

下部消化管腫瘍

結腸・直腸癌

結腸・直腸癌
セツキシマブ＋FOLFIRI(CPT-11/5-FU/I-LV)療法
(2サイクル目以降、同日)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 8
DIV	生理食塩液注 250 ml アービタックス 250 mg/m ² (全量を250mlに調製)	60分 250 ml/時	↓	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml イリノテカン点滴静注液 150 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓	
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓	
DIV	生理食塩液注 50 ml フルオロウラシル注 400 mg/m ²	15分 200 ml/時	↓	
DIV	フルオロウラシル注 2400 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 230 ml (5 ml/時)として2日用ポンプを使用	46時間	→	

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌 セツキシマブ＋塩酸イリノテカン毎週投与療法(初回)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 8	Day 15	Day 22
DIV	生理食塩液注 500 ml アービタックス 400 mg/m ² (全量を500mlに調製)	120分 250 ml/時	↓			
DIV	生理食塩液注 250 ml アービタックス 250 mg/m ² (全量を250mlに調製)	60分 250 ml/時		↓	↓	↓
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 100 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	↓	↓	

インターバル日数 28日

結腸・直腸癌 21

結腸・直腸癌
セツキシマブ＋塩酸イリノテカン毎週投与療法(2サイクル目以降)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 8	Day 15	Day 22
DIV	生理食塩液注 250 ml アービタックス 250 mg/m ² (全量を250mlに調製)	60分 250 ml/時	↓	↓	↓	↓
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 100 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	↓	↓	
DIV	生理食塩液注 50 ml	6分 500 ml/時	↓	↓	↓	

インターバル日数 28日

結腸・直腸癌

セツキシマブ＋塩酸イリノテカン隔週投与療法(初回)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 8
DIV	生理食塩液注 500 ml アービタックス 400 mg/m ² (全量を500mlに調製)	120分 250 ml/時	↓	
DIV	生理食塩液注 250 ml アービタックス 250 mg/m ² (全量を250mlに調製)	60分 250 ml/時		↓
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 150 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌 23

結腸・直腸癌
セツキシマブ＋塩酸イリノテカン隔週投与療法(2サイクル目以降)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 8
DIV	生理食塩液注 250 ml アービタックス 250 mg/m ² (全量を250mlに調製)	60分 250 ml/時	↓	↓
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 150 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌

XELOX (Capecitabine/Oxaliplatin)療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-14
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 130 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓	
PO	ゼローダ 2000 mg/m ² /2 ×			→

* ゼローダはDay1の夕よりDay15の朝まで

インターバル日数 21日

結腸・直腸癌

XELOX (Capecitabine/Oxaliplatin) +ベバシズマブ療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-14
DIV	アバスチン注 7.5mg/kg 生理食塩液注 100 ml (全部で100ml)	初回: 67 ml/時; 90分 2回目: 100 ml/時; 60分 3回目以降: 200ml/時; 30分	↓	
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 130 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓	
PO	ゼローダ 2000 mg/m ² /2 ×			→

* ゼローダはDay1の夕よりDay15の朝まで
インターバル日数 21日

結腸・直腸癌 カペシタビン+ベバシズマブ療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-14
DIV	アバスチン注 7.5 mg/kg 生理食塩液注 100 ml(全部で100ml)	初回: 67 ml/時; 90分 2回目: 100 ml/時; 60分 3回目以降: 200ml/時; 30分	↓	
PO	ゼローダ 2000 mg/m ² /2×			→

* ゼローダはDay1の夕よりDay15の朝まで

インターバル日数 21日

結腸・直腸癌 SOX (S-1+Oxaliplatin)療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-14
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 130 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓	
PO	ティーエスワン 1日2回			→

体表面積	初回基準量(テガフル相当量)
1.25m ² 未満	40mg/回
1.25m ² 以上 ~ 1.5 m ² 未満	50mg/回
1.5 m ² 以上	60mg/回

インターバル日数 21日

結腸・直腸癌 ティーエスワン+オキサリプラチン +ベバシズマブ療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-14
DIV	アバスチン注 7.5 mg/kg 生理食塩液注 100 ml(全部で100 ml)	初回:67ml/時;90分 2回目:100ml/時;60分 3回目以降:200ml/時;30分	↓	
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 130 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓	
PO	ティーエスワン 1日2回			→

体表面積	初回基準量(テガフル相当量)
1.25m ² 未満	40mg/回
1.25m ² 以上 ~ 1.5 m ² 未満	50mg/回
1.5 m ² 以上	60mg/回

