

# 大腸がん

## mFOLFOX6

適応疾患		大腸がん		投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
2	オキサリプラチン 5%Glu	85mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
3	フルオロウラシル 5%Glu	400mg/m <sup>2</sup> 100mL	DIV 全開	↓																
4	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr	→	→															
[条件等]				1 TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																

## FOLFIRI

適応疾患		大腸がん		投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
2	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
3	フルオロウラシル 5%Glu	400mg/m <sup>2</sup> 100mL	DIV 全開	↓																
4	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr	→	→															
[条件等]				1 TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																

## sLV5FU2

適応疾患		大腸がん		申請	除外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr			↓																
2	フルオロウラシル 5%Glu	400mg/m <sup>2</sup> 100mL	DIV 全開			↓																
3	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr			→	→															
[条件等]				1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																		

## mFOLFOX6+BV(5)

適応疾患		大腸がん		申請	除外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	ベバシズマブ 生食	5mg/kg 100mL	DIV 90min			↓																
2	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr			↓																
3	オキサリプラチン 5%Glu	85mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr			↓																
4	フルオロウラシル 5%Glu	400mg/m <sup>2</sup> 100mL	DIV 全開			↓																
5	フルオロウラシル	2400mg/m <sup>2</sup>	DIV			→	→															

生食	1000mL	46hr																	
[条件等] 1 TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																			

### FOLFIRI+BV(5)

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	ベバシズマブ	5mg/kg	DIV		↓																
	生食	100mL		※																	
2	レボホリナート	200mg/m <sup>2</sup>	DIV		↓																
	5%Glu	250mL	2hr																		
3	イリノテカン	150mg/m <sup>2</sup>	DIV		↓																
	5%Glu	250mL	2hr																		
4	フルオロウラシル	400mg/m <sup>2</sup>	DIV		↓																
	5%Glu	100mL	全開																		
5	フルオロウラシル	2400mg/m <sup>2</sup>	DIV		→	→															
	生食	1000mL	46hr																		
[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																					

### sLV5FU2+BV(5)

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	ベバシズマブ	5mg/kg	DIV		↓																
	生食	100mL		※																	
2	レボホリナート	200mg/m <sup>2</sup>	DIV		↓																
	5%Glu	250mL	2hr																		
3	フルオロウラシル	400mg/m <sup>2</sup>	DIV		↓																
	5%Glu	100mL	全開																		
4	フルオロウラシル	2400mg/m <sup>2</sup>	DIV		→	→															
	生食	1000mL	46hr																		
[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																					

### XELIRI/q3W

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21
1	イリノテカン	200mg/m <sup>2</sup>	DIV		↓																
	生食	250mL	2hr																		
2	カペシタピン錠	1600-1800mg/m <sup>2</sup>	PO		↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓
			分2																		
[条件等]																					

### UFT+LV

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	~	28	
1	UFT	300mg~600mg	PO		↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
			分3																		
2	ユーゼル錠	75mg	PO		↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
			分3																		
[条件等] 1. 28日間投与7日間休薬。食事後1時間避けて経口投与。ユーゼルはUFTと同時に経口投与。 2. 術後補助化学療法は5コースまで(6カ月間)。進行再発の場合は、PDまで																					

## XELOX

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21
1	オキサリプラチン 5%Glu	130mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
2	カペシタビン錠	2000mg/m <sup>2</sup>	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓		

[条件等] 1. 術後補助化学療法は8コースまで（6カ月間）、進行再発の場合はPDまで

## TS-1alone

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	28
1	TS-1 (エスワンタイホウ配合OD錠)	80-120mg/day	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓

[条件等] 1. TS-1：4週間投与・2週間休薬  
2. 術後補助化学療法は4コースまで（6カ月間）、進行再発の場合はPDまで

## Capecitabine(adjuvant：B法)

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21
1	カペシタビン錠	3000~4800mg/日	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓		

[条件等] 1. 14日間内服7日間休薬。8コース（6カ月間）  
2. 体表面積区分に応じて投与量規定（添付文書参照）

## mFOLFOX6+Pmab(6)

適応疾患	KRAS野生型大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	ベクティビックス 生食	6mg/kg 100mL	DIV 1hr	↓																
2	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
3	オキサリプラチン 5%Glu	85mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
4	フルオロウラシル 5%Glu	400mg/m <sup>2</sup> 100mL	DIV 全開	↓																
5	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr	→	→															

[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意

## FOLFIRI+Pmab(6)

適応疾患	KRAS野生型大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
1	ベクティビックス 生食	6mg/kg 100mL	DIV 1hr	↓																
2	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
3	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
4	フルオロウラシル 5%Glu	400mg/m <sup>2</sup> 100mL	DIV 全開	↓																

5	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr	→	→														
[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																			

### BV(5)+mFOLFOXIRI【Induction】

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール															
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	ベバシズマブ 生食	5mg/kg 100mL	DIV 90min-60min-30min		↓															
2	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 1hr		↓															
3	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr		↓															
4	オキサリプラチン 5%Glu	85mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr		↓															
5	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr		→	→														
[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																				

### BV(5)+mFOLFOXIRI【維持】

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール															
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	ベバシズマブ 生食	5mg/kg 100mL	DIV 90min-60min-30min		↓															
2	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr		↓															
3	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr		→	→														
[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																				

### mFOLFOXIRI【Induction】

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール															
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 1hr		↓															
2	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr		↓															
3	オキサリプラチン 5%Glu	85mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr		↓															
4	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr		→	→														
[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																				

### mFOLFOXIRI【維持】

適応疾患	大腸がん		申請	消外	投与スケジュール															
抗がん剤/輸液	投与量		投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr		↓															
2	フルオロウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr		→	→														
[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意																				

