

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」

他剤との配合変化に関する資料

Meiji Seika ファルマ株式会社

本資料は、タゾピペ配合静注用2.25・4.5「明治」のIF（改訂第12版）から、他剤との配合変化に関する情報を抜粋したものです。

製品情報問い合わせ先

Meiji Seika ファルマ株式会社 くすり相談室
〒104-8002 東京都中央区京橋2-4-16
電話(0120)093-396 (03)3273-3539

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

タゾピペ[®]配合静注用4.5「明治」の配合変化

14. 適用上の注意（抜粋）

14.1 薬剤調製時の注意

14.1.1 配合変化

(1) 下記製剤と配合すると、不溶物が析出することがあるので、配合しないこと。

ジェムザール注射用 1g、サンラビン点滴静注用 250mg、フェジン静注 40mg

(2) 下記製剤と配合すると、3 時間後に著しい力価の低下を起こすことがあるので、配合しないこと。

アミゼット B 輸液、キドミン輸液、フトラフル注 400mg、5-FU 注 250mg、ネオフィリン注 250mg

(3) 下記製剤と配合すると、3 時間後に著しい力価の低下を起こすことがあるので、これらの薬剤との直接の混合を避け、側管又はピギーバック方式により投与すること。

アミノレバン点滴静注、モリアミン S 注、モリプロン F 輸液、ネオアミュー輸液

(4) 下記製剤と配合すると、3 時間後に色調変化が認められることがあるので、配合後は速やかに使用すること。

パンスポリン静注用 1g、ロセフィン静注用 1g

14.2 薬剤投与時の注意

〈投与経路共通〉

14.2.1 アミノグリコシド系抗生物質（トブラマイシン等）の混注により、アミノグリコシド系抗生物質の活性低下をきたすので、本剤と併用する場合にはそれぞれ別経路で投与すること。

（全文は「VIII. 11. 適用上の注意」の項参照）

配合変化試験

＜試験方法＞

(1) 試験製剤

タゾピペ[®]配合静注用4.5「明治」

(2) 配合方法

次の配合方法により、試験を実施した。

配合方法Ⅰ：タゾピペ[®]配合静注用4.5「明治」製剤1バイアル（4.5 g力価）を日局生理食塩液100 mLに溶解し、配合薬剤と混合した。

配合方法Ⅱ：タゾピペ[®]配合静注用4.5「明治」製剤1バイアル（4.5 g力価）を日局注射用水20mLに溶解し、配合薬剤と混合した。

配合方法Ⅲ：タゾピペ[®]配合静注用4.5「明治」製剤1バイアル（4.5 g力価）を日局生理食塩液100 mLに溶解した液と、配合薬剤を1：1の比率で混合した。

なお、配合した輸液及び一般注射薬の製品名、製造販売元は、2024年3月現在の名称で表記した。また、電子添文「14. 適用上の注意」あるいは「10.2 併用注意（併用に注意すること）」の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤については、製品名の後ろに*あるいは**を表示した。

(3) 保存条件

混合した液を無色透明共栓付き三角フラスコに入れ、室温、1,000luxで保存した。

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

(4) 試験項目及び試験方法

- 1) 外観 : 色の変化、不溶物の有無を目視により確認した。
- 2) pH : 日局一般試験法「pH測定法」により測定した。
- 3) 力価残存率 : 日局一般試験法「液体クロマトグラフィー法」によりタゾバクタム (TAZ) 及びピペラシリン (PIPC) の力価を測定し、配合直後の力価を100%としたときの力価残存率 (%) を算出した。

(5) 測定時間

- 1) 配合方法Ⅰ、Ⅱ : 配合直後、配合後3時間、6時間、24時間
但し、配合後24時間の力価残存率の低下が大きかった場合は追加で配合後8時間を、配合後3時間の力価残存率の低下が大きかった場合は追加で配合後1時間及び2時間の評価を実施した。
- 2) 配合方法Ⅲ : 配合直後、配合後1時間、3時間
但し、配合後3時間の力価残存率の低下が大きかった場合は追加で配合後2時間の評価を実施した。

