

3.乳癌

3-1 周術期化学療法

レジメン名	一般名	投与量	投与日	1クール	催吐リスク分類	備考
AC	ドキシロビシン シクロホスファミド	DXR: 60mg/m ² CPA: 600mg/m ²	d1 d1	21日間	高度	術後4サイクル
DTX	ドセタキセル	DTX: 70mg/m ²	d1	21日間	軽度	術後4サイクル
Dose-dense AC followed by paclitaxel	ドキシロビシン シクロホスファミド パクリタキセル	(AC) DXR: 60mg/m ² CPA: 600mg/m ² (PTX) PTX: 175mg/m ²	d1 d1 d1	14日間	AC: 高度 PTX: 軽度	AC4サイクル終了後 PTX4サイクル
Dose-dense AC followed by weekly paclitaxel	ドキシロビシン シクロホスファミド パクリタキセル	(AC) DXR: 60mg/m ² CPA: 600mg/m ² (PTX) PTX: 80mg/m ²	d1 d1 d1	AC: 14日間 PTX: 7日間	AC: 高度 PTX: 軽度	AC4サイクル終了後 PTX12サイクル
Dose-dense EC followed by paclitaxel	エピルビシン シクロホスファミド パクリタキセル	(EC) EPI: 90mg/m ² CPA: 600mg/m ² (PTX) PTX: 175mg/m ²	d1 d1 d1	14日間	EC: 高度 PTX: 軽度	EC4サイクル終了後 PTX4サイクル
EC	エピルビシン シクロホスファミド	EPI: 90mg/m ² CPA: 600mg/m ²	d1 d1	21日間	高度	術後4サイクル
TAC	ドセタキセル ドキシロビシン シクロホスファミド	DTX: 75mg/m ² DXR: 50mg/m ² CPA: 500mg/m ²	d1 d1 d1	21日間	高度	術後6サイクル
TC	ドセタキセル シクロホスファミド	DTX: 75mg/m ² CPA: 600mg/m ²	d1 d1	21日間	中等度	術後4サイクル
TCH 1回目 TCH 2回目以降	トラスツズマブ ドセタキセル カルボプラチン	Tmab: (初回) 8mg/kg (2回目以降) 6mg/kg DTX: 75mg/m ² CBDCA: AUC6	d1 d1 d1	21日間	中等度	術後6サイクル その後Tmabのみ 計1年間
TCbHP 1回目 TCbHP 2回目以降	トラスツズマブ ペルツズマブ ドセタキセル カルボプラチン	Tmab: (初回) 8mg/kg (2回目以降) 6mg/kg Pmab: (初回) 840mg (2回目以降) 420mg DTX: 75mg/m ² CBDCA: AUC6	d1 d1 d1 d1	21日間	中等度	TCbHP 6サイクル その後HP継続。 術前・後併せて1年間
TCbHP終了後HP 投与間隔延長の場合 TCbHP終了後HP 2回目以降	トラスツズマブ ペルツズマブ	Tmab: (初回) 8mg/kg (2回目以降) 6mg/kg Pmab: (初回) 840mg (2回目以降) 420mg	d1 d1	21日間	中等度	投与間隔延長の場合 初回用量に増量
TCbHP 投与間隔延長の場合	トラスツズマブ ペルツズマブ ドセタキセル カルボプラチン	Tmab: 8mg/kg Pmab: 840mg DTX: 75mg/m ² CBDCA: AUC6	d1 d1 d1 d1	21日間	中等度	
weeklyPTX	パクリタキセル	PTX: 100mg/m ²	d1	7日間	軽度	全12回 12週連続または 3週投与1週休薬
クラシカルCMF	メトレキサート フルオロウラシル シクロホスファミド	MTX: 40mg/m ² 5-FU: 600mg/m ² CPA: (1.5m ² 未満) 100mg (1.5m ² 以上) 150mg po	d1.8 d1.8 d1-14	28日間	中等度	術後6サイクル
トラスツズマブ(術後3週毎)1回目 トラスツズマブ(術後3週毎)2回目以降 トラスツズマブ(術後3週毎)2回目以降(ホラミン)	トラスツズマブ	Tmab: (初回) 8mg/kg (2回目以降) 6mg/kg	d1	21日間	最小度	術後18サイクル
トラスツズマブ(術後毎週)1回目 トラスツズマブ(術後毎週)2回目以降	トラスツズマブ	Tmab: (初回) 4mg/kg (2回目以降) 2mg/kg	d1	7日間	最小度	術後52サイクル
トラスツズマブ+DTX(術後)1回目 トラスツズマブ+DTX(術後)2回目以降 トラスツズマブ+DTX(術後)2回目以降(ホラミン)	ドセタキセル トラスツズマブ	DTX: 70mg/m ² Tmab: (初回) 8mg/kg (2回目以降) 6mg/kg	d1	21日間	軽度	術後4サイクル
トラスツズマブ+PTX 1回目 トラスツズマブ+PTX 2回目以降	パクリタキセル トラスツズマブ	PTX: 100mg/m ² Tmab: (初回) 4mg/kg (2回目以降) 2mg/kg	d1	7日間	軽度	術後PTX12サイクル
ペムプロリズマブ+AC	ペムプロリズマブ ドキシロビシン シクロホスファミド	キイトルーダ: 200mg DXR: 60mg/m ² CPA: 600mg/m ²	d1 d1 d1	21日間	高度	
ペムプロリズマブ+EC	ペムプロリズマブ エピルビシン シクロホスファミド	キイトルーダ: 200mg EPI: 90mg/m ² CPA: 600mg/m ²	d1 d1 d1	21日間	高度	
ペムプロリズマブ+PTX+CBDCA (AUC1.5)	ペムプロリズマブ パクリタキセル カルボプラチン	キイトルーダ: 200mg PTX: 80mg/m ² CBDCA: AUC1.5	d1 d1.8.15 d1.8.15	21日間	中等度	
ペムプロリズマブ+PTX+CBDCA (AUC5)	ペムプロリズマブ パクリタキセル カルボプラチン	キイトルーダ: 200mg PTX: 80mg/m ² CBDCA: AUC5	d1 d1 d1	21日間	中等度	
ペムプロリズマブ(3週)	ペムプロリズマブ	200mg	d1	21日間	最小度	
ペムプロリズマブ(6週)	ペムプロリズマブ	400mg	d1	42日間	最小度	
PH(s.c)(IN)	ヘルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ	15mL	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)(MA)	ヘルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ	10mL	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)+DTX(IN)	ヘルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ ドセタキセル	フェスコ: 15mL DTX: 75mg/m ²	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)+DTX(MA)	ヘルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ ドセタキセル	フェスコ: 10mL DTX: 75mg/m ²	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)+PTX(IN)	ヘルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ パクリタキセル	フェスコ: 15mL PTX: 80mg/m ²	d1 d1.8.15	21日間	軽度	
PH(s.c)+PTX(MA)	ヘルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ パクリタキセル	フェスコ: 10mL PTX: 80mg/m ²	d1 d1.8.15	21日間	軽度	

