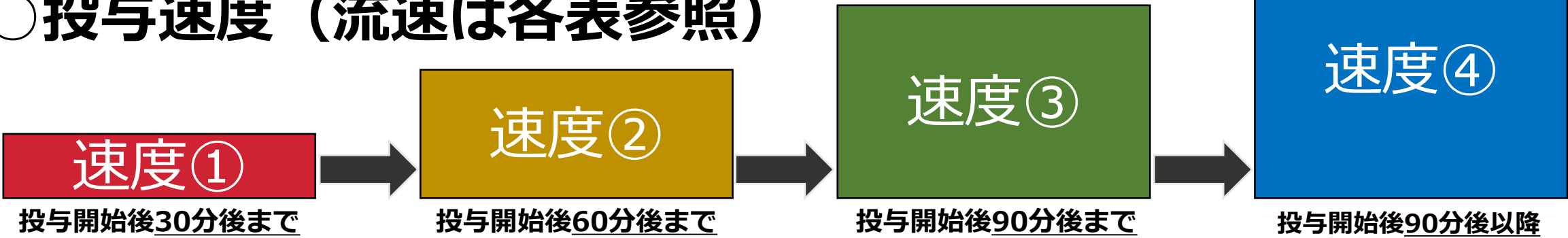


～Zolbetuximab（ビロイ®）の投与速度と悪心・嘔吐時の対応～

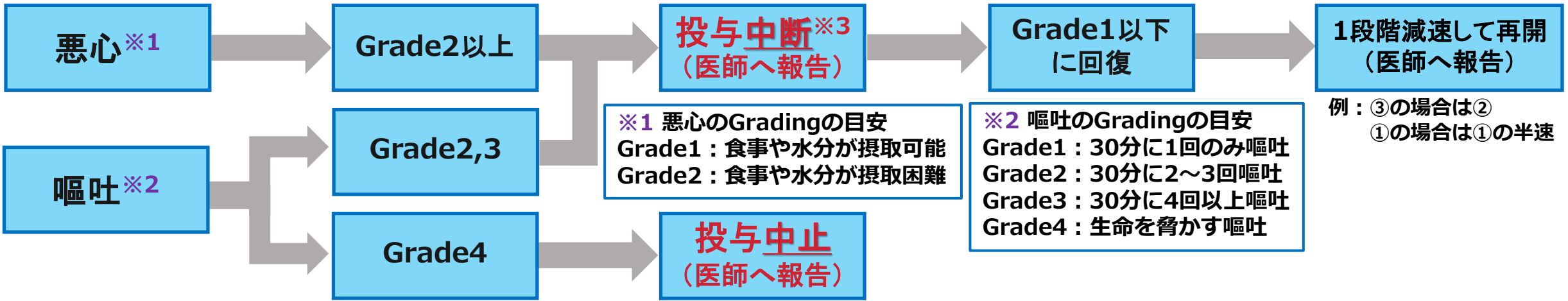
室温で希釈後6時間以内に投与を完了すること！

冷所保管により希釈後24時間まで安定性が保たれるため、受け取り後すぐに投与開始できない場合は、冷蔵庫で保管する。
（室温で6時間以内に投与完了できなかった場合はビロイ®は基本的に残薬破棄で対応する）

○投与速度（流速は各表参照）



※ビロイ®投与中の悪心・嘔吐時の対応は制吐薬投与ではなく投与中断が1stです！！



※1 悪心のGradingの目安
Grade1：食事や水分が摂取可能
Grade2：食事や水分が摂取困難

※2 嘔吐のGradingの目安
Grade1：30分に1回のみ嘔吐
Grade2：30分に2～3回嘔吐
Grade3：30分に4回以上嘔吐
Grade4：生命を脅かす嘔吐

