



XXIIè Congrés Nacional Català d'URGÈNCIES I EMERGÈNCIES

Urgències, tots a una!

Tarragona, 16 i 17 d'abril de 2015 Centre Tarraconense El Seminari



RESULTATS D'UN EQUIP DE SUPORT VITAL IMMEDIAT INTRA-HOSPITALARI

E. Coma, A. Armisen, M. Labori, I. Martinez, M. Sanchez, D. Redón.
ICO l'Hospitalet

INTRODUCCIÓ:

La mortalitat relacionada amb les aturades cardíques intrahospitalàries (ACI) es pot disminuir millorant el temps i la capacitat de resposta. Al nostre centre s'ha creat un equip de suport vital immediat (SVI) que assegura la resposta en menys de 3 minuts d'un equip entrenat.

OBJECTIUS:

Presentar els resultats del funcionament de l'equip de SVI del nostre centre.

PACIENTS I MÈTODES:

Tipus: estudi descriptiu, prospectiu. Període gener 2012 a desembre 2014. Àmbit: Hospital oncològic de 3er nivell amb una àrea de referència d'1 milió d'habitants. Població: pacients atesos per l'equip de SVI del centre durant el període. Metodologia: Anàlisi descriptiu de tots els casos atesos. Anàlisi estadístic: programa Epi-Info 3.0.

RESULTATS:

S'han produït un total de 20 activacions de l'equip de SVI, en la majoria dels casos eren pacients i en 3 casos va afectar a acompanyants, el 75% eren homes d'una edat de 65+10 El divendres ha sigut el dia en que més activacions s'han produït, el 70% en torn de matí i el 20% de tarda. El 50% estaven en àmbits d'hospitalització on la majoria portaven menys de 2 dies ingressats, i el 35% en zones ambulatories. L'equip de SVI va respondre en menys de 2 minuts en el 80% de les activacions, a l'arribada d'aquests, els alertants havien iniciat maniobres en el 95% dels casos. El 56% (12) dels pacients es van transferir a un equip de suport vital avançat, 4 varen ser èxits i 4 es varen establir sense ser traslladats. En 4 ocasions el diagnòstic motiu de l'activació va ser crisi comicial generalitzada. En 6 ocasions s'ha connectat el DEA. En el seguiment a 3 mesos 11 pacients (55%) estaven vius.

CONCLUSIONS:

L'equip de SVI del nostre centre té una capacitat de resposta molt ràpida assegurant l'assistència immediata a totes les emergències del centre.