

# KURDEFINISJON

## KURDEFINISJON

Kode:  Offisiell kode:

Navn:

Info til apotek:

Maks. overfl.:  m<sup>2</sup>

Strålebehandling:  Prosedyrekoding ved rekvirering:  Prosedyrekoding ved administrering:

Antall kurer:  Kurintervall:  Tidfesting av startdato - maks. avvik:  Maks. overlapp mellom kurer:

Fleksibelt antall kurer:

Versjon:  (Godkjent 16-09-2022 10:35)

(2<sup>e</sup> godkjenning 19-09-2022 14:34)

Matrise	Undersøkelser	PO-komponenter	Diagnoser
---------	---------------	----------------	-----------

T	Nr	SNC	Virkestoff	x pr dag	Dose	Endre gr.dose	Maks. dose	Adm-måte	po	1 pose	Inf-tid	Vol.	Infusjonsvæske	Legekonsultasjon	Lab	Matrise	(7)
<input type="checkbox"/>	0	001212	Bevacizumab BREAKWATER	1	5 mg/kg	N		IV Studie BREAKWATER	N	N		100 ml	Natriumklorid 9 mg/ml			1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14	
<input type="checkbox"/>	1	245865	Irinotekan BREAKWATER	1	165 mg/m <sup>2</sup>	N		IV Cyt Studie BREAKWATER	N	N		250 ml	Natriumklorid 9 mg/ml			1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14	
<input type="checkbox"/>	2	256145	Kalsiumfolinat BREAKWATER	1	400 mg/m <sup>2</sup>	N		IV Studie BREAKWATER	N	N		250 ml	Glukose 50 mg/ml			1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14	
<input type="checkbox"/>	3	256983	Oksaliplatin BREAKWATER	1	85 mg/m <sup>2</sup>	N		IV Cyt Studie BREAKWATER	N	N		250 ml	Glukose 50 mg/ml			1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14	

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	LIMOS 16-09-2022 10:35	ANGMA 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	tk 07-09-2023 13:45	mhell 07-09-2023 13:47

T	Nr	SNC	Virkestoff	x pr dag	Dose	Endre gr.dose	Maks. dose	Adm-måte	po	1 pose	Inf-tid	Vol.	Infusjonsvæske	Legekonsultasjon	Lab	Matrise	(7)
<input type="checkbox"/>	4	256481	Fluorouracil BREAKWATER	1	3200 mg/m <sup>2</sup>	N		IV Cyt inf 48t BREAKWATER	N	N		243 ml	Natriumklorid 9 mg/ml			<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
																<input type="checkbox"/> 1   <input type="checkbox"/> 2   <input type="checkbox"/> 3   <input type="checkbox"/> 4   <input type="checkbox"/> 5   <input type="checkbox"/> 6   <input type="checkbox"/> 7   <input type="checkbox"/> 8   <input type="checkbox"/> 9   <input type="checkbox"/> 10   <input type="checkbox"/> 11   <input type="checkbox"/> 12   <input type="checkbox"/> 13   <input type="checkbox"/> 14	

Total emetogenisitet: **3**

Velg en antiemetika-protokoll:

For nivå 2:

For nivå 3:

Blodprøver før:

P-ALAT: 
     
 B-Leukocytter: 
     
 B-Trombocytter:

P-Albumin: 
     
 P-Bilirubin: 
     
 P-Kreatinin:

Kalsium: 
     
 B-Nøytrofile granulocytter: 
     
 Kreatinin-clearance:

Vurdering av allmenntilstand før hver kur:

Etter kur:  Utfør:

Informasjon:

Etter kur:  Utfør:

Informasjon:

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	LIMOS 16-09-2022 10:35	ANGMA 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	tk 07-09-2023 13:45	mhell 07-09-2023 13:47

Etter kur:



Utfør:

Informasjon:

Tekst

### Diagnose

(4)