## RAM(8)+FOLFIRI

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール															
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	サイラムザ 生食	8mg/kg 250mL	DIV 1hr→30min	↓															
2	レボホリナート 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓															
3	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓															
4	フルオウラシル 5%Glu	400mg/m <sup>2</sup> 100mL	DIV 全開	↓															
5	フルオウラシル 生食	2400mg/m <sup>2</sup> 1000mL	DIV 46hr	→	→														

[条件等] 1. TS-1等の薬剤との投与間隔に注意

## ロンサーフ alone

トリフルリジン・チピラシル

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	28
1	ロンサーフ	下表参照	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓			↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓					

[条件等] 1. 投与量は体表面積あたりの初期基準量に準ずる（詳細は添付文書参照）。  
 2. 1日2回朝夕食後。5日間投与2日間休薬を2回繰り返したのち14日間休薬する。  
 3. 空腹時投与は避けること。  
 4. 前コース（休薬期間を含む）中に、「減量基準」に該当する有害事象が発現した場合には、本剤の投与再開時に於いて、コース単位で1日単位量として10mg/日単位で減量する。ただし、最低投与量は30mg/日までとする。

## XELOX+BV (7.5)

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21
1	ベバシスマブ 生食	7.5mg/kg 100mL	DIV 90min→60min→30min	↓																
2	オキサリプラチン 5%Glu	130mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																
3	カペシタピン錠	2000mg/m <sup>2</sup>	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓		

[条件等] 1. G2以上の末梢神経障害では、オキサリプラチンをG1以下に軽快するまで休薬  
 2. オキサリプラチン投与困難の場合、アバスチンとカペシタピンの併用投与可

## XELIRI+BV (7.5)

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21
1	ベバシスマブ 生食	7.5mg/kg 100mL	DIV 90min→60min→30min	↓																
2	イリノテカン 5%Glu	200mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 90min	↓																
3	カペシタピン錠	1600mg/m <sup>2</sup>	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓		

[条件等] 1. カペシタピン初回量は添付文書のE法（800mg/m<sup>2</sup>/回）に従う

## SOX療法/q3W

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																	
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21	
1	オキサリプラチン 5%Glu	100mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																	
2	TS-1 (エスワンタイホウ配合OD錠)	80-120mg/day	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓

## SOX+BV療法/q3W

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																	
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21	
1	ベバシズマブ 生食	7.5mg/kg 100mL	DIV 90min-60min-30min	↓																	
2	オキサリプラチン 5%Glu	100mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 2hr	↓																	
3	TS-1 (エスワンタイホウ配合OD錠)	80-120mg/day	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓

## SIR療法/q3W

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																	
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21	
1	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 90min	↓																	
2	TS-1 (エスワンタイホウ配合OD錠)	80-120mg/day	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓

## SIRB療法/q3W

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																	
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	21	
1	ベバシズマブ 生食	7.5mg/kg 100mL	DIV 90min-60min-30min	↓																	
2	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 90min	↓																	
3	TS-1 (エスワンタイホウ配合OD錠)	80-120mg/day	PO 分2	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓	↓↓

## スチバーガ

レゴラフェニブ

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																	
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	~	21	~	28	
1	スチバーガ	160mg/日	PO 分1 食後	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
[条件等]	1. 40mgずつ減量する。通常量160mg/日→120mg/日→80mg/日→40mg/日 2. 空腹時投与は避ける。高脂肪食後の投与は避けることが望ましい。 3. CYP3A4誘導剤、阻害剤、BCRPの基質となる薬剤との併用に注意																				

## ロンサーフ+Bev療法

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																																		
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	28	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	~	28	
1	ロンサーフ	下表参照	PO 分2	↓	↓	↓	↓	↓				↓	↓	↓	↓	↓																						
3	ベバシズマブ 生食	5mg/kg 100mL	DIV 90min-60min-30min	↓																																↓		
[条件等]				1. 投与量は体表面積あたりの初期基準量に準ずる（詳細は添付文書）。 2. 1日2回朝夕食後。5日間投与で2日間休薬を2回繰り返したのち14日間休薬する。 3. 空腹時投与は避けること。 4. 前コース（休薬期間を含む）中に、「減量基準」に該当する有害事象が発現した場合には、本剤の投与再開時において、コース単位で1日単位量として10mg/日単位で減量する。ただし、最低投与量は30mg/日までとする。																																		

## Capecitabine(D法)

適応疾患	直腸癌補助化学療法放射線併用	申請	消外	投与スケジュール																																
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5		8	9	10	11	12	~	~	29	~	33	1	2	3	4	5		8	9	10	11	12	~	~	29	~	33	
1	カペシタビン錠	1800mg~3000mg	PO 分2	↓	↓	↓	↓	↓				↓	↓	↓	↓	↓			↓	↓	↓													↓	↓	↓
[条件等]				1. 1.31m未満：1800mg/日、1.31-1.64m未満：2400mg/日、1.64m以上：3000mg/日 2. 5日間内服2日休薬 繰り返し																																

## IRI+Pmab

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																																	
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																				
1	ベクティピックス 生食	6mg/kg 100mL	DIV 1hr	↓																																	
2	イリノテカン 5%Glu	150mg/m <sup>2</sup> 250mL	DIV 90min	↓																																	

## Panitumumab療法

適応疾患	大腸がん	申請	消外	投与スケジュール																																		
抗がん剤/輸液	投与量	投与方法/時間		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																					
1	ベクティピックス 生食	6mg/kg 100mL	DIV 1hr	↓																																		