

Skjemaet skal alltid brukes sammen med prosedyren "Høydose metotreksat (HD MTX) med kalsiumfolinatskjema" id.nr: 56808.

Konsentrasjonsmåling av MTX gjennomføres til serumnivået er $\leq 0,2 \mu\text{mol/L}$. Pasienten skal ha minimum 2 doser kalsiumfolinat!

OBS! Ved forsinkelse skal kuren utsettes til neste hele time (f.eks. kl. 19). Husk da å endre tidspunktene på dette skjemaet og i Metavision (MV). Ved forskjellige tidspunkt på skjemaet og i MV er det tidspunktene på dette skjemaet som gjelder.

Navnelapp

Blodprøvetaking av metotreksatkonsentrasjon og kreatinin						Dosering av kalsiumfolinat og vurdering av tiltak ved forsinket utskillelse							
Oppstart MTX + antall timer etter oppstart	DATO	KL.	Blodprøve tatt (sign.)	Målt kreatinin	Målt MTX- konsentrasjon	Basert på MTX- konsentrasjons-målinger	MEDIKAMENT (lege doserer utfra serumkonsentrasjon) Pasienten skal ha minimum 2 doser med kalsiumfolinat		Ekstradose kalsiumfolinat hvis MTX + 42 t $\geq 1,0!$	Hvis kreatinin øker med 50 % fra baseline og:	Se punkt "Ved forsinket utskillelse" i ehåndsbokprosedyren "Høydose metotreksat (HD MTX)" Id: 56808 hvis MTX-kons er høyere enn:	Lege sign	Sykepleier signatur
Oppstart MTX		18.00											
MTX + 23 t		17.00											
MTX + 36 t		06.00											
MTX + 42 t		12.00				Alltid 15 mg/m^2	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 44 t		14.00				Basert på MTX + 42 t	Kalsiumfolinat		mg iv				
MTX + 48 t		18.00				Basert på MTX + 42 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 54 t		23.59				Basert på MTX + 48 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 60 t		06.00				Basert på MTX + 48 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 66 t		12.00				Basert på MTX + 60 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 72 t		18.00				Basert på MTX + 60 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 78 t		23.59				Basert på MTX + 72 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 84 t		06.00				Basert på MTX + 72 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 90 t		12.00				Basert på MTX + 84 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 96 t		18.00				Basert på MTX + 84 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 102 t		23.59				Basert på MTX + 96 t	Kalsiumfolinat	mg iv					
MTX + 108 t		06.00				Basert på MTX + 96 t	Kalsiumfolinat	mg iv					

Høyde: _____
 Vekt: _____
 Overflate: _____
 Kreatinin baseline: _____ x 1,5 = _____ (=50 % økning)

Dosering av ekstradose Kalsiumfolinat hvis MTX-konsentrasjon ved 42 t er $\geq 1,0 \mu\text{mol/L}$. Dosen skal gis så snart man har svaret

(Gjelder ikke målinger fra 48 t og senere):

1.0-1.9 $\mu\text{mol/L}$	15 mg/m^2
2.0-2.9 $\mu\text{mol/L}$	30 mg/m^2
3.0-3.9 $\mu\text{mol/L}$	45 mg/m^2
4.0-4.9 $\mu\text{mol/L}$	60 mg/m^2
$\geq 5.0 \mu\text{mol/L}$	Se prosedyre "HD MTX" ID: 56808

Kontakt hematolog!

Se punkt "Ved forsinket utskillelse" i håndsbokprosedyren "Høydose

Dosering av Kalsiumfolinat ved 48 t og senere: Kalkuler dosen etter seneste/forrige tilgjengelige MTX-konsentrasjon etter følgende skjema:

Første dose og $<1 \mu\text{mol/L}$	15 mg/m^2
1.0-1.9 $\mu\text{mol/L}$	30 mg/m^2
2.0-2.9 $\mu\text{mol/L}$	45 mg/m^2
3.0-3.9 $\mu\text{mol/L}$	60 mg/m^2
4.0-4.9 $\mu\text{mol/L}$	75 mg/m^2
$\geq 5 \mu\text{mol/L}$	Se prosedyre "HD MTX" ID: 56808

Øk hydreringshastigheten med 50 % (økes kun én gang)

Eventuell ekstradose må vurderes