MetaVision 6

Training voor artsen – Medicatie anders dan perfusoren en infusen



Kortlopend infuus, iv bolus en nietiv medicatie

Bij het voorschrijven van medicatie is de keuze van een sjabloon altijd verplicht Een sjabloon is een volledig geconfigureerde opdracht:

- Doseerfrequentie
- Dosis
- Tot nader order tenzij de benaming van het sjabloon iets anders vermeld



t Mogelijke opdracht	V Q D Zo nodig PRN-indicatie	Max. dosis per 24 uur
	Paracetamol Tablet 500mg po 20 nodig 4dd1 (bij gestoord Paracetamol Tablet 500mg po 20 nodig 4dd1 (bij Paracetamol Tablet 500mg po 20 nodig 4dd1 (bij Paracetamol Tablet 500mg po 1-mailg 1000 mg Paracetamol Smeltablet 300mg po 4dd1 (bij event Paracetamol Smeltablet 300mg po 4dd2 Paracetamol Infvist 10mg/mL iv 4dd30 mL Paracetamol Infvist 10mg/mL iv 20 nodig 4dd1000 Paracetamol Infvist 10mg/mL iv 1-mailg 1000 mg	e leverfunctie) gestoorde leverfunctie) tig gestoorde leverfunctie) t (bij ernstig gestoorde leverfunctie) t (bij ernstig gestoorde leverfunctie) functiestoornisen)
	Paracetamol Smelttablet 350mg po 4047 (bij lever Paracetamol Smelttablet 500mg po 4042 (bij lever Paracetamol Smelttablet 500mg po 4042 Paracetamol Smelttablet 500mg po 20 nodig 4042 Paracetamol Drank 24mg/mL po 40430 mL Paracetamol Infvist 100mg/mL iv zo nodig 4041000 Paracetamol Infvist 100mg/mL iv zo nodig 4041000 Paracetamol Infvist 100mg/mL iv 1-malig 1000 mg	(b) emitig gestoorde leverfunctie) rfunctiestoornissen) 2 D mg
A Dosis	Totaal volume	a Looptijd
Start Volgende geplande dosis v	Opmerkingen	
Einde Geen tijdslimiet v		