3-2 再発・転移・切除不能

レジメン名	一般名	投与量	投与日	1クール	催吐リスク分類	備考
Bmab+PTX	ベバシズマブ パクリタキセル	BEV:10mg/kg PTX:90mg/m ²	d1.15 d1.8.15	28日間	軽度	
GEM	ゲムシタピン	1250mg/m ²	d1.8	21日間	軽度	
HAL	エリブリン	1.4mg/m ²	d1.8	21日間	軽度	
T-DM1	トラスツズマブ エムタンジ	3.6mg/kg	d1	21日間	最小度	
VNB VNB (iv)	ビノルルピリン	25mg/m ²	d1.8	21日間	最小度	
nab-PTX	アルブミン懸濁型パクリタキセル	260mg/m ²	d1	21日間	軽度	
アテゾリズマブ+nabPTX 1コース目Day1入院 アテゾリズマブ+nabPTX 1コース目Day8.15 アテゾリズマブ+nabPTX 2コース目以降	アテゾリズマブ アルブミン懸濁型 パクリタキセル	テセントリク:840mg nab-PTX:100mg/m ²	d1.15 d1.8.15	28日間	軽度	
トラスツズマブ テルクステカン	トラスツズマブ テルクステカン	5.4mg/kg	d1	21日間	中等度	
トラスツズマブ(3週毎)1回目 トラスツズマブ(3週毎)2回目以降 トラスツズマブ(3週毎)2回目以降(ホララミンあり)	トラスツズマブ	(初回)8mg/kg (2回目以降)6mg/kg	d1	21日間	最小度	
トラスツズマブ(毎週)1回目 トラスツズマブ(毎週)2回目以降	トラスツズマブ	(初回)4mg/kg (2回目以降)2mg/kg	d1	7日間	最小度	
トラスツズマブ+DTX 1回目 トラスツズマブ+DTX 2回目以降	ドセタキセル トラスツズマブ	DTX:70mg/m ² Tmab:(初回)8mg/kg (2回目以降)6mg/kg	d1	21日間	軽度	
トラスツズマブ+PTX+CBDCA 1回目 トラスツズマブ+PTX+CBDCA 2回目以降	パクリタキセル カルホブラチン トラスツズマブ	PTX:175mg/m ² CBDCA:AUC6 Tmab:(初回)8mg/kg (2回目以降)6mg/kg	d1	21日間	中等度	
トラスツズマブ+VNB 1コース目 トラスツズマブ+VNB 2コース目以降	ビノルルピリン トラスツズマブ	VNB:25mg/m ² Tmab:(初回)4mg/kg (2回目以降)2mg/kg	d1.8 d1.8.15	21日間	最小度	
トラスツズマブ+ベルツズマブ+DTX 初回 トラスツズマブ+ベルツズマブ+DTX 2回目以降	ベルツズマブ トラスツズマブ ドセタキセル	P:(初回)840mg (2回目以降)420mg Tmab:(初回)8mg/kg (2回目以降)6mg/kg DTX:75mg/m ²	d1 d1 d1	21日間	軽度	
トラスツズマブ+ベルツズマブ+PTX 1コース目 トラスツズマブ+ベルツズマブ+PTX 2コース目以降	ベルツズマブ トラスツズマブ パクリタキセル	P:(初回)840mg (2回目以降)420mg Tmab:(初回)8mg/kg (2回目以降)6mg/kg PTX:80mg/m ²	d1 d1 d1.8.15	21日間	軽度	
トラスツズマブ+ベルツズマブ+VNR 1コース目 トラスツズマブ+ベルツズマブ+VNR 2コース目以降	ベルツズマブ トラスツズマブ ビノルルピリン	P:(初回)840mg (2回目以降)420mg Tmab:(初回)8mg/kg (2回目以降)6mg/kg VNR:25mg/m ²	d1 d1 d1.8	21日間	軽度	
ベムプロリズマブ(3週)+GEM+CBDCA①day1 ベムプロリズマブ(3週)+GEM+CBDCA①day8 ベムプロリズマブ(3週)+GEM+CBDCA②以降	ベムプロリズマブ ゲムシタピン カルホブラチン	キイトルーダ:200mg GEM:1000mg/m ² CBDCA:AUC2	d1 d1.8 d1.8	21日間	中等度	
ベムプロリズマブ(3週)+PTX①day1 ベムプロリズマブ(3週)+PTX①day8-71 ベムプロリズマブ(3週)+PTX②以降	ベムプロリズマブ パクリタキセル	キイトルーダ:200mg PTX:90mg/m ²	d1 d1.8.15	21日間 28日間	軽度	
