



## Hurtig respons på metronomisk behandling af neuroendokrin cancer i mavesækken

11-01-2011

En 45-årig græsk kvinde fik den 3. september 2010 under gastroskopi i Athen taget biopsi fra en knude i mavesækken. Biopsien viste en neuroendokrin cancer – en såkaldt carcinoid tumor i grad III og dermed temmelig ondartet. Hun tog herefter til sit hjem i Lyon, hvor hun for tiden bor, og på Hospital Edouard Herriot i Lyon foreslog man derfor fjernelse af mavesækken. Patienten har i de sidste 10 år haft mange problemer med sin i mave i form af katarr i spiserøret og mavesækken. Hun har dog aldrig haft mavesår eller infektion med helicobacter pylori. Hun har også haft irritabel tyktarm og følt sig svullen i maveområdet.

Patienten ønskede at prøve vore behandlinger før en eventuel fjernelse af mavesækken, og kom derfor på ophold på Humlegaarden fra den 13.11 til 24.11 og igen 21.12 – 23.12.2010 og fra 4.1. – 6.1.2011.

Vi påbegyndte behandling med metronomisk kemoterapi i form af sendoxan 50 mg dagligt, mistelteninjektioner og LDN 4,5 mg ved sengetid. Desuden lokal hyperthermi a. ml. Oncotherm 5 kvarter hver anden dag. Tumormarkører for neuroendokrin cancer NSE var ved ankomsten 38,4 (normalområde er op til 12,5 mikrogram/l), og for chromogranin A 414 (normalområde 30-130). Begge markører altså klart forhøjede.

Allerede den 23.11.2010 var NSE normaliseret, og multiple biopsier fra mavesækken den 15. december 2010 i Lyon viste ikke længere tegn til cancer.

Patienten har det fint og fortsætter vore behandlinger.