(6) 試験実施施設

Meiji Seika ファルマ株式会社

(7) 試験期間

2015年3月24日～2015年11月27日

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

配合変化試験実施薬剤一覧（品名索引：五十音順）

製品名	ページ	製品名	ページ
《ア》 アクチット輸液	9、19	トランサミン注5%	10
アザクタム注射用1g	14	ドルミカム注射液10mg	5
アタラックス-P注射液（25mg/ml）	5	《ニ》 ニコリン注射液500mg	5
アデラビン9号注1mL	9	《ネ》 ネオアミノ輸液	8、18
アドナ注（静脈用）50mg	10	ネオバレン1号輸液	9、19
アドリアシン注用10	12	ネオフィリン注250mg	5
アミカシン硫酸塩注射液200mg「明治」	14	強力ネオミノファーゲンシー静注20mL	11
アミゼットB輸液	8、18	ネオラミン・スリービー液（静注用）	7
アミノレバン点滴静注	8、18	《ノ》 ノイトロジン注50μg	11
アムピゾーム点滴静注用50mg	21	ノバミン筋注5mg	5
アリナミンF100注	7	《ハ》 ハイカリック液-2号	8、18
《イ》 EL-3号輸液	9、19	水溶性ハイドロコト注射用500mg	6
イノバン注50mg	5、18	パシル点滴静注液500mg	16、21
イントラリボス輸液20%	9	パニマイシン注射液100mg	14
《ウ》 ヴィーンD輸液	10、20	ハベカシン注射液100mg	13
《エ》 注射用エフオーワイ100	11	パラプラチン注射液450mg	13
注射用エラスボール100	11	塩酸バンコマイシン点滴静注用0.5g	13、20
エレメンミック注	7	パンスポリン静注用1g	14
注射用エンドキサン500mg	11	パントール注射液100mg	7
《オ》 大塚食塩注10%	10	ハンブ注射用1000	5
大塚糖液5%	7、18	《ヒ》 ビーエヌツイン-2号輸液	8、19
大塚糖液50%	7	ビーフリード輸液	9、19
オメガシン点滴用0.3g	15、21	ビクシリン注射用1g	14
オルガドロン注射液3.8mg	6	ビシバニール注射用5KE	13
オンコピン注射用1mg	12	ビソルボン注4mg	6
《カ》 カイトリル注3mg	6	ビタシミン注射液100mg	7
ガスター注射液20mg	6	ビタミンC注「フソー」-500mg	7
カルチコール注射液8.5%10mL	7	ビタメジン静注用	7
カルベニン点滴用0.5g	15、21	ヒューマリンR注100単位/mL	6
カンサイダス点滴静注用70mg	21	《フ》 ファーストシン静注用1g	15
《キ》 キシリトール注5%「フソー」	7、18	5-FU注250mg	12
キドミン輸液	8、19	ファンガード点滴用75mg	16、21
キュベシン静注用350mg	13	フィジオソール3号輸液	9、19
キロサイド注60mg	12	フィニバックス点滴静注用0.25g	15
《ク》 クラビット点滴静注バッグ500mg/100mL	16	ブイフェンド200mg静注用	21
グラシ注射液75	11	フェジン静注40mg	7
《ケ》 KN1号輸液	10、20	注射用フサン10	11
KN3号輸液	10、20	フラグミン静注5000単位/5mL	11
KCL補正液1mEq/mL	10	プラスアミノ輸液	8、18
献血アルブミン25%静注12.5g/50mL「KMB」	17	プリンペラン注射液10mg	6
献血ヴェノグロブリンIH5%静注5g/100mL	17	フルカリック1号輸液	8、19
献血グロベニン-I 静注用5000mg	17	フルカリック2号輸液	9、19
ゲンタシン注60	15	フルカリック3号輸液	9、19
《コ》 コアキシン注射用1g	14	フルクトラクト注	9、20
コントミン筋注25mg	5	フルマリン静注用1g	15
《サ》 ザイボックス注射液600mg	16、21	ブレオ注射用15mg	12
サンラビン点滴静注用250mg	12	水溶性プレドニン50mg	6
《シ》 ジェムザール注射用1g	12	プログラフ注射液5mg	20
ジスロマック点滴静注用500mg	16	プロジフ静注液200	16
ジフルカン静注液200mg	16、21	《ヘ》 ベストコール静注用1g	14
シプロフロキサシン点滴静注300mg/150mL「明治」	16、21	へパフラッシュ10単位/mLシリンジ5mL	20
《ス》 スルバシリン静注用1.5g	15	へパリンナトリウム注1万単位/10mL「ニプロ」	11
スルペラゾン静注用1g	15	へパリンNa注1万単位/10mL「モチダ」	20
《セ》 セファメジンα注射用1g	15	ペブレオ注射用10mg	12
セファランチン注10mg	6	《ホ》 ホスミシンS静注用2g	15
セフメタゾン静注用2g	14	ポタコールR輸液	9、20
《ソ》 ソセゴン注射液30mg	5	《マ》 マイトマイシン注用2mg	12
ソリタT-3号輸液	9、19	マンニトールS注射液	8、18
ソルアセトD輸液	10、20	《ミ》 ミノマイシン点滴静注用100mg	16
ソルデム3A輸液	9、19	《メ》 メイロン静注7%	11、20
ソル・メドロール静注用500mg	6	メソトレキセート点滴静注液200mg	12
《タ》 タイガシル点滴静注用50mg	14	メロベネム点滴静注用0.5g「明治」	15、21
ダウノマイシン静注用20mg	12	《モ》 モリアミンS注	8、18
タキソール注射液30mg	12	モリブロンF輸液	8、18
注射用タゴシッド200mg	13	《ラ》 ラクテックG輸液	10、20
タチオン注射用200mg	11	ラクテック注	10、20
ダラシンス注射液300mg	13	ラシックス注100mg	5
《チ》 チエナム点滴静注用0.5g	14、21	《リ》 リコモジュリン点滴静注用12800	11
《テ》 テイコプラニン点滴静注用200mg「明治」	13	リンデロン注20mg（2%）	6
《ト》 ドバミン塩酸塩静注液600mgキット「VTRS」	5、18	《レ》 レプチラーゼ注1単位	10
トブラシン注90mg	14	《ロ》 ロセフィン静注用1g	15

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

<試験結果>

配合変化一覧表 <配合方法 I・II>

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合 直後	保存時間						実施日
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間	
催眠鎮静剤 抗不安剤	ドルミカム注射液 10mg (丸石製薬)	10mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 4. 14
		2mL	3.27		pH	5.37			5.29	5.23		4.94	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.9	99.8		
			PIPC	100.0			99.9	99.6		98.8			
解熱鎮痛消炎剤	ソセゴン注射液 30mg (丸石製薬)	30mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 6. 10
		1mL	4.17		pH	5.08			5.01	4.96		4.80	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.1	99.1		
			PIPC	100.0			99.2	99.2		98.9			
精神神経用剤	アトラックス-P 注射液(25mg/ml) (ファイザー)	25mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 4. 14
		1mL	4.14		pH	5.58			5.46	5.38		5.02	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			101.1	100.5		
				PIPC	100.0			101.1	100.4		100.0		
	コントミン筋注25mg (田辺三菱製薬)	25mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 6. 18
		5mL	5.70		pH	5.60			5.32	5.28		4.91	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.3	99.0		
				PIPC	100.0			98.9	98.3		96.1		
	ノバミン筋注5mg (共和薬品工業)	5mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 6. 18
		1mL	5.72		pH	5.58			5.46	5.36		5.00	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.3	100.1		
				PIPC	100.0			100.3	100.1		99.4		
強心剤	イノバン注50mg ^{※1} (協和キリン)	50mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 6. 18
		2.5mL	4.42		pH	5.50			5.30	5.19		4.87	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			98.6	99.3		
				PIPC	100.0			98.6	99.2		98.6		
	ドパミン塩酸塩点滴 静注液600mgキット 「VTRS」 (ヴィアトリス・ヘルス ケア合同)	600mg	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 7. 9
		200mL	3.89		pH	5.05			4.89	4.80		4.43	
力価残存率 (%)					TAZ	100.0			99.5	99.3		97.1	
			PIPC	100.0			99.3	99.5		97.1			
ネオフィリン注 250mg* (エーザイ)	250mg	無色澄明	I	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 4. 21	
	10mL	9.13		pH	8.75	8.36	8.21	8.06	7.72		6.46		
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	94.3	92.7	93.7	93.1			92.7
			PIPC	100.0	93.8	91.5	91.6	89.9		88.0			
利尿剤	ラシックス注100mg (サノフィ)	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 4. 21
		10mL	9.09		pH	6.56			5.99	5.82		5.27	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.4	99.3		
			PIPC	100.0			99.5	99.4		98.4			
血管拡張剤	ハンブ注射用1000 (第一三共)	1000μg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 6. 30
		10mL ^{a)}	5.00		pH	5.64			5.35	5.30		4.99	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.9	98.7		
			PIPC	100.0			99.9	98.7		99.1			
その他の循環器 薬	ニコリン注射液 500mg (武田テバ薬品)	500mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 6. 30
		10mL	7.10		pH	6.14			6.01	5.93		5.63	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.0	99.6		
			PIPC	100.0			99.2	99.6		98.5			

