

Dialyse hemodialyse: pemetrexed

6669

CVVHD = continue venoveneuze hemodialyse, HD = hemodialyse

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Brandes JC ea. Alteration of pemetrexed excretion in the presence of acute renal failure and effusions: presentation of a case and review of the literature. Cancer Invest 2006;24:283-7.	1	Zowel in pre- als postdialysaat kon geen pemetrexed worden gedetecteerd bij 61-jarige man met pleuraal mesotheliom die werd behandeld met pemetrexed 500 mg/m ² en cisplatine 75 mg/m ² elke 3 weken. Voor start behandeling was Clcr 75 ml/min, door behandeling ontstond anurie, vermoedelijk door acute tubulaire necrose door cisplatine en mogelijk pemetrexed. Op derde dag behandeling CVVHD ingezet. Op dag 7 traden graad 4 neutropenie graad 1 mucositis op.	Auteurs: Bepalingen in dialysaat moeten voorzichtig worden geïnterpreteerd: het gebruikte assay was niet specifiek gevalideerd voor deze vloeistof en verdunning door grote volume dialysevloeistof zorgde mogelijk dat pemetrexed niet was te detecteren. Toch is effect dialyse onwaarschijnlijk: ondanks HD was t _{1/2} verlengd.

Overig	Opmerkingen
SPC Alimta 20 september 2009.	Geen informatie over HD.

Opmerkingen:

-

	Wijziging kinetiek	Effect dialyse	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Ja	Onbekend	Ja	24 oktober 2017