



BOLUS BEHANDLING som led i lav dosis metronomisk kemoterapi

23-09-10

Det hyppigst anvendte stof i lav dosis metronomisk kemoterapi er sendoxan og sædvanligvis anvender man i begyndelsen 1 tablet á 50 mg dagligt. Denne dosis kan eventuelt øges til det dobbelte eller reduceres til 50 mg hver anden dag, alt efter responset hos patienten.

Det har vist sig at man kan øge virkningen af metronomisk sendoxan ved at give en bolus dosis på $1/3$ af den maksimalt tolerable dosis (MTD) hver 3. uge eller hver 6. uge, alt efter behovet hos patienten. Den maksimalt tolerable dosis er på omkring 600 mg sendoxan pr. m² hudoverflade, og de fleste har en hudoverflade på 1,6 – 2,0 m². Dvs en tredjedel af dette er en dosis på omkring 300 – 400 mg sendoxan.

Denne dosis gives som intravenøs injektion, idet sendoxanen opløses i isotonisk saltvand (5 ml saltvand per 100 mg pulver).

Dette øger virkningen af lav dosis metronomisk sendoxan uden at give nogen væsentlige bivirkninger