

Epilepsie: interferonen

1410

Bron	Bewijs	Effect
J Hepatol. 1996;24:48-51.	studie n=311	4 patiënten (1,3%) met chronische hepatitis kregen een grand mal convulsie na behandeling met interferon-alfa (5 MU/dag n=3, of 10 MU/3 x per week n=1). 1 patiënt had (diabetes mellitus type 1) had een voorgeschiedenis van grand mal convulsies tijdens hypoglycemie, de andere 3 hadden geen convulsies in de anamnese. Na staken van de therapie traden de convulsies niet meer op.
IB-tekst, Roferon (interferon alfa) (17-10-04).		<u>Cl</u> : ongecontroleerde epilepsie aanvallen. <u>Bw</u> : convulsies.
IB-tekst, Avonex (interferon beta) (17-10-04).		<u>Cl</u> : slecht behandelde epilepsie aanvallen. <u>Bw</u> : convulsies kunnen in zeldzame gevallen optreden.
IB-tekst, Immukine (interferon gamma) (27-09-04).		<u>Waarschuwing</u> : voorzichtigheid moet worden betracht bij het behandelen van patiënten van wie bekend is dat ze lijden aan ziekten die gepaard gaan met epileptische convulsies.

Opmerkingen:

- IB-tekst Pegasys (peg-interferon alfa) geeft geen informatie.
- Projectgroep: De patiënt moet worden gewaarschuwd voor het frequenter optreden van aanvallen. Epilepsie komt vaker bij MS voor.

Risicofactoren	Psychische aandoeningen in de anamnese (projectgroep).
Incidentie	-

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	Ja	Ja	03-06-2005

Actie Balie	Bij eerste uitgifte: overleg met de apotheker. Bij vervolgitgifte: lever af. Adviseer de patiënt om bij toename van de aanvalsfrequentie contact op te nemen met de voorschrijver of neuroloog.
Actie Apotheker	Adviseer de voorschrijver om een zo laag mogelijke dosis voor te schrijven. Adviseer de patiënt om bij toename van de aanvalsfrequentie contact op te nemen met de voorschrijver of neuroloog. Bij toename van de aanvalsfrequentie: adviseer de voorschrijver om, indien mogelijk, het gebruik van interferonen tijdelijk te staken of de dosis te verlagen.
Actie Voorschrijver	Idem.
Actie Ziekenhuisapothek	Idem.

Literatuur

- Shakil AO et al. Seizures during alpha interferon therapy. J Hepatol. 1996;24:48-51.
- IB-teksten Roferon, Avonex, Immukine.