

Familiaire hyperlipidemie: (peg)interferon alfa 2852

Interferon alfa kan de triglyceridenconcentratie verhogen.

TG: triglyceriden

Bron	studie	effect
J Interferon Cytokine Res 1997;17:241-44	studie n=43	Langetermijnbehandeling met interferon alfa (12 mnd). Bij 6 (15%) trad hypertriglyceridemie op 4-8 maanden na starten, maar deze patiënten hadden al een verhoogde TG-spiegel voor aanvang van de therapie. Bij 3 patiënten gaf gemfibrozil weer normale waarden. Er werden geen veranderingen in het cholesterolgehalte waargenomen. Geen correlatie tussen dosering, type interferon alfa, de ziekte en de effectiviteit van de behandeling.
Am J Gastroenterol 1998;93:1901-4	studie n=36	Bij 36 patiënten zijn vóór, tijdens en 3 maanden na staken van interferon alfa de lipidengehaltes bepaald. 2 (5,5%) patiënten met een basale triglyceridenconcentratie > 2,22 mmol/l ontwikkelden ernstige hypertriglyceridemie. Geen melding van pancreatitis. Nauwlettend monitoren van de TG-spiegel wordt aanbevolen.

Opmerkingen:

- Voor de periode na 1998 zijn 3 casus, 2 case-reports (met respectievelijk 2 en 3 patiënten) en 1 studie niet opgenomen, omdat zij niet wezenlijk bijdragen aan de onderbouwing.

Datum literatuursearch: 12-07-2010.

co-morbiditeit	Diabetes mellitus, HVZ, obesitas, hypertensie, nier- en leverfunctiestoornissen.
incidentie	Hypertriglyceridemie bij 5-15% bij therapie met interferon alfa.

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	ja	ja	10-01-2011