ベムプロリズマブ(3週)+nab-PTX①day1 ベムプロリズマブ(3週)+nab-PTX①day8-71 ベムプロリズマブ(3週)+nab-PTX②以降	ベムプロリズマブ アルブミン懸濁型パクリタキセル	キイトルーダ:200mg nabPTX:100mg/m ²	d1 d1.8.15	21日間 28日間	軽度	
ベムプロリズマブ(6週)+GEM+CBDCA	ベムプロリズマブ ゲムシタピン カルホブラチン	キイトルーダ:400mg GEM:1000mg/m ² CBDCA:AUC2	d1 d1.8 d1.8	42日間 21日間 21日間	中等度	
ベムプロリズマブ(6週)+PTX	ベムプロリズマブ パクリタキセル	キイトルーダ:400mg PTX:90mg/m ²	d1 d1.8.15	42日間 28日間	軽度	
ベムプロリズマブ(6週)+nab-PTX	ベムプロリズマブ アルブミン懸濁型パクリタキセル	キイトルーダ:400mg nabPTX:100mg/m ²	d1 d1.8.15	42日間 28日間	軽度	
PH(s.c)+Cape (IN)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ カベシタピン	フェスコ:15mL Cape:1250mg/m ² /回 1日2回	d1 d1-14	21日間	軽度	
PH(s.c)+Cape (MA)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ カベシタピン	フェスコ:10mL Cape:1250mg/m ² /回 1日2回	d1 d1-14	21日間	軽度	
PH(s.c)+GEM (IN)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ ゲムシタピン	フェスコ:15mL GEM:1250mg/m ²	d1 d1.8	21日間	軽度	
PH(s.c)+GEM (MA)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ ゲムシタピン	フェスコ:10mL GEM:1250mg/m ²	d1 d1.8	21日間	軽度	
PH(s.c)+nab-PTX (IN)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ アルブミン懸濁型パクリタキセル	フェスコ:15mL nab-PTX:260mg/m ²	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)+nab-PTX (MA)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ アルブミン懸濁型パクリタキセル	フェスコ:10mL nab-PTX:260mg/m ²	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)+DTX (IN)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ ドセタキセル	フェスコ:15mL DTX:75mg/m ²	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)+DTX (MA)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ ドセタキセル	フェスコ:10mL DTX:75mg/m ²	d1	21日間	軽度	
PH(s.c)+PTX (IN)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ パクリタキセル	フェスコ:15mL PTX:80mg/m ²	d1 d1.8.15	21日間	軽度	
PH(s.c)+PTX (MA)	ベルツズマブ・トラスツズマブ・ホルヒアルロニダーゼアルファ パクリタキセル	フェスコ:10mL PTX:80mg/m ²	d1 d1.8.15	21日間	軽度	

3-3 ホルモン療法

レジメン名	一般名	投与量	投与日	1クール	催吐リスク分類	備考
フルベストラント1回目、2回目 フルベストラント3回目以降	フルベストラント	500mg	初回 2週後 4週後 以降4週毎	-	-	
注射用リュープロレリン塩酸塩22.5mg	リュープロレリン塩酸塩	22.5mg	d1	6ヶ月	-	