

*Classe A: limitatamente alle indicazioni: epatite cronica B, C, D; leucemia a cellule capellute; carcinoma renale.*

*Il trattamento con Interferone alfa naturale leucocitario n-3 è ammissibile soltanto in presenza di fenomeni di documentata intolleranza agli altri interferoni alfa. Fenomeni di intolleranza di severità sufficiente a richiedere la sospensione del trattamento con Interferone alfa-n3 sono tuttavia segnalati nella limitata esperienza disponibile.*

*Gli studi clinici sull'Interferone alfa naturale leucocitario n-3 sono assai meno numerosi di quelli sugli altri Interferoni alfa; il profilo rischio-beneficio di questo Interferone è pertanto relativamente meno conosciuto. Si segnala che l'Interferone alfa naturale leucocitario n-3 ha un costo elevato.*

*La prescrizione è consentita solo su diagnosi e piano terapeutico (posologia e durata del trattamento) di centri specializzati, universitari o delle aziende sanitarie individuati dalle Regioni e dalle Province autonome di Trento e Bolzano con erogazione sia da parte delle strutture pubbliche e accreditate sia da parte delle farmacie aperte al pubblico.*

### **Registro USL**

*Principio attivo: interferone alfa naturale (leucocitario n-3).*

*Specialità: Alfaferone iniett. 1f 1000000UI; Alfaferone iniet. 1f 3000000UI; Alfaferone iniet. 1f 6000000UI; Alfater 1f sir. 3000000UI ml; Alfater 1f sir. 6000000UI ml; Biaferone f sir. 1000000UI; Biaferone f sir. 3000000UI; Biaferone f sir. 6000000UI; Cilferon A 1f 1ml 1000000UI; Cilferon A 1f 1ml 3000000UI; Cilferon A 1f 1ml 6000000UI; Haimaferone f sir. 1000000UI; Haimaferone f sir. 3000000UI; Haimaferone f sir. 6000000UI; Isiferone 1f sir. 1000000UI; Isiferone 1f sir. 3000000UI; Isiferone 1f sir. 6000000UI.*

*L'interferone naturale alfa-n3 (leucocitario, IFN-alfa-n3) è stato di gran lunga il meno usato degli Interferoni. Le sue indicazioni e limitazioni sono perciò relativamente meno documentate. Nell'epatite cronica C, un vantaggio attribuito a IFN-alfa-n3 è la minor incidenza di effetti indesiderati, anche a dosi elevate, mal tollerate per altri IFN. Questo vantaggio è stato riportato in piccoli studi non controllati. Uno studio randomizzato di confronto fra dosi diverse di IFN-alfa-n3 su 77 pazienti (1) riporta percentuali di sospensione per intolleranza del 5% con 5 MU tre volte la settimana (1 sospensione su 17 pazienti) e del 21 % con 10 MU tre volte la settimana (5 sospensioni su 23 pazienti). Questa incidenza di effetti indesiderati nei trials di altri IFN, che per dosi uguali o superiori a 5 MU tre volte la settimana è riportata pari al 5%, con il 22% dei pazienti obbligati a ridurre il dosaggio (2).*

### **Bibliografia:**

- 1. Simon MD & al. Treatment of chronic hepatitis C with Interferon alfa-n3: a multicenter, randomized, open-label trial. Hepatology 1997; 25:445-8.*
- 2. Poynard T & al. Meta-analysis of onterferon randomized trials in the treatment of viral hepatitis C: effects of dose and duration. Hepatology 1996; 24:778-89.*