, 14 i 7 persones amb malaltia crònica en \leq 3 i \geq 3 sistemes, respectivament ($p = 0,710$). Conclusions:

La majoria de PCR afecten als homes i \geq 75 anys. La supervivència és molt baixa, un percentatge res despreciable de pacients amb morbiditat de \geq 3 sistemes sobreviuen a la PCR, però la supervivència no s'associa a morbiditat.