a) : 日局注射用水で溶解

* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

※1 : イノバン注 50mg は 2024 年 3 月 31 日経過措置満了。現在はイノバン注 100mg が販売されている。

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

□ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間	
去たん剤	ピソルボン注4mg (サノフィ)	4mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.23
		2mL	2.71		pH	5.20			5.11	5.05		4.83	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.6	99.6		
PIPC	100.0			99.5	99.5		98.5						
消化性潰瘍用剤	ガスター注射液20mg (LTL ファーマ)	20mg/2mL	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.9
		18mL ^{b)}	6.02		pH	5.72			5.59	5.50		5.15	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.5	100.4		
PIPC	100.0			100.0	100.2		98.1						
その他の消化器官用薬	カイトリル注3mg (太陽ファルマ)	3mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.23
		3mL	5.35		pH	5.50			5.43	5.34		5.03	
	力価残存率 (%)			TAZ	100.0			100.1	100.0		100.0		
	PIPC	100.0			100.1	100.0		98.9					
プリンペラン注射液10mg (日医工)	10mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.24	
	2mL	3.27		pH	5.55			5.33	5.25		4.93		
力価残存率 (%)			TAZ	100.0			99.8	99.4		99.6			
PIPC	100.0			99.9	99.5		97.9						
副腎ホルモン剤	オルガドロン注射液3.8mg (サンドファーマ)	3.8mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.23
		1mL	8.10		pH	6.02			5.87	5.72		5.32	
	力価残存率 (%)			TAZ	100.0			99.8	100.0		98.9		
	PIPC	100.0			99.9	100.1		99.1					
	ソル・メドロール静注用500mg (ファイザー)	500mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.27
		8mL ^{c)}	7.49		pH	7.22			7.06	6.94		6.70	
	力価残存率 (%)			TAZ	100.0			100.4	100.4		99.0		
	PIPC	100.0			100.2	100.0		98.8					
	リンデロン注20mg(2%) (シオノギファーマ)	20mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.17
		1mL	7.83		pH	6.36			6.14	6.05		5.60	
	力価残存率 (%)			TAZ	100.0			99.2	99.2		98.0		
	PIPC	100.0			99.5	99.3		98.2					
水溶性プレドニン50mg (シオノギファーマ)	50mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.9	
	5mL ^{a)}	6.85		pH	6.39			6.27	6.18		5.70		
力価残存率 (%)			TAZ	100.0			99.2	99.7		98.8			
PIPC	100.0			99.2	99.7		97.7						
水溶性ハイドロコートン注射液500mg (日医工)	500mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.27	
	10mL	7.88		pH	7.47			7.20	6.94		6.62		
力価残存率 (%)			TAZ	100.0			99.1	97.3		95.0			
PIPC	100.0			99.2	97.6		96.0						
その他のホルモン剤	ヒューマリンR注100単位/mL (日本イーライリリー)	1000単位	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.27
		10mL	7.30		pH	5.85			5.58	5.34		4.98	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			101.1	100.8		
PIPC	100.0			101.0	100.6		99.4						
器官系用医薬品の	セファランチン注10mg (メディサ新薬)	10mg	微黄色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.27
		2mL	3.14		pH	5.49			5.36	5.22		4.42	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			101.0	101.6		
PIPC	100.0			100.9	101.3		100.4						

a) : 日局注射用水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解 c) : 添付溶解液で溶解

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日	
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間		
ビタミンB ₁ 剤	アリナミンF100注 (武田テバ薬品)	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.3.24	
		20mL	3.23		pH	4.94			4.94	4.91	4.74			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	99.9	98.8		
PIPIC	100.0			99.8	99.6	98.5								
ビタミンB剤	パントール注射液 100mg (トーアエイヨー)	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.3.24	
		1mL	5.27		pH	5.42			5.36	5.29	4.91			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	99.3	97.9		
PIPIC	100.0			99.9	99.3	98.5								
ビタミンC剤	ビタミンC注「フ ソー」-500mg (扶桑薬品工業)	500mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.8.3	
		2mL	6.72		pH	6.16			5.81	5.58	5.48	5.10		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			97.3	93.9	91.7		75.2
	PIPIC	100.0			99.8	98.2	96.9	86.3						
	ビタミンC剤	ビタシミン注射液 100mg (武田テバ薬品)	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.8.3
			1mL	7.04		pH	5.94			5.70	5.53	5.44	5.10	
力価残存率 (%)						TAZ	100.0			98.5	98.0	97.0	92.1	
PIPIC	100.0			99.1	99.0	98.0	94.0							
混合ビタミン剤	ネオラミン・スリービー液 (静注用) (日本化薬)	10mL	微帯褐淡 赤色澄明	I	外観	微赤色澄明			微赤色澄明	微赤色澄明		微赤色澄明	2015.6.4	
			3.55		pH	4.56			4.53	4.52	4.45			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.6	96.9	97.4		
	PIPIC	100.0			99.0	96.1	94.5							
	混合ビタミン剤	ビタメジン静注用 (アルフレッサ ファーマ)	20mL ^{a)}	赤色澄明	I	外観	淡赤色澄明			淡赤色澄明	淡赤色澄明		淡赤色澄明	2015.4.2
				4.56		pH	4.88			4.85	4.83	4.69		
力価残存率 (%)						TAZ	100.0			100.1	99.7	98.5		
PIPIC	100.0			99.9	99.1	95.4								
カルシウム剤	カルチコール注射液 8.5%10mL (日医工)	850mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.13	
		10mL	7.12		pH	5.99			5.88	5.81	5.47			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.2	98.2	98.2		
PIPIC	100.0			99.4	98.5	98.4								
無機質製剤	エレメンミック注 (エイワイファーマ)	2mL	暗赤褐色 コロイド状	I	外観	帯黄淡褐色澄明			帯黄淡褐色澄明	帯黄淡褐色澄明		帯黄淡褐色澄明	2015.5.13	
			5.46		pH	5.14			4.87	4.78	4.58			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.4	99.0	96.8		
	PIPIC	100.0			98.9	98.3	94.1							
	無機質製剤	フェジン静注 40mg* (日医工)	40mg	暗褐色の液	I	外観	褐色澄明	褐色澄明	褐色澄明	褐色の液 黒色の不溶物				2015.11.27
				2mL		9.90	pH	6.55	6.44	6.21				
力価残存率 (%)							TAZ	100.0	99.5	98.9				
PIPIC	100.0	99.4	98.8											
糖類剤	大塚糖液 5% (大塚製薬工場)	5%	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.3.26	
		250mL	4.70		pH	5.41			5.37	5.31	5.01			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			101.1	100.9	93.0		
	PIPIC	100.0			101.1	100.8	97.1							
	大塚糖液 50% (大塚製薬工場)	50%	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.8	
		20mL	3.74		pH	5.43			5.29	5.17	4.93			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.3	100.6	96.8		
	PIPIC	100.0			100.5	101.0	97.0							
	キシリトール注 5% 「フソー」 (扶桑薬品工業)	5%	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.3.26	
200mL		5.46	pH		5.56			5.45	5.37	5.06				
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			100.2	100.5	94.2			
PIPIC	100.0			100.1	100.3	97.8								