Sjablonen voor paracetamol

Sjabloon: typische opbouw

Overzicht I patiënt I	Mogelijke opdracht												
	in a second seco										Max. do:	sis per 24 uur	
	Paracetamol Ta	iblet 500mg (P	aracetamol)				Q 🚺	Zo nodig PRN-indice					
	Dosisvorm	Toe	dieningsweg		Locatie			Modus volgens schema		Frequentie		-	
1	Tablet	▼ .0	Draal		Locatie selecterer	n	× 6	Geen	Ŧ	4 x daags 06 - 12	- 18 - 22		
a													
Syst	Geen loontiid		- B ==									Additioven	
Dia	Geennooptiju												epiossing
peratuur	Medicatie/product				2	Hoe	eveelheid/volu	ume		Concentratie			
P syst	Paracetamol Tablet 500)mg (Paracetam	nol)		6q .	0		1.000 mg (2 tablet)			-		a ×
mannuna warfailine)													
pressure variation)													
ressure variation) r locatie													
r locatie													
oressure variation) r locatie r ore													
pressure variation) r locatie r are													
oressure variation) r locatie r are													
pressure variation) ir locatie ir ore entie													
pressure variation) ir locatie ir one entie nž													
pressure variation) ir locatie if entie entie D ² D ²													
pressure variation) ir locatie if one entie D ² Tidal CO ² Serum Serun													
pressure variation) r locatie r one entie D ² Tidal CO ² svorm Servo svorm Servo U													
pressure variation) r locatie r one entie D ² Tidal CO ² svorm Servo svorm Servo U	Donie			Snelhaid				a ta i voluma			Loostiid		
pressure variation) ir locatie ir onne entile D ⁰ Tidal CO ² svorm Servo svorm Servo U	Dosis			Snelheid				dial volume			Looptijd		
pressure variation)riocatie r iocatie antie antie D ² Tidal CO ² Tidal CO ² Noom Servo Noom Servo U	Dosis			Snelheid				otal volume			Looptijd		
pressure variation) r locatie r are antie p ² Tidal CO ² voorm Servo voorm Servo U ning	Desis			Snelheid				ofaal volume			Looptijd		
pressure variation)r r locatier are entile D ² Tidal CO ² voom Servo Voom Servo U uoom Servo U	Dosis			Snelheid				otal volume			Looptijd		
nr locatie r locatie ore entile p ² Tidal CO ² svorm Servo svorm Servo svorm Servo U ming entile Servo eugrolume	Dosis			Snelheid				-ctaal volume			Looptijd		
ning ning ning ning ning ning ning ning	Dosis Start			Snelheid				otiaal volume	g 4 tot 6 x daa	gt	Looptijd		
pressure variation) r locatie are entile p ² Titaja (O ² avorm Servo usorm Servo usorm Servo usorno Li ning entile Servo usorolume diffoliume	Dosis Start Volgende geplande dosi	5		Snelheid				ofasi volume Dosering: 500 - 1000 m 1. Nierfunciestoomisse	g 4 tot 6 x daa	gr	Looptijd		
ressure variation) r locatie re entie p ² Tital CO ² Norm Servo Norm Servo U ming entie Servo Eugvolume rt/Volume	Dosis Start Volgende geplande dosi	s		Snelheid				Dosering: 500 - 1000 m 1. Nerfunctiertomiser	g 4 tot 6 x daa rr: sisisinterval mim	gs imaal 6 uur	Looptijd		
pressure variation) r cr are antile p ² Titaja (CD ² tita	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde	S		Snelheid				Dosering: 500 - 1000 mg GFR 1-05 ml/mit do GFR 1-01ml/mit dosis	g 4 tot 6 x daa rr: sisinterval min interval min	gs imaal 6 uur aal 8 uur	Looptijd		
pressure variation) r locate are intie 2 ³ Tital CO ² horm Servo horm	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde	s		Snelheid				Dosering: 500 - 1000 m 1. Niefunctietoonisse GRR 10-50 m//mix.do GRR 20-50 m//mix.do	g 4 tot 6 x daa nc sisinterval mini interval mini fdag. Bij leverfi	gs imaal 6 uur aal 8 uur nuctisstoomisse maa	Looptijd		