* ティーエスワンはDay1の夕よりDay15の朝まで
インターバル日数 21日

結腸・直腸癌 セツキシマブ+mFOLFOX6療法(初回、2回目)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 8
DIV	生理食塩液注 500 ml アービタックス 400 mg/m ² (全量を500mlに調製)	120分 250 ml/時	↓	
DIV	生理食塩液注 250 ml アービタックス 250 mg/m ² (全量を250mlに調製)	60分 250 ml/時		↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 85 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓	
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓	
DIV	生理食塩液注 50 ml フルオロウラシル注 400 mg/m ²	15分 200 ml/時	↓	
DIV	フルオロウラシル注 2400 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 230 ml (5 ml/時)として2日用ポンプを使用	46時間	→	

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌 セツキシマブ+mFOLFOX6療法(2サイクル目以降)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 8
DIV	生理食塩液注 250 ml アービタックス 250 mg/m ² (全量を250 mlに調製)	60分 250 ml/時	↓	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 85 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓	
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓	
DIV	生理食塩液注 50 ml フルオロウラシル注 400 mg/m ²	15分 200 ml/時	↓	
DIV	フルオロウラシル注 2400 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 230 ml (5 ml/時)として2日用ポンプを使用	46時間	→	

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌 パニツムマブ単独療法

投与方法	薬 剤	投与時間	Day 1
DIV	生理食塩液注 100 ml ベクティビックス 6 mg/kg(全量を100mlに調製)	60分 100 ml/時	↓

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌 パニツムマブ+mFOLFOX6療法

投与方法	薬 剤	投与時間	Day 1
DIV	生理食塩液注 100 ml ベクティビックス 6 mg/kg (全量を100 mlに調製)	60分 100 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 85 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓
DIV	生理食塩液注 50 ml フルオロウラシル注 400 mg/m ²	15分 200 ml/時	↓
DIV	フルオロウラシル注 2400 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 230 ml (5 ml/時)として2日用ポンプを使用	46時間	→

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌 パニツムマブ＋FOLFIRI療法

投与方法	薬 剤	投与時間	Day 1
DIV	生理食塩液注 100 ml ベクティビックス 6 mg/kg (全量を100mlに調製)※	60分 100 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml イリノテカン点滴静注液 150 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓
DIV	生理食塩液注 50 ml フルオロウラシル注 400 mg/m ²	15分 200 ml/時	↓
DIV	フルオロウラシル注 2400 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 230 ml (5 ml/時) として2日用ポンプを使用	46時間	→

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌 パニツムマブ + sLV5FU2療法

投与方法	薬 剤	投与時間	Day 1
DIV	生理食塩液注 100 ml ベクティビックス 6 mg/kg (全量を100 mlに調製)	60分 100 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓
DIV	生理食塩液注 50 ml フルオロウラシル注 400 mg/m ²	15分 200 ml/時	↓
DIV	フルオロウラシル注 2400 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 230 ml (5 ml/時) として2日用ポンプを使用	46時間	→

インターバル日数14日

結腸・直腸癌

ティーエスワン+塩酸イリノテカン(隔週)+ベバシズマブ療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 15	Day 1-14							
DIV	アバスチン注 5 mg/kg 生理食塩液注 100 ml (全部で100 ml)	初回: 67ml/時; 90分 2回目: 100ml/時; 60分 3回目以降: 200ml/時; 30分	↓	↓								
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 100 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	↓								
PO	ティーエスワン 1日2回				→							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>体表面積</th> <th>初回基準量(テガフル相当量)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.25m²未満</td> <td>40mg/回</td> </tr> <tr> <td>1.25m²以上 ~ 1.5 m²未満</td> <td>50mg/回</td> </tr> <tr> <td>1.5 m²以上</td> <td>60mg/回</td> </tr> </tbody> </table>		体表面積	初回基準量(テガフル相当量)	1.25m ² 未満	40mg/回	1.25m ² 以上 ~ 1.5 m ² 未満	50mg/回	1.5 m ² 以上	60mg/回			
体表面積	初回基準量(テガフル相当量)											
1.25m ² 未満	40mg/回											
1.25m ² 以上 ~ 1.5 m ² 未満	50mg/回											
1.5 m ² 以上	60mg/回											

インターバル日数 28日

結腸・直腸癌

ティーエスワン+塩酸イリノテカン隔週投与療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 15	Day 1-14
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 125 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	↓	
PO	ティーエスワン 1日2回				→