a) : 日局注射用水で溶解

* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日		
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間			
糖類剤	ハイカリック液-2号 (テルモ)	700mL	無色澄明	II	外観	無色澄明				無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 3. 26	
			4.40		pH	4.43				4.45	4.45		4.46		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0				100.5	100.6			93.9
						PIPC	100.0				100.1	99.7			94.6
マンニトールS 注射液 (陽進堂)	300mL	無色澄明	II	外観	無色澄明				無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015. 5. 27		
		5.71		pH	5.71				5.48	5.34		5.06			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0				100.1	99.8			98.4	
					PIPC	100.0				100.0	99.5			96.8	
たん白アミノ酸製剤	アミノレバン 点滴静注* (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 4. 21		
			5.90		pH	5.94	5.87	5.82	5.76	5.70		5.39			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	95.6	94.0	90.7	87.9			74.1	
						PIPC	100.0	95.8	94.5	91.2	89.2			75.5	
	モリアミンS注* (エイワイファーマ)	200mL	無色澄明	II	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 4. 21		
			6.00		pH	6.02	5.84	5.77	5.65	5.51		5.04			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	94.2	91.3	88.9	85.6			77.5	
						PIPC	100.0	94.6	92.1	90.0	87.7			78.3	
	モリブロンF輸液* (エイワイファーマ)	200mL	無色澄明	II	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 5. 18		
			6.00		pH	5.92	5.94	5.91	5.80	5.78		5.70			
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	95.9	91.7	90.0	86.7			82.1	
						PIPC	100.0	95.7	91.4	88.9	85.8			79.3	
	プラスアミノ輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明				無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 5. 18	
			4.53		pH	4.52				4.53	4.52	4.48	4.51		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0				100.5	99.7	99.2		98.0
						PIPC	100.0				98.3	97.1	96.8		89.7
アミゼットB輸液* (テルモ)	200mL	無色澄明	II	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 4. 21			
		6.54		pH	6.41	6.32	6.27	6.23	6.17		6.16				
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	93.1	88.5	85.5	85.6			85.4		
					PIPC	100.0	92.7	87.8	84.3	83.8			79.9		
ネオアミュー輸液* (エイワイファーマ)	200mL	無色澄明	II	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 4. 21			
		7.16		pH	7.03	6.96	6.88	6.78	6.62		6.31				
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	97.1	95.2	95.3	93.8			85.8		
					PIPC	100.0	96.1	93.1	92.3	89.1			80.0		
キドミン輸液* (大塚製薬工場)	200mL	無色澄明	II	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 4. 21			
		6.89		pH	6.67	6.52	6.44	6.45	6.31		6.29				
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	88.9	85.3	87.5	86.2			83.6		
ピーエヌツイン -2号輸液 (エイワイファーマ)	1100mL	無色澄明	II	外観	無色澄明				無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015. 7. 28		
		5.06		pH	5.10				5.06	5.07	5.07	5.05			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0				98.6	99.0	97.9		96.5	
					PIPC	100.0				98.2	96.8	97.0		92.4	
フルカリック1号輸液 (テルモ)	903mL	微黄色澄明	II	外観	微黄色澄明				微黄色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明	2015. 5. 25			
		5.03		pH	5.03				5.01	5.03			5.01		
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0				98.5	98.1			98.4	
					PIPC	100.0				98.4	97.8			93.3	

* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日				
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間					
たん白アミノ酸製剤	フルカリック2号輸液 (テルモ)	1003mL	微黄色澄明	II	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明	2015.9.15				
			5.30		pH	5.31			5.28	5.27	5.26	5.27					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			97.5	96.9	95.2	90.6		PIPIC	100.0		
	フルカリック3号輸液 (テルモ)	1103mL	微黄色澄明	II	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明	2015.6.2				
			5.48		pH	5.45			5.42	5.42	5.43	5.36					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			97.0	95.7	93.9	89.9		PIPIC	100.0		
	ビーフリード輸液 (大塚製薬工場)	1000mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.7.30				
			6.77		pH	6.73			6.71	6.69	6.70	6.67					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			97.0	95.1	95.9	90.1		PIPIC	100.0		
	ネオパレン1号輸液 (大塚製薬工場)	2000mL	淡黄色澄明	II	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.6.2				
			5.58		pH	5.61			5.60	5.61		5.58					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			100.2	99.8		100.6		PIPIC	100.0		
その他の滋養強壮薬	イントラリボス輸液 20% (大塚製薬工場)	50g	白濁	II	外観	白濁	イントラリボス輸液20%の添付文書に 「本剤に他の薬剤を混合しないこと」の記載あり						2015.6.10				
		250mL	7.72		pH												
臓器製剤	アデラビン 9号注1mL ^{※2} (ヴィアトリス製薬)	1mL	帯褐色澄明	I	外観	黄色澄明			黄色澄明	黄色澄明		黄色澄明	2015.6.8				
			6.14		pH	5.57			5.37	5.26		4.95					
血液代用剤	アクチット輸液 (扶桑薬品工業)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.14				
			5.39		pH	5.44			5.45	5.45		5.45					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			100.3	100.5		99.5		PIPIC	100.0		
	EL-3号輸液 (エイワイファーマ)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.14				
			5.49		pH	5.53			5.54	5.54		5.47					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			100.3	99.8		99.4		PIPIC	100.0		
	ソリター-T3号輸液 (エイワイファーマ)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.14				
			5.47		pH	5.53			5.53	5.52		5.41					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			100.3	99.8		98.8		PIPIC	100.0		
	ソルデム3A輸液 (テルモ)	1000mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.16				
			6.05		pH	5.98			5.97	5.96		5.85					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			99.0	98.7		98.6		PIPIC	100.0		
	フィジオゾール 3号輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.16				
			4.65		pH	4.71			4.66	4.70		4.64					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			99.3	99.3		99.5		PIPIC	100.0		
	フルクトラクト注 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.16				
			4.82		pH	4.89			4.88	4.85		4.82					
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			99.1	99.1		98.9		PIPIC	100.0		
ポタコールR輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.16					
		4.88		pH	4.90			4.92	4.94		4.87						
		力価残存率 (%)		TAZ	100.0			101.9	101.6		101.0		PIPIC	100.0			101.6

※2: 経過措置 2025年3月31日まで

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日	
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間		
血液代用剤	ラクテック注 (大塚製薬工場)	250mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.27	
			6.49		pH	6.18			6.02	5.97		5.70		
	ラクテック G 輸液 (大塚製薬工場)	250mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.4.16	
			6.53		pH	6.21			6.11	6.02		5.75		
	KN1 号輸液 (大塚製薬工場)	200mL	無色澄明	II	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.1	100.7		98.6	2015.6.2
			4.73		PIPC	100.0			100.5	101.0		97.1		
	KN3 号輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.2	
			5.44		pH	5.41			5.25	5.18		4.89		
	大塚食塩注 10% (大塚製薬工場)	20mL	無色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	99.0		98.4	2015.6.2
			6.14		PIPC	100.0			99.6	98.6		97.4		
	ヴィーン D 輸液 (扶桑薬品工業)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.2	
			5.42		pH	5.44			5.42	5.40		5.36		
KCL 補正液 1mEq/mL (大塚製薬工場)	1.491g	黄色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.3	98.0		96.9	2015.6.2	
	20mL	5.62		PIPC	100.0			99.1	97.4		95.1			
ソルアセット D 輸液 (テルモ)	500mL	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.22		
		5.75		pH	5.49			5.27	5.15		4.89			
アドナ注(静脈用)50mg (ニプロ ES ファーマ)	50mg	橙赤色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			97.7	98.0		97.1	2015.6.22	
	10mL	5.87		PIPC	100.0			98.2	98.9		96.7			
トランサミン注 5% (第一三共)	250mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.2		
	5mL	7.61		pH	5.43			5.40	5.41		5.40			
レプチラーゼ注 1 単位 (東菱薬品工業)	1 単位	無色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.4	96.7		97.9	2015.6.2	
	1mL	6.70		PIPC	100.0			99.4	96.5		97.3			
レプチラーゼ注 1 単位 (東菱薬品工業)	1 単位	無色澄明	I	外観	黄色澄明			黄色澄明	黄色澄明		黄色澄明	2015.6.30		
	1mL	5.62		pH	5.55			5.38	5.34		5.12			
アドナ注(静脈用)50mg (ニプロ ES ファーマ)	50mg	橙赤色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.3	100.0		98.0	2015.6.30	
	10mL	5.87		PIPC	100.0			100.2	99.9		98.7			
トランサミン注 5% (第一三共)	250mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.10		
	5mL	7.61		pH	5.77			5.73	5.74		5.72			
レプチラーゼ注 1 単位 (東菱薬品工業)	1 単位	無色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.6	99.9		99.8	2015.6.10	
	1mL	6.70		PIPC	100.0			98.7	99.0		98.2			
アドナ注(静脈用)50mg (ニプロ ES ファーマ)	50mg	橙赤色澄明	I	外観	帯褐色澄明			帯褐色澄明	帯褐色澄明		帯褐色澄明	2015.6.22		
	10mL	5.87		pH	5.53			5.43	5.36		5.08			
トランサミン注 5% (第一三共)	250mg	無色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.6	99.7		98.1	2015.5.12	
	5mL	7.61		PIPC	100.0			100.0	99.3		97.6			
レプチラーゼ注 1 単位 (東菱薬品工業)	1 単位	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.12		
	1mL	6.70		pH	5.63			5.44	5.32		5.01			
レプチラーゼ注 1 単位 (東菱薬品工業)	1 単位	無色澄明	I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.1	99.4		99.3	2015.5.12	
	1mL	6.70		PIPC	100.0			100.2	99.6		100.1			