- Kref i endetarm
- Kref i endetarm 2
- Kref i tykktarm
- Kref i tykktarm 2

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	<b>LIMOS</b> 16-09-2022 10:35	<b>ANGMA</b> 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	<b>tk</b> 07-09-2023 13:45	<b>mhell</b> 07-09-2023 13:47

# DOSERING

## Produksjon

Virkestoff:	Bevacizumab BREAKWATER	<b>X = Administrer</b>	<b>C = Legekonsultasjon</b>	<b>L = Nye lab-verdier</b>																												
Infusjonsvæske:	Natriumklorid 9 mg/ml	Matrise: <table border="1"><tr><td>Dag 1</td><td>Dag 2</td><td>Dag 3</td><td>Dag 4</td><td>Dag 5</td><td>Dag 6</td><td>Dag 7</td></tr><tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Dag 8</td><td>Dag 9</td><td>Dag 10</td><td>Dag 11</td><td>Dag 12</td><td>Dag 13</td><td>Dag 14</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7	X							Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14							
Dag 1	Dag 2				Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7																							
X																																
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14																										
Adm-måte:	IV Studie BREAKWATER																															
Tillat endring av grunn dose:	Nei																															
po:	Nei	Kategori:	Ingen																													
Alt i én pose:	Nei																															
x pr dag:	1daglig																															
Total infusjonstid:	<input type="text" value="0"/> t																															
Kurlinje nr:	<input type="text" value="0"/>																															
Doseberegning pr:	Vekt	Volum pr:	Fast																													
Standarddose:	<input type="text" value="5"/> mg/kg	Standardvolum:	<input type="text" value="100"/> ml																													
Metningsdose:	<input type="text" value="0"/> mg/kg																															
Maks. dose pr behandling:	<input type="text"/> mg																															

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	LIMOS 16-09-2022 10:35	ANGMA 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	tk 07-09-2023 13:45	mhell 07-09-2023 13:47

## Produksjon

Virkestoff: Irinotekan BREAKWATER

Infusjonsvæske: Natriumklorid 9 mg/ml

Adm-måte: IV Cyt Studie BREAKWATER

Tillat endring av grunndose: Nei

po: Nei

Alt i én pose: Nei

x pr dag: 1daglig

Total infusjonstid: 0 t

Kurlinje nr: 1

Kategori: Ingen

Doseberegning pr: Overflate

Volum pr: Fast

Standarddose: 165 mg/m<sup>2</sup>

Standardvolum: 250 ml

Metningsdose: 0 mg/m<sup>2</sup>

Maks. dose pr behandling: mg

**X = Administrer C = Legekonsultasjon L = Nye lab-verdier**

Matrise:

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
X						
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	LIMOS 16-09-2022 10:35	ANGMA 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	tk 07-09-2023 13:45	mhell 07-09-2023 13:47

## Produksjon

Virkestoff: <b>Kalsiumfolinat BREAKWATER</b>		<b>X = Administrer   C = Legekonsultasjon   L = Nye lab-verdier</b>																													
Infusjonsvæske:	<b>Glukose 50 mg/ml</b>	<table border="1"> <tr> <td>Dag 1</td><td>Dag 2</td><td>Dag 3</td><td>Dag 4</td><td>Dag 5</td><td>Dag 6</td><td>Dag 7</td> </tr> <tr> <td><b>X</b></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Dag 8</td><td>Dag 9</td><td>Dag 10</td><td>Dag 11</td><td>Dag 12</td><td>Dag 13</td><td>Dag 14</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>		Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7	<b>X</b>							Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14							
Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7																									
<b>X</b>																															
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14																									
Adm-måte:	<b>IV Studie BREAKWATER</b>																														
Tillat endring av grunnpose:	<b>Nei</b>																														
po:	<b>Nei</b>	Kategori:	<b>Ingen</b>																												
Alt i én pose:	<b>Nei</b>																														
x pr dag:	<b>1daglig</b>																														
Total infusjonstid:	<input type="text" value="0"/> t																														
Kurlinje nr:	<input type="text" value="2"/>																														
Doseberegning pr: <b>Overflate</b>		Volum pr: <b>Fast</b>																													
Standarddose:	<input type="text" value="400"/> mg/m <sup>2</sup>	Standardvolum:	<input type="text" value="250"/> ml																												
Metningsdose:	<input type="text" value="0"/> mg/m <sup>2</sup>																														
Maks. dose pr behandling:	<input type="text"/> mg																														

