

TERAPIA DELL' EPATITE ACUTA C CON PEG-IFN

Del Mastro B., Degioanni M., Bolla C., Valle M., Brusa M. T., Crivelli P. E., Mastinu A., Casabianca A., Bordino C., Biglino A.

S.C.D.U. M. Infettive Ospedale Civile di Asti - ASL 19 Regione Piemonte. Direttore Prof. Biglino A.

In accordo con gli studi più recenti, che confermano l'indicazione al trattamento antivirale della Epatite Virale Acuta C dopo 2-4 mesi dall'esordio solo nei pazienti ad elevato rischio di cronicizzazione, descriviamo il caso di un paziente trattato con ciclo breve di PEG-IFN (1,5 microg./kg/w) per 3 mesi, analizzando i risultati da noi ottenuti negli ultimi 12 anni con IFN standard.

Il caso descritto si riferisce a forma non post-trasfusionale, anitterica, asintomatica, con valori iniziali di transaminasi e viremia elevati (ALT = 1085 U/L; HCV-RNA = 1.100.000 UI/ml; Genotipo 5 a) e persistente elevazione degli stessi valori a distanza.

Il paziente ha iniziato il trattamento con PEG-IFN dopo 3 mesi dall'esordio, raggiungendo la risposta completa (ALT normali e HCV-RNA negativo) dopo solo 2 settimane, con persistenza della stessa fino al termine del breve ciclo di terapia per complessive 12 settimane (ETR). Il trattamento è stato ben tollerato, con assenza di effetti collaterali di rilievo, ed il paziente è attualmente in F.U.

L'analisi dei casi di infezione acuta da HCV da noi trattati in precedenza con IFN ha confermato l'efficacia, in termini di riduzione della probabilità di cronicizzazione, del trattamento con IFN alfa ricombinante nel 50 % dei casi (2/4 trattati con IFN-r-alfa-2b, entrambi da Genotipo favorevole) con F.U. di 3 e 5 anni rispettivamente; mentre non è stata osservata alcuna guarigione nei casi da noi trattati con IFN-beta (evoluzione cronica in 3/3 casi 6 mesi dopo la sospensione della terapia).

L'uso di PEG-IFN nell'Epatite Acuta C consente di mantenere un livello più costante del farmaco con precoce riduzione della carica virale, permettendo alla risposta immune di controllare favorevolmente la progressione dell'infezione.