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日		
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間			
血液凝固阻止剤	フラグミン静注 5000単位/5mL ^{※2} (ファイザー)	5000単位	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.12		
		5mL	6.46		pH	5.65			5.42	5.32		5.04			
					I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.9	99.6			99.1
								PIPC	100.0			100.0		99.6	
	へパリンナトリウム注 1万単位/10mL「ニプロ」 (ニプロ)	1万単位	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明		2015.5.15	
		10mL	6.75		pH	5.65			5.39	5.31		5.03			
				I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.4	99.9		99.4		
							PIPC	100.0			100.5	100.1		98.7	
リコモジュリン 点滴静注用 12800 (旭化成ファーマ)	12800U	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.24			
	2mL	7.16		pH	5.70			5.49	5.41		5.03				
				I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.1	99.8		99.9		
							PIPC	100.0			100.0	99.9		98.4	
その他の血液・体液用薬	グラン注射液 75 (協和キリン)	75μg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.8		
		0.3mL	4.05		pH	5.50			5.36	5.26		4.99			
					I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.6	99.4		97.0	
								PIPC	100.0			99.7	99.4		98.4
	ノイトロジン注 50μg (中外製薬)	50μg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.10		
		1mL ^{c)}	6.54		pH	5.62			5.41	5.31		5.02			
				I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.9	99.7		97.5		
							PIPC	100.0			99.7	99.5		97.8	
肝臓疾患用剤	強力ネオミノファーゲンシー 静注20mL (ミノファーゲン製薬)	20mL	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.15		
			6.41		pH	6.02			5.20	5.06		4.80			
					I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.0	98.7		97.1	
								PIPC	100.0			99.3	98.9		96.0
	解毒剤	タチオン注射用 200mg (長生堂製薬)	200mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.15	
			3mL ^{c)}	5.75		pH	5.62			5.48	5.38		5.15		
					I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.2	100.4		99.0	
								PIPC	100.0			100.2	100.2		98.2
メイロン静注 7% (大塚製薬工場)		17.5g	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.5.27		
		250mL	8.04		pH	8.05			8.11	8.16	8.09	8.23			
				II	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			98.4	96.2	96.4	88.4		
							PIPC	100.0			94.7	88.6	86.7	58.9	
他に分類されない代謝性医薬品	注射用エフオーワイ 100 (丸石製薬)	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.4		
		5mL ^{a)}	5.21		pH	5.51			5.38	5.26		4.99			
					I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			98.7	98.5		98.5	
								PIPC	100.0			98.8	98.7		99.2
	注射用エラスポール 100 (丸石製薬)	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.4		
		10mL ^{b)}	7.41		pH	7.11			6.85	6.61		5.73			
				I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.2	98.9		99.0		
							PIPC	100.0			99.8	98.7		99.4	
注射用フサン 10 (日医工)	10mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.4			
	10mL ^{a)}	3.77		pH	5.38			5.26	5.18		4.94				
				I	力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	99.3		97.6		
							PIPC	100.0			99.9	99.3		98.1	
アルキル化剤	注射用エンドキサン 500mg (塩野義製薬)	500mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.30		
					pH	5.52			5.32	5.17		4.75			
		力価残存率 (%)	TAZ		100.0			100.8	100.6		99.1				
					PIPC	100.0			100.8	100.5		97.7			

a) : 日局注射用水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解 c) : 添付溶解液で溶解

※2 : 経過措置 2025年3月31日まで

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間	
代謝拮抗剤	キロサイド注 60mg (日本新薬)	60mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.30
		3mL	8.66		pH	5.84			5.68	5.55		5.20	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.2	97.9		
				PIPC	100.0			100.2	98.0		97.3		
	サンラビン点滴 静注用 250mg* (旭化成ファーマ)	250mg	無色澄明	I	外観	わずかに白濁							2015.7.27
		25mL ^{a)}	6.73		pH	5.76							
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0						
				PIPC	100.0								
	メソトレキセート 点滴静注液 200mg** (ファイザー)	200mg	黄色澄明	I	外観	黄色澄明			黄色澄明	黄色澄明		黄色澄明	2015.7.21
		8mL	8.77		pH	6.83			6.62	6.48		6.14	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.7	99.5		
				PIPC	100.0			99.8	99.3		95.0		
	5-FU 注 250mg* (協和キリン)	250mg	無色澄明	I	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.27
		5mL	8.44		pH	8.38	8.29	8.20	8.14	7.97		7.35	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	96.9	94.3	92.2	87.2		
			PIPC	100.0	96.5	93.2	90.6	84.6		67.5			
ジェムザール注射用 1g* (日本イーライリリー)	1g	無色澄明	I	外観	無色澄明な液 白色の不溶物							2015.7.21	
	25mL ^{a)}	3.01		pH	3.63								
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0							
			PIPC	100.0									
抗腫瘍性抗生物質製剤	アドリアシン注用 10 (サンドファーマ)	10mg	赤色澄明	I	外観	橙色澄明			橙色澄明	橙色澄明		橙色澄明	2015.7.23
		1mL ^{a)}	5.52		pH	5.52			5.40	5.30		4.95	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.1	99.5		
				PIPC	100.0			100.2	99.5		96.5		
	ダウノマイシン 静注用 20mg (Meiji Seika ファルマ)	20mg	赤色澄明	I	外観	橙色澄明			橙色澄明	橙色澄明		橙色澄明	2015.7.23
		10mL ^{b)}	6.05		pH	5.52			5.40	5.29		4.94	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.1	99.6		
				PIPC	100.0			99.1	99.3		97.6		
	ブレオ注射用 15mg (日本化薬)	15mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.23
		5mL ^{b)}	5.42		pH	5.50			5.40	5.30		4.96	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	99.9		
				PIPC	100.0			100.1	99.7		98.1		
	ペブレオ注射用 10mg ^{※2} (日本化薬)	10mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.8
		5mL ^{b)}	5.20		pH	5.51			5.39	5.30		4.97	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.9	99.3		
			PIPC	100.0			99.9	99.3		98.5			
マイトマイシン注用 2mg (協和キリン)	2mg	紫色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		微紫色澄明	2015.8.4	
	5mL ^{a)}	6.79		pH	5.55			5.38	5.27		4.94		
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.4	100.1			99.4
			PIPC	100.0			100.4	100.2		99.1			
抗腫瘍性植物成分製剤	オンコピン注射用 1mg (日本化薬)	1mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.8
		10mL ^{b)}	5.01		pH	5.52			5.40	5.28		4.93	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	99.9		
				PIPC	100.0			100.1	100.0		98.3		
	タキソール注射液 30mg (クリニジェン)	30mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.27
5mL		8.00	pH		5.69			5.48	5.38		5.08		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			98.8	98.6		94.5
			PIPC	100.0			98.8	98.5		93.1			