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	<b>LIMOS</b> 16-09-2022 10:35	<b>ANGMA</b> 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	<b>tk</b> 07-09-2023 13:45	<b>mhell</b> 07-09-2023 13:47

## Produksjon

Virkestoff: **Oksaliplatin BREAKWATER**

Infusjonsvæske: **Glukose 50 mg/ml**

Adm-måte: **IV Cyt Studie BREAKWATER**

Tillat endring av grunn dose: **Nei**

po: **Nei**

Alt i én pose: **Nei**

x pr dag: **1daglig**

Total infusjonstid:  t

Kurlinje nr:

Kategori: **Ingen**

Doseberegning pr: **Overflate**

Volum pr: **Fast**

Standarddose:  mg/m<sup>2</sup>

Standardvolum:  ml

Metningsdose:  mg/m<sup>2</sup>

Maks. dose pr behandling:  mg

**X = Administrer C = Legekonsultasjon L = Nye lab-verdier**

**Matrise:**

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
X						
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	LIMOS 16-09-2022 10:35	ANGMA 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	tk 07-09-2023 13:45	mhell 07-09-2023 13:47

## Produksjon

Virkestoff: **Fluorouracil BREAKWATER**

Infusjonsvæske: **Natriumklorid 9 mg/ml**

Adm-måte: **IV Cyt inf 48t BREAKWATER**

Tillat endring av grunnpose: **Nei**

po: **Nei**

Alt i én pose: **Nei**

x pr dag: **1daglig**

Total infusjonstid:  t

Kurlinje nr:

Kategori: **Ingen**

Doseberegning pr: **Overflate**

Volum pr: **Fast**

Standarddose:  mg/m<sup>2</sup>

Standardvolum:  ml

Metningsdose:  mg/m<sup>2</sup>

Maks. dose pr behandling:  mg

**X = Administrer C = Legekonsultasjon L = Nye lab-verdier**

Matrise:

Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7
X						
Dag 8	Dag 9	Dag 10	Dag 11	Dag 12	Dag 13	Dag 14

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	<b>LIMOS</b> 16-09-2022 10:35	<b>ANGMA</b> 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	<b>tk</b> 07-09-2023 13:45	<b>mhell</b> 07-09-2023 13:47



# ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

## ADMINISTRASJONSPROTOKOLL

Kurdefinisjon: mage-tarm 256a BREAKWATER ARM C Bevacizumab/FOLFOXIRI

Kode: mage-tarm 256a Emetogent potensiale: 3

Navn: BREAKWATER Bevacizumab/FOLFOXIRI

Dag	Nr	Virkestoff	x pr dag	Dose	Adm-måte	po	1 pose	Adm-tid
1;	0	Bevacizumab BREAKWATER	1	5 mg/kg	IV Studie BREAKWATER	N	N	
1;	1	Irinotekan BREAKWATER	1	165 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt Studie BREAKWATER	N	N	
1;	2	Kalsiumfolinat BREAKWATER	1	400 mg/m <sup>2</sup>	IV Studie BREAKWATER	N	N	
1;	3	Oksaliplatin BREAKWATER	1	85 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt Studie BREAKWATER	N	N	
1;	4	Fluorouracil BREAKWATER	1	3200 mg/m <sup>2</sup>	IV Cyt inf 48t BREAKWATER	N	N	

Spesielle hensyn:  **Tekst**

Administrasjonsrapport: **Forside**  Kontinuerlig protokoll (inneliggende):

(Godkjent 07-09-2023 13:45) (2<sup>e</sup> godkjenning 07-09-2023 13:47)

