



XXIII^è

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

SoC MUE

Tecnocampus
Mataró-Maresme

INCIDÈNCIA I MANIFESTACIONS CLÍNiques DE LA INFECCIÓ PER CITOMEGALOVIRUS EN EL PACIENT VIH.

Escoda O, Camón S, Sánchez C, Romero M, Saubí N, Perelló R.
Servei Urgències. Hospital Clínic.

Introducció

La infecció per citomegalovirus (CMV) en els pacients VIH s'ha reduït després de la introducció del TAR. El maneig d'aquests pacients, i les tècniques per detecció del CMV han millorat progresivament. Es desconeix si la incidència i les manifestacions clíniques de la infecció per CMV han canviat al llarg del temps.

Material i Mètodes

Estudi retrospectiu entre 2005 i 2015 de pacients amb VIH simptomàtics, que acudiren al nostre Servei D'Urgències, i s'els diagnosticà infecció per CMV. Es van recollir variables epidemiològiques, clíniques i de laboratori. Es van evaluar la incidència i les manifestacions clíniques.

Resultats

Es van identificar 56 casos d'infecció per CMV entre 7155 adults infectats per VIH que van contribuir amb 32184 pacients-any de seguiment durant el període d'estudi (incidència global 1.74 casos per 1000 pacients-anys). La incidència va augmentar significativament entre el període 2005-2010 (0.6 casos per 1000 pacients-anys) i el període 2011-2015 (1.7 casos per 1000 pacients-anys) ($P < 0.001$). Quaranta quatre (79%) eren homes, amb una mitjana d'edat de 43 anys i 109 CD4 cel/ μ l. Al diagnòstic d'infecció per CMV, 20 desconeixien que estaven infectats per VIH i 22 ho sabien però no rebien TAR. Entre els pacients amb TAR (14), 9 pacients van presentar infecció per CMV en els primers 6 mesos del tractament.

Les manifestacions clíniques més freqüents van ser les sistèmiques 24 (43%), seguides de les respiratòries ($n=17$, 30%), digestives ($n=8$, 14%), i neurològiques ($n=4$, 7%); cap pacient va ser diagnosticat de corioretinitis. El CMV va ser l'únic agent patògen en 7 (13%) pacients, mentre que es va detectar conjuntament P.jirovecii en 21 pacients. La mortalitat fou del 18%.

Conclusions

La incidència d'infecció per CMV es superior a la descrita en la literatura previa. Les manifestacions clíniques es diferencien en part de les descrites clàssicament, però segueixen essent potencialment mortals.