a) : 日局注射用水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解

* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

** : 電子添文 10. 相互作用 10.2 併用注意 (併用に注意すること) の項に記載がある薬剤

※2 : 経過措置 2025年3月31日まで

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日	
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間		
その他の腫瘍用薬	ピシバニール注射用 5KE (中外製薬)	5KE (0.5mg)	白色濁りあり	I	外観	無色僅微濁			無色僅微濁	無色僅微濁		無色僅微濁	2015.7.27	
		2mL ^{c)}	6.76		pH	5.74			5.55	5.42		4.99		
			力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	99.8		97.9			
				PIPC	100.0			100.0	99.9		96.6			
パラプラチン注射液 450mg (クリニジェン)	450mg	450mg	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.30	
		45mL	5.68		pH	5.73			5.92	6.14		6.49		
			力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.5	98.4		94.1			
				PIPC	100.0			99.0	98.3		98.6			
主としてグラム陽性菌に作用するもの	塩酸バンコマイシン 点滴静注用 0.5g** (大蔵製薬)	0.5g	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.24	
		100mL ^{b)}	3.87		pH	5.19			5.12	5.07		4.85		
			力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.1	99.5		98.5			
				PIPC	100.0			100.1	99.2		95.9			
	注射用タゴシッド 200mg (サノフィ)	200mg	200mg	微帯褐淡黄色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.16
			3mL ^{a)}	7.50		pH	7.37			6.32	6.11		5.34	
			力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.2	98.6		98.7			
				PIPC	100.0			99.7	98.0		97.9			
	ハベカシン注射液 100mg* (Meiji Seika ファルマ)	100mg	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.2
			2mL	7.13		pH	6.54			6.28	6.08		5.35	
			力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.3	97.4		96.6			
				PIPC	100.0			99.6	98.0		98.0			
ダラシンS注射液 300mg (ファイザー)	300mg	300mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.17	
		2mL	6.43		pH	6.45			6.42	6.40		6.22		
		力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.3	99.6		94.6				
			PIPC	100.0			100.0	99.2		93.5				
キュビシン静注用 350mg (MSD)	350mg	350mg	淡黄色澄明	I	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.7.2	
		7mL ^{b)}	4.43		pH	4.69			4.66	4.65		4.59		
		力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.1	99.9		99.5				
			PIPC	100.0			99.8	99.2		95.4				
テイコプラニン点滴 静注用 200mg「明治」 (Meiji Seika ファルマ)	200mg	200mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.15	
		5mL ^{b)}	7.41		pH	7.53			6.74	6.44		5.57		
		力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.4	99.6		99.2				
			PIPC	100.0			100.0	99.2		98.2				

a) : 日局注射用水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解 c) : 添付溶解液で溶解

* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

** : 電子添文 10. 相互作用 10.2 併用注意 (併用に注意すること) の項に記載がある薬剤

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間	
主としてグラム陰性菌に作用するもの	トブラシン注 90mg* (東和薬品)	90mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.9
		1.5mL	6.69		pH	6.05			5.47	5.21		4.74	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.9	100.0		
				PIPC	100.0			99.3	99.3		95.1		
	アザクタム注射用 1g (エーザイ)	1g	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.19
		10mL ^{a)}	5.43		pH	5.51			5.45	5.43		5.31	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.7	99.7		
				PIPC	100.0			99.8	99.7		99.1		
	アミカシン硫酸塩 注射液 200mg「明治」 * (Meiji Seika ファルマ)	200mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.24
		2mL	6.76		pH	6.24			6.02	5.89		5.25	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			101.1	101.4		
				PIPC	100.0			101.0	101.5		99.0		
タイガシル点滴静注用 50mg (ファイザー)	50mg	橙色澄明	I	外観	黄色澄明			黄色澄明	黄色澄明		黄色澄明	2015.9.15	
	5mL ^{b)}	5.12		pH	5.44			5.34	5.31		5.03		
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			97.0	101.3			100.4
			PIPC	100.0			97.0	101.3		99.7			
主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの	コアキシシ注射用 1g (ケミックス)	1g	淡黄色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.6.16
		5mL ^{a)}	5.17		pH	5.34			5.08	4.96		4.68	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			101.4	100.3		
				PIPC	100.0			101.2	100.3		98.8		
	セフメタゾン静注用 2g (アルフレッサ ファーマ)	2g	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.6.10
		20mL ^{a)}	4.85		pH	5.14			4.98	4.87		4.57	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.6	99.3		
				PIPC	100.0			99.5	99.2		97.9		
	チエナム点滴静注用 0.5g (MSD)	0.5g	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		淡黄色澄明	2015.5.27
		100mL ^{b)}	7.25		pH	7.26			6.97	6.79		6.12	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.7	99.5		
				PIPC	100.0			99.5	99.3		97.1		
	ピクシリン注射用 1g (Meiji Seika ファルマ)	1g	微黄色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.6.10
		4mL ^{a)}	9.37		pH	8.46			8.03	7.86	7.87	7.53	
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			98.7	98.6	99.1	
				PIPC	100.0			96.2	95.0	94.9	90.3		
	パニマイシン注射液 100mg* (Meiji Seika ファルマ)	100mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.16
		2mL	7.10		pH	6.36			5.52	5.28		4.85	
力価残存率 (%)					TAZ	100.0			97.9	97.5		95.6	
			PIPC	100.0			97.4	96.8		94.6			
パンスポリン静注用 1g* (武田デバ薬品)	1g	淡黄色澄明	I	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.9.30	
	20mL ^{a)}	6.29		pH	6.46			6.42	6.43		6.29		
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.4	99.7			100.2
			PIPC	100.0			100.5	100.0		99.6			
ベストコール静注用 1g (武田デバ薬品)	1g	微黄色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.6.10	
	20mL ^{a)}	6.90		pH	7.46			7.35	7.32		7.15		
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			98.5	99.8			99.0
			PIPC	100.0			98.5	99.3		98.5			