### Administrasjonsdager

Dag	Kur	Info før behandlingsdag	Info etter behandlingsdag	Varighet	Avsluttende beh.dag	Adm-punkter
<input type="checkbox"/>	1	Alle	Pas møter dag 3, etter 48 timer, for å fjerne infusorpumpe. G-CSF bør vurderes etter kur	0:00		<b>J</b>

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	<b>LIMOS</b> 16-09-2022 10:35	<b>ANGMA</b> 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	<b>tk</b> 07-09-2023 13:45	<b>mhell</b> 07-09-2023 13:47

## Administrasjonsrapport

<b>Pasient</b>	<b>Dato</b>
	<b>Pasientdata</b>
	Høyde ..... cm
	Vekt ..... kg
	Overflate ..... m <sup>2</sup>

### Dag 1

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:00	Forutsetning for kur: Pas skal ha innlagt sentralt venekateter					000:00 t					
00:01	Forutsetning for kur: Antiemetika er forordnet					000:00 t					
00:02	Forutsetning for kur: Urin stix (kontakt lege ved protein +2)					000:00 t					
00:04	Brukes somskyll før og etter hvert medikament			250 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV	000:00 t					
00:06	Kontroll av intravenøs tilgang					000:00 t					
00:07	Lege og anafylaksiberedskap tilgjengelig ved 1. kur					000:00 t					
00:08	Puls, BT og temp før 1. bevacizumab					000:00 t					
00:10	Skann kuren	Bevacizumab BREAKWATER	5 mg/kg	100 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV Studie BREAKWATER	000:00 t					
00:11	Kontroll av infusjonshastighet, 1. kur 90 min, 2. kur 60 min, 3. kur 30 min					000:00 t					

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	<b>LIMOS</b> 16-09-2022 10:35	<b>ANGMA</b> 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	<b>tk</b> 07-09-2023 13:45	<b>mhell</b> 07-09-2023 13:47

Tidspkt	Adm.punkt	Virkestoff	Dose	Inf-væske	Adm-måte	Infusjonstid	Inf-hastigh.	Vol. til inf.	Tidspkt	Sign.	Sign.
00:25	Dosekontroll av atropin					000:00 t					
00:26	Atropin 0,25 mg sc 5 min før irinotekan					000:00 t					
00:30	Skann kuren	Irinotekan BREAKWATER	165 mg/m2	250 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt Studie BREAKWATER	001:30 t					
00:31	Kontroll av infusjonshastighet					001:30 t					
01:57	Brukes som skyll før og etter oksaliplatin			250 ml Glukose 50 mg/ml	IV	000:00 t					
01:58	Kalsiumfolinat skal oppbevares i romtemp 2 timer før administrering					000:00 t					
01:59	Oksaliplatin og kalsiumfolinat kan IKKE gis samtidig					000:00 t					
02:01	Skann kuren	Oksaliplatin BREAKWATER	85 mg/m2	250 ml Glukose 50 mg/ml	IV Cyt Studie BREAKWATER	002:00 t					
02:05	Kortere infusjonstid kan vurderes ved god toleranse					000:00 t					
02:06	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
04:00	Skann kuren	Kalsiumfolinat BREAKWATER	400 mg/m2	250 ml Glukose 50 mg/ml	IV Studie BREAKWATER	002:00 t					
04:06	Kontroll av infusjonshastighet					002:00 t					
06:00	Skann kuren	Fluorouracil BREAKWATER	3200 mg/m2	243 ml Natriumklorid 9 mg/ml	IV Cyt inf 48t BREAKWATER	048:00 t					
06:01	Kontroll av infusortilkobling					048:00 t					
06:05	Avslutt kurdagen					000:00 t					

**Pas møter dag 3, etter 48 timer, for å fjerne infusorpumpe. G-CSF bør vurderes etter kur**

mage-tarm 256a	Versjon	Godkjent 1	Godkjent 2
Kurdefinisjon	1	<b>LIMOS</b> 16-09-2022 10:35	<b>ANGMA</b> 19-09-2022 14:34
Administrasjon	0	<b>tk</b> 07-09-2023 13:45	<b>mhell</b> 07-09-2023 13:47