restant surfation) - rotatie rotatie erete 3º 3º 3º 1º 1º 1º 1º 1º 1º 1º 1º 1º 1	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdslimiet	5		Snetheid				otal volume Dosering: 500 - 1000 m eGR 10-50 m//mire dos eGR 10-50 m//mire dos 2. Maximale dosi: 4 gr/n	g 4 tot 6 x daa n: sisinterval minim interval minim idag. Bij leverfi	gs imaal 6 uur aal 8 uur inctiestoornisse maaa	Looptijd		
nessure santatori) re are retie p ³ Trais CO ³	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdslimiet	s		Snelheid				Downing 500 - 1000 m 1. Marinardistonomics GRR 10-50 m/mint dosis 2. Maximale dosis: 4 gr/i	g 4 tot 6 x daa nr. sisinterval minim dag. Bij leverfi	gs imaal 6 uur aal 8 uur inctiestoornisse max	Looptijd		
hoats and the second se	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdslimiet	5		Snetheid				ettal volume Desering: 500 - 1000 m (m) GFR 10-50 m (/mic doise GFR 10-50 m (/mic doise 2. Maximale doise 4 g//	g 4 tot 6 x daa rr sisinterval min interval mini interval mini dag. Bij leverfo	gs imaal 6 uur aal 8 uur inctiestoornisse max	Looptijd		
resture analysis of coasts reserved and the second secon	Dosis Start Volgende geplande dosi Ende Geen tijdslimiet	5		Snetheid				-stal volume Dosering: 500 - 1000 m 1. Nerfundteitoomisse GFR 10-30 m//mic dosi 2. Maximale dosi: 4 gr/	g 4 tot 6 x daa nc sisisiterval minisiterval minisiterval mini idag. Bij leverfv	gs limai 6 uur ai 8 uur nictiestoomise man	Looptijd		
version surfation) - / roate - / reaction - / / / / / / / / / / / / / / / / / /	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdalimiet Doseergewicht I Werkelijk	s gewicht	¥ 113 kg	Snetheid	21162			Dosering 500 - 1000 m 1. Niefunctietoonisse GRR 10-50 m//mix dosis 2. Maximale dosis: 4 gr/	ig 4 tot 6 x daa rr. sinterval minim interval minim (dag. Bij leverfv	gs imaal 6 vur chtietoconise maa Titel optrachte	Looptijd		
resture instance) - reaction - re	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdslimiet	s gewicht	¥ 135 kg	Snelheid	21192			Dosering: 500 - 1000 mg N. Nerfunctiestoornisse GFR 10-50 m //mic dosis 2. Maximale dosis: 4 gr/	g 4 tot 6 x daa ne sisinterval mini interval minim idag, Bij leverk	gs mail 8 uur anchietoomisse maar Titel opdracht	Looptijd		
resure visition : reating the second	Doss Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdslimiet Dossergewöht (Werkelijk	s gewicht	▼ 135 kg	Snetheid	21192			Doseing: 560 - 1000 m 1. Nietructestoonise GRR 10-50 m/mix doss 2. Maximale dosis: 4 gr/n	g 4 tot 6 x daa nc sisinterval mini interval mini interval mini ddag. Bij leverfs	gs imaal 6 sur aal 8 dur incleistoomise maar Titel opdracht	Looptijd imaal 2 gr/dag		
resurce scription	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdslimiet Dosergewicht i Werkelijk	\$ gewicht	▼ 135 kg	Snetheid	21132			Osering: 500 - 1000 mg Osering: 500 - 1000 mg GFR 10-50 mJ/mic dos GFR 200-J/mi/mic dos 2. Maximale dosis: 4 gr/	g 4 tot 6 x daa ne sisinterval mini interval minim indag, Bij leverfu	gs imaal 6 vur aa 8 vur inctiestoornise maav	Looptijd imaal 2 gr/dag		
results stration	Dosis Start Volgende geplande dosi Einde Geen tijdalmiet Dosengewicht : Werkelijk	s gewicht	¥ 113 kg	Snetheid	21162			Udal volume D. Neify 500 - 1000 m U. Neify odatutomoto de GFR < 10nu/mite dosts eGFR < 10nu/mite dosts 2. Masimale dost: 4 gr/	g 4 tot 6 x daa nc sisinterval mini interval mini ddag. Bij leverfe	gs imaal 6 sur incluestoomisse maan Titel opdracht Titel opdracht	Looptijd imaal 2 gr/dag	an nieuw(e) creatren	Optiaan Annulerer