例：③の場合は②
①の場合は①の半速

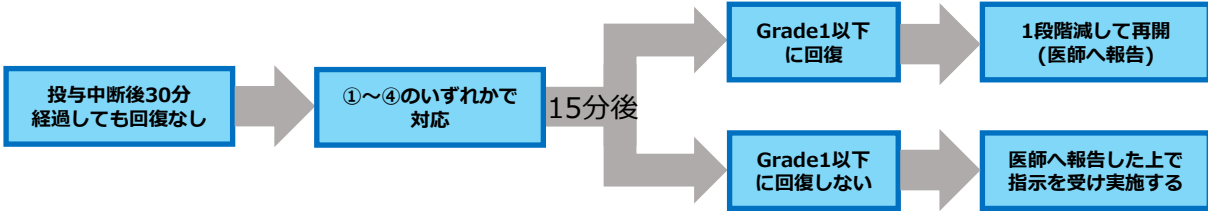
●初回（800mg/m²：共通）

ビロイ®投与量	①100mg/m ² /hr	②200mg/m ² /hr	③300mg/m ² /hr	④400mg/m ² /hr
800～879.99mg	50mL/hr	100mL/hr	150mL/hr	200mL/hr
880～959.99mg	55mL/hr	110mL/hr	165mL/hr	220mL/hr
960～1039.99mg	60mL/hr	120mL/hr	180mL/hr	240mL/hr
1040～1119.99mg	65mL/hr	130mL/hr	195mL/hr	260mL/hr
1120～1199.99mg	70mL/hr	140mL/hr	210mL/hr	280mL/hr
1200～1279.99mg	75mL/hr	150mL/hr	225mL/hr	300mL/hr
1280～1359.99mg	80mL/hr	160mL/hr	240mL/hr	320mL/hr
1360～1439.99mg	85mL/hr	170mL/hr	255mL/hr	340mL/hr
1440～1519.99mg	90mL/hr	180mL/hr	270mL/hr	360mL/hr
1520～1599.99mg	95mL/hr	190mL/hr	285mL/hr	380mL/hr
1600～1679.99mg	100mL/hr	200mL/hr	300mL/hr	400mL/hr
1680～1759.99mg	105mL/hr	210mL/hr	315mL/hr	420mL/hr

※3 投与中断後30分経過しても悪心・嘔吐がGrade1以下に回復しない場合の対処方法

- ① 医師より指示があれば従う
- ② プリンペラン注10mg 1A 1ショット静注（ビロイ投与中2回まで）
- ③ アタラックスP注25mg 1A + 生食50mL 15分点滴静注（ビロイ投与中1回まで）
- ④ セレネース注5mg 0.5A + 生食50mL 15分点滴静注（ビロイ投与中1回まで）

①～④のいずれかで対応後15分経過観察を行い悪心・嘔吐がGrade1以下に回復した場合は1段階減速して再開する。
回復しない場合には医師へ報告した上で指示を受ける。



●2回目以降（600mg/m²：3週間毎）

ビロイ®投与量	①75mg/m ² /hr	②150mg/m ² /hr	③225mg/m ² /hr	④300mg/m ² /hr
600～659.99mg	38mL/hr	75mL/hr	113mL/hr	150mL/hr
660～719.99mg	41mL/hr	83mL/hr	124mL/hr	165mL/hr
720～779.99mg	45mL/hr	90mL/hr	135mL/hr	180mL/hr
780～839.99mg	49mL/hr	98mL/hr	146mL/hr	195mL/hr
840～899.99mg	53mL/hr	105mL/hr	158mL/hr	210mL/hr
900～959.99mg	56mL/hr	113mL/hr	169mL/hr	225mL/hr
960～1019.99mg	60mL/hr	120mL/hr	180mL/hr	240mL/hr
1020～1079.99mg	64mL/hr	128mL/hr	191mL/hr	255mL/hr
1080～1139.99mg	68mL/hr	135mL/hr	203mL/hr	270mL/hr
1140～1199.99mg	71mL/hr	143mL/hr	214mL/hr	285mL/hr
1200～1259.99mg	75mL/hr	150mL/hr	225mL/hr	300mL/hr
1260～1319.99mg	79mL/hr	158mL/hr	236mL/hr	315mL/hr

●2回目以降（400mg/m²：2週間毎）

ビロイ®投与量	①50mg/m ² /hr	②100mg/m ² /hr	③150mg/m ² /hr	④200mg/m ² /hr
400～439.99mg	25mL/hr	50mL/hr	75mL/hr	100mL/hr
440～479.99mg	28mL/hr	55mL/hr	83mL/hr	110mL/hr
480～519.99mg	30mL/hr	60mL/hr	90mL/hr	120mL/hr
520～559.99mg	33mL/hr	65mL/hr	98mL/hr	130mL/hr
560～599.99mg	35mL/hr	70mL/hr	105mL/hr	140mL/hr
600～639.99mg	38mL/hr	75mL/hr	113mL/hr	150mL/hr
640～679.99mg	40mL/hr	80mL/hr	120mL/hr	160mL/hr
680～719.99mg	43mL/hr	85mL/hr	128mL/hr	170mL/hr
720～759.99mg	45mL/hr	90mL/hr	135mL/hr	180mL/hr
760～799.99mg	48mL/hr	95mL/hr	143mL/hr	190mL/hr
800～839.99mg	50mL/hr	100mL/hr	150mL/hr	200mL/hr
840～879.99mg	53mL/hr	105mL/hr	158mL/hr	210mL/hr

※次回以降に外来治療へ移行する際は、③または④の速度まで流速が上げられた場合に限るため、最終的な投与速度（mL/m²/hr）を必ずカルテに記載すること！

*何かご不明な点がございましたら、薬剤部
無菌室（8464）へ問い合わせください。

東京医療センター 薬剤部
2024年7月作成
2025年6月改訂



参考：アステラス製薬HP