体 表 面 積	初回基準量(テガフル相当量)
1.25m ² 未満	40mg/回
1.25m ² 以上 ~ 1.5 m ² 未満	50mg/回
1.5 m ² 以上	60mg/回

インターバル日数 28日

結腸・直腸癌 パニツムマブ+塩酸イリノテカン療法

投与方法	薬 剤	投与時間	Day 1
DIV	生理食塩液注 100 ml ベクティビックス 6 mg/kg (全量を100mlに調製)	60分 100 ml/時	↓
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 150 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌

XELIRI (Capecitabine/CPT-11) +ベバシズマブ療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-14
DIV	アバスチン注 7.5 mg/kg 生理食塩液注 100 ml (全部で100 ml)	初回:67ml/時;90分 2回目:100ml/時;60分 3回目以降:200ml/時;30分	↓	
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 200 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	
PO	ゼローダ 1600 mg/m ² /分2	朝夕食後		→

* ゼローダはDay1の夕からDay15の朝まで

インターバル日数 21日

結腸・直腸癌

XELIRI (Capecitabine/CPT-11)

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-14
DIV	生理食塩液注 500 ml イリノテカン点滴静注液 200 mg/m ²	90分 333 ml/時	↓	
PO	ゼローダ 1600 mg/m ² /分2	朝夕食後		→

ゼローダはDay1の夕からDay15の朝まで

インターバル日数 21日

結腸・直腸癌 FOLFOXIRI 療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml イリノテカン点滴静注 165 mg/m ²	90分 167 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 85 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓
DIV	フルオロウラシル注 3200 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 240 ml (5 ml/時) として2日用ポンプを使用	48時間	→

インターバル日数 14日

結腸・直腸癌

FOLFOXIRI＋BV療法

	薬剤	投与時間	Day 1
DIV	アバスチン注 5mg/kg 生理食塩液注 100ml (全部で100ml)	初回:67ml/時;90分 2回目:100ml/時;60分 3回目以降:200ml/時;30分	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml イリノテカン点滴静注 165 mg/m ²	60分 250 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 250 ml エルプラット注 85 mg/m ²	120分 125 ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖液注 500 ml レボホリナート点滴静注用 200 mg/m ²	120分 250 ml/時	↓
DIV	フルオロウラシル注 3200 mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量 240 ml (5 ml/時) として2日用ポンプを使用	48時間	→

結腸・直腸癌 64

結腸・直腸癌
トリフルリジン・チピラシル＋ベバシズマブ療法

原則3次治療以降で使用する。1、2次治療で使用する場合は標準治療の対象とならない患者であること。

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1	Day 1-5	Day 8-12	Day 15
DIV	アバスチン注 5mg/kg 生理食塩液注 100ml (全部で100ml)	初回: 67ml/時; 90分 2回目: 100ml/時; 60分 3回目以降: 200ml/時; 30分	↓			↓
PO	ロンサーフ 35mg/m ² /回	2回/日(朝夕食後)		→	→	
	体表面積(m ²)	初回基準量 (トリフルリジン相当量)				
	1.07未満	35mg/回(70mg/日)				
	1.07以上~1.23未満	40mg/回(80mg/日)				
	1.23以上~1.38未満	45mg/回(90mg/日)				
	1.38以上~1.53未満	50mg/回(100mg/日)				
	1.53以上~1.69未満	55mg/回(110mg/日)				
	1.69以上~1.84未満	60mg/回(120mg/日)				
	1.84以上~1.99未満	65mg/回(130mg/日)				
	1.99以上~2.15未満	70mg/回(140mg/日)				
	2.15以上	75mg/回(150mg/日)				

* ロンサーフはDay1の夕より(5日間内服、2日間休薬)を2週間行い、2週間休薬する。

インターバル日数 28日

結腸・直腸癌
mFOLFOXIRI+パニツムマブ療法

投与方法	薬剤	投与時間	Day 1
DIV	生理食塩液注 100ml ベクティビックス6mg/kg(全量を100mlに調整)	60分 100ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖注射液 250ml イリノテカン点滴静注 150mg/m ²	60分 250ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖注射液 250ml エルプラット注 85mg/m ²	120分 125ml/時	↓
DIV	5%ブドウ糖注射液 500ml レボホリナート点滴静注用200mg/m ²	120分 250ml/時	↓
DIV	フルオロウラシル注3000mg/m ² 生理食塩液注を加えて総量240ml (5ml/時)として2日用ポンプを使用	48時間	→

インターバル 14日