Doseerfrequentie
Dosis
Tot nader order
tenzij de benaming van het sjabloon iets anders vermeld

Sjabloon: aanpasmogelijkheden

Als de order die jij wilt voorschrijven niet bij de getoonde sjablonen zit kies dan:

- een sjabloon met de juiste dosis of
- als de gewenste dosis niet bij de getoonde sjablonen zit een sjabloon met de dosis waarvan de gewenste dosis een veelvoud is

Een aantal velden kunnen aangepast worden:

- Doseerfrequentie
- Dosis
- Tot nader order tenzij de benaming van het sjabloon iets anders vermeld

Sjabloon: aanpassen naar Zo Nodig

Zo nodig		wax. dosis pe
Modus volgens schema	Frequen	!
Geen	4 x daags 06 - 1	2 - 18 - 22 🔹

'Zo nodig' kan geactiveerd worden bij elke doseerfrequentie. Let wel dat de indicatie voor 'zo nodig' toediening een verplicht in te vullen veld is

Sjabloon: doseerfrequentie aanpassen (1)



Er is een uitgebreide keuze aan doseerfrequenties. Daarnaast zijn er een aantal bijzondere doseerfrequenties

Sjabloon: doseerfrequentie aanpassen (2)

Frequentie

Aantal doses per dag specificeren

Doses/dag instellen

Bij 'Doses/dag of per week instellen' dient het aantal doses gespecifieerd te worden. Metavision gaat die dan gelijk verdelen over de dag of de week. Dit kan echter resulteren in zeer onhandige toedieningstijden. Het advies is dus om deze doseerfrequentie NIET te gebruiken tenzij er een zeer goede reden voor is. Pas dan ook de Starttijd aan naar een standaardtijd (zie verder om de Starttijd aan te passen)

w

Sjabloon: doseerfrequentie aanpassen (3)

Frequentie

eenmalig 🔹

In MV6 is het in tegenstelling tot MV5 erg omslachtig om aan een order met een vaste doseerfrequentie een éénmalige toediening toe te voegen. In dat geval zullen er dus 2 orders nodig zijn: één met een vaste doseerfreqentie en één met een I-malige opdracht

Sjabloon: doseerfrequentie aanpassen (4)

		▼ Q ₿	Zo nodig							
			Modus volge	ens schema	Fre	quentie	Geselect	eerde tijden		
teren		*	Geen		▼ G	eselecteerde tijden	▼		•] 🕂
							A 🔩	dditieven	P Oplo	ossing
		Hoeveelheid/vo	lume			Concentratie				
i	Ō		1.000 mg	(2 tablet)					a	×

tijden: als er een goede reden is om van de standaardtijden af te wijken. Tijden worden toegevoegd met het '+'-je

Geselecteerde

🔔 Nieu	w schema to	e1	×
<mark>18</mark> :00			•
	Toepassen	Annulere	en

Sjabloon: doseerfrequentie aanpassen (5)

Zo nodig					
Modus volgens schema		Frequentie	Interval specifice	ren	
Geen	•	Stel interval in	7	uur	•

'Stel interval in' is nuttig om een patiënt op te laden met medicatie (vb piritramide of lorazepam). Meestal wordt deze medicatie dan 'Zo nodig' voorgeschreven. Indien dat niet het geval is vergeet dan niet om de Starttijd naar een standaardtijd zetten (zie verder om de Starttijd aan te passen).

Het interval wordt weergegeven in minuten, uren of dagen

Sjabloon: dosering aanpassen

eð

v Ö

Hoeveelheid/volume

1.000, ma

V

De dosis kan in het veld 'Hoeveelheid/volume' aangepast
worden. Voor tabletten en capsules moet dit een
veelvoud zijn van standaardhoeveelheid van het
betreffende product. Bvb 1000 mg paracetamol in
tabletvorm wordt hier voorgeschreven onder de vorm
van 2 tabletten van 500 mg

D

T

Geen looptijd

Medicatie/product

Paracetamol Tablet 500mg (Paracetamol)

Sjabloon: starttijd aanpassen

	Start				
	Geselecteerde dosis op	3-9-2022	•	6:00	•
	Volgende geplande dosis				
	Uitvoeren Na				
_	Eerste dosis op	-			
	Laatste dosis op				
	Geselecteerde dosis op	nds 25-8-2022 11:32			

Voor de starttijd zijn er meerdere mogelijkheden:

- Volgende geplande dosis (is meest gebruikt): eerstvolgende tijdstip van het gekozen doseerschema
- Uitvoer Na: order start pas na een vrij te kiezen aantal minuten/uren/dagen
- Eerste dosis op, Laatste dosis op of Geselecteerde dosis: advies is om deze starttijden niet te gebruiken

Sjabloon: Eindtijd aanpassen

	Start		
	Volgende geplande de in	•	
	Einde		
	Geen tijdslimiet	•	
	Geselecteerde dosis op		
	Eerste dosis op		nds 25-8-2022 11.32
	Laatste dosis op		103 23-0-2022 11.52
	Geen tijdslimiet		
:	Therapieduur		
	Aantal doses		

Geen tijdslimiet: dit is het meest gebruikt. Het betekent dat de therapie doorgaat tot nader order

Geselecteerde dosis op & Eerste dosis op: niet gebruiken Laatste dosis op: hiermee wordt een specifieke eindtijd ingevoerd

Therapieduur: hiermee wordt de duur van therapie bepaald in minuten/uren/dagen

Aantal doses: hiermee wordt aangegeven hoeveel doses de patiënt dient te krijgen