a) : 日局注射用水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解
* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日				
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間					
主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの	ロセフィン静注用 1g* (太陽ファルマ)	1g	淡黄色澄明	I	外観	無色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.6.22				
		10mL ^{a)}	6.67		pH	6.05			5.98	5.93		5.76					
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.0	98.3			98.2	PIPC	100.0	
	フルマリン静注用 1g (塩野義製薬)	1g	微黄色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.25				
		10mL ^{a)}	4.96		pH	5.25			5.19	5.16		5.05					
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.3	99.7			99.6	PIPC	100.0	
	ファーストシン静注用 1g (武田テバ薬品)	1g	淡黄色澄明	I	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.5.26				
		20mL ^{a)}	7.98		pH	7.72			7.45	7.42		7.30					
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.5	99.8			100.0	PIPC	100.0	
	メロベナム点滴静注用 0.5g「明治」 (Meiji Seika ファルマ)	0.5g	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.9.29				
		100mL ^{b)}	7.83		pH	7.82			7.74	7.64	7.59	7.40					
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.0	100.1	98.6		96.1	PIPC	100.0	
	オメガシン点滴用 0.3g (Meiji Seika ファルマ)	0.3g	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.27				
		100mL ^{b)}	5.61		pH	5.61			5.37	5.26		4.95					
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.3	100.0			99.2	PIPC	100.0	
	カルベニン点滴用 0.5g (第一三共)	0.5g	微黄色澄明	II	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明	2015.7.15				
		100mL ^{b)}	6.64		pH	6.35			6.17	6.08	6.06	5.75					
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.4	100.8	98.9		92.3	PIPC	100.0	
ゲンタシン注 60* (高田製薬)	60mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.26					
	1.5mL	5.33		pH	5.35			5.13	5.02		4.74						
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.6	99.9			99.5	PIPC	100.0		
フィニバックス点滴静注用 0.25g (塩野義製薬)	0.25g	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		微黄色澄明	2015.5.26					
	20mL ^{b)}	5.23		pH	5.47			5.32	5.27		5.01						
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.5	99.7			98.7	PIPC	100.0		
スルペラゾン静注用 1g (ファイザー)	1g	微黄色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.10					
	4mL ^{a)}	5.55		pH	5.48			5.36	5.29		4.99						
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.8	100.0			99.6	PIPC	100.0		
セファメジンα注射用 1g (LTL ファーマ)	1g	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.14					
	10mL ^{b)}	5.41		pH	5.59			5.39	5.34		5.11						
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			98.7	99.0			97.4	PIPC	100.0		
ホスミシンS静注用 2g (Meiji Seika ファルマ)	2g	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.14					
	20mL ^{a)}	7.38		pH	7.49			7.42	7.43		7.32						
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.1	99.0			93.6	PIPC	100.0		
スルバシリン静注用 1.5g (Meiji Seika ファルマ)	1.5g	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.9.15					
	10mL ^{b)}	9.42		pH	8.47			8.02	7.91	7.86	7.51						
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			99.9	99.5	99.6		97.8	PIPC	100.0		

a) : 日局注射用水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解
* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日	
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間		
主としてグラム陽性菌・マイコプラズマに作用するもの	ジスロマック 点滴静注用 500mg (ファイザー)	500mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.26	
		4.8mL ^{a)}	6.57		pH	6.58			6.52	6.51		6.43		
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			99.7	99.3		100.2		PIPIC
主としてグラム陽性・陰性菌・リネアチア、クラミジアに作用するもの	ミノマイシン 点滴静注用 100mg ^{※2} (ファイザー)	100mg	黄色澄明	I	外観	黄色澄明	黄色澄明な液 白色の不溶物						2015.7.7	
		5mL ^{a)}	2.30		pH	4.34								
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0								PIPIC
主としてカビに作用するもの	ファンガード点滴用 75mg (アステラス製薬)	75mg	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.5.27	
		100mL ^{b)}	5.83		pH	5.61			5.42	5.31		4.99		
合成抗菌剤	ザイボックス注射液 600mg (ファイザー)	600mg	無色澄明	II	外観	無色澄明	ザイボックス注射液 600mg の添付文書に 「本剤を他の薬剤と併用投与する場合には、各薬剤の定められた 用法・用量に従い、別々に投与すること」の記載あり						2015.6.4	
		300mL	4.82		pH	4.79								
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0								
			PIPIC		100.0									
	シプロフロキサシン点滴静注 300mg/150mL 「明治」 ^{※3} (Meiji Seika ファルマ)	300mg	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.9.15	
		150mL	4.21		pH	4.61			4.58	4.56		4.46		
	パシル点滴静注液 500mg (富士フイルム富山化学)	500mg	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.9	
		100mL	3.33		pH	4.62			4.57	4.52		4.39		
	クラビット点滴静注 バッグ 500mg/100mL (第一三共)	500mg	淡黄色澄明	II	外観	淡黄色澄明	淡黄色澄明な液 白色の不溶物						2015.6.24	
		100mL	4.92		pH	5.26								
	その他の化学療法剤	ジフルカン静注液 200mg ^{※2} (ファイザー)	200mg	無色澄明	II	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.9
			100mL	4.97		pH	5.54			5.39	5.28		4.95	
プロジフ静注液 200 (ファイザー)	252.3mg	無色澄明	I	外観	無色澄明			無色澄明	無色澄明		無色澄明	2015.7.16		
				pH	7.33			6.99	6.87		6.51			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0			100.4	99.9		97.9		
				PIPIC	100.0			100.2	99.7			98.2		

a) : 日局注射用 水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解

※2 : 経過措置 2025年3月31日まで

※3 : シプロフロキサシン点滴静注 300mg/150mL「明治」は2023年3月31日経過措置満了。現在はシプロフロキサシン点滴静注 200mg/100mL「明治」及びシプロフロキサシン点滴静注 400mg/200mL「明治」が販売されている(経過措置期限: 2025年3月31日)。

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間						実施日
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	6時間	8時間	24時間	
血液製剤類	献血ヴェノグロブリン IH5%静注5g/100mL (日本血液製剤機構)	5g	淡黄色澄明	II	外観	わずかに白濁							2015.9.24
		100mL	4.21		pH	4.82							
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0						
				PIPC	100.0								
	献血グロベニン-I 静注用5000mg (武田薬品工業)	5000mg	無色澄明	II	外観	わずかに白濁							2015.9.24
		100mL ^{c)}	6.90		pH	6.83							
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0						
				PIPC	100.0								
	献血アルブミン25% 静注12.5g/50mL「KMB」 (KMバイオロジクス)	12.5g	黄色澄明	I	外観	微黄色澄明			微黄色澄明	微黄色澄明		微黄色澄明	2015.9.24
50mL		7.10	pH		7.07			7.04	7.02		6.87		
			力価残存率 (%)		TAZ	100.0			95.0	96.7		96.0	
					PIPC	100.0			94.8	97.1		94.5	

c) : 添付溶解液で溶解

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

配合変化一覧表 <配合方法Ⅲ>

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間			実施日
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間	
強心剤	イノバン注 50mg ^{※1} (協和キリン)	50mg	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.9.17
		50mL ^{b)}	5.40		pH	5.51	5.44	■	5.31	
	力価残存率 (%)				TAZ	100.0	98.2	■	99.8	
		PIPC	100.0		98.3	■	99.7			
ドパミン塩酸塩点滴 静注液600mgキット 「VTRS」 (ヴィアトリス・ヘルス ケア合同)	600mg	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.5.2	
				pH	5.11	5.09	■	5.00		
	力価残存率 (%)	TAZ		100.0	99.2	■	99.1			
		PIPC		100.0	99.2	■	99.1			
200mL	3.79	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.3.25	
				pH	5.40	5.59	■	5.48		
力価残存率 (%)	TAZ	100.0		100.3	■	100.2				
	PIPC	100.0		100.2	■	100.1				
糖類剤	大塚糖液 5% (大塚製薬工場)	5%	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.3.31
		250mL	4.69		pH	5.55	5.55	■	5.50	
	力価残存率 (%)				TAZ	100.0	99.8	■	99.3	
		PIPC	100.0		99.8	■	99.3			
キシリトール注5% 「フソー」 (扶桑薬品工業)	5%	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.4.3	
	200mL	6.14		pH	4.47	4.50	■	4.49		
力価残存率 (%)				TAZ	100.0	100.2	■	98.8		
	PIPC	100.0		99.9	■	98.7				
ハイカリック液-2号 (テルモ)	700mL	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.4.22	
				pH	5.82	5.58	■	5.49		
	力価残存率 (%)	TAZ		100.0	98.4	■	99.5			
		PIPC		100.0	98.4	■	99.3			
マンニトールS注 射液 (陽進堂)	300mL	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.5.19	
	5.69	pH		5.89	5.75	■	5.63			
力価残存率 (%)		TAZ		100.0	98.5	■	97.2			
	PIPC	100.0		98.8	■	97.7				
たん白アミノ酸製剤	アミノレバン 点滴静注* (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.3.26
		5.89	pH		6.02	5.82	■	5.67		
	力価残存率 (%)		TAZ		100.0	97.2	■	94.5		
		PIPC	100.0		97.6	■	95.5			
モリアミンS注* (エイワイファーマ)	200mL	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.4.6	
	6.03	pH		5.93	5.86	■	5.78			
力価残存率 (%)		TAZ		100.0	96.2	■	93.9			
	PIPC	100.0		95.8	■	93.6				
モリブロンF輸液* (エイワイファーマ)	200mL	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.4.13	
	6.02	pH		4.66	4.66	■	4.65			
力価残存率 (%)		TAZ		100.0	99.6	■	98.5			
	PIPC	100.0		99.5	■	98.5				
プラスアミノ輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.5.19	
				pH	6.39	6.21	■	6.14		
	力価残存率 (%)	TAZ		100.0	94.1	■	91.8			
		PIPC		100.0	94.1	■	91.9			
200mL	6.49	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.4.20	
				pH	6.94	6.87	■	6.73		
力価残存率 (%)	TAZ	100.0		98.7	■	97.6				
	PIPC	100.0		98.4	■	96.7				
ネオアミュー輸液* (エイワイファーマ)	200mL	無色澄明	Ⅲ	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.4.20	
	7.13	pH		6.94	6.87	■	6.73			
力価残存率 (%)		TAZ		100.0	98.7	■	97.6			
	PIPC	100.0		98.4	■	96.7				

b) : 日局生理食塩液で溶解

* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

※1 : イノバン注 50mg は 2024 年 3 月 31 日経過措置満了。現在はイノバン注 100mg が販売されている。

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間			実施日	
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間		
たん白アミノ酸製剤	キドミン輸液* (大塚製薬工場)	200mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	2015.5.28	
			6.89		pH	6.56	6.39	6.41	6.36		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	94.3	92.7		92.6
						PIPC	100.0	94.3	92.9		92.6
	ピーエヌツイン -2号輸液 (エイワイファーマ)	1100mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	□	無色澄明	2015.6.3	
			5.07		pH	5.14	5.12	□	5.10		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	99.7	□		96.4
						PIPC	100.0	99.5	□		96.3
	フルカリック1号輸液 (テルモ)	903mL	微黄色澄明	III	外観	微黄色澄明	微黄色澄明	□	微黄色澄明	2015.6.11	
			5.05		pH	5.61	5.09	□	5.08		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	99.7	□		98.8
						PIPC	100.0	99.2	□		98.4
	フルカリック2号輸液 (テルモ)	1003mL	微黄色澄明	III	外観	微黄色澄明	微黄色澄明	□	微黄色澄明	2015.5.26	
			5.28		pH	5.35	5.30	□	5.30		
力価残存率 (%)					TAZ	100.0	99.0	□	98.8		
					PIPC	100.0	99.2	□	98.3		
フルカリック3号輸液 (テルモ)	1103mL	微黄色澄明	III	外観	微黄色澄明	微黄色澄明	□	微黄色澄明	2015.5.28		
		5.49		pH	5.52	5.49	□	5.49			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	99.0	□		98.2	
					PIPC	100.0	99.1	□		98.3	
ビーフリード輸液 (大塚製薬工場)	1000mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	□	無色澄明	2015.5.26		
		6.74		pH	6.77	6.77	□	6.74			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	99.5	□		98.3	
					PIPC	100.0	99.6	□		98.2	
ネオパレン1号輸液 (大塚製薬工場)	2000mL	黄色澄明	III	外観	黄色澄明	黄色澄明	□	黄色澄明	2015.6.11		
		5.11		pH	5.62	5.62	□	5.63			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	98.9	□		99.8	
					PIPC	100.0	99.0	□		99.9	
血液代用剤	アクチット輸液 (扶桑薬品工業)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	□	無色澄明	2015.4.9	
			5.40		pH	5.38	5.41	□	5.38		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	99.7	□		100.0
						PIPC	100.0	99.6	□		100.0
	EL-3号輸液 (エイワイファーマ)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	□	無色澄明	2015.4.8	
			5.54		pH	5.49	5.52	□	5.52		
					力価残存率 (%)	TAZ	100.0	99.6	□		99.5
						PIPC	100.0	99.4	□		99.4
	ソリタ-T3号輸液 (エイワイファーマ)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	□	無色澄明	2015.4.8	
			5.50		pH	5.52	5.52	□	5.48		
力価残存率 (%)					TAZ	100.0	100.0	□	99.9		
					PIPC	100.0	100.1	□	99.8		
ソルデム3A輸液 (テルモ)	1000mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	□	無色澄明	2015.6.3		
		5.99		pH	5.72	5.68	□	5.63			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	99.7	□		99.3	
					PIPC	100.0	99.6	□		99.0	
フィジオゾール 3号輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	□	無色澄明	2015.4.9		
		4.62		pH	4.75	4.78	□	4.77			
				力価残存率 (%)	TAZ	100.0	100.1	□		100.0	
					PIPC	100.0	100.0	□		99.8	

* : 電子添文 14. 適用上の注意の項に記載がある成分を含有する輸液及び薬剤

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間			実施日	
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間		
血液代用剤	フルクトラクト注 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 5. 19	
			4. 81		pH	4. 93	4. 89	■	4. 89		
					力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	100. 1	■		100. 7
						PIPC	100. 0	100. 6	■		100. 7
	ポタコール R 輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 4. 13	
			4. 87		pH	5. 02	5. 01	■	5. 00		
					力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	99. 7	■		96. 5
						PIPC	100. 0	99. 6	■		96. 2
	ラクテック注 (大塚製薬工場)	250mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 5. 20	
			6. 52		pH	6. 07	5. 89	■	5. 84		
力価残存率 (%)					TAZ	100. 0	99. 8	■	98. 9		
					PIPC	100. 0	99. 5	■	99. 3		
ラクテック G 輸液 (大塚製薬工場)	250mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 4. 19		
		6. 53		pH	5. 90	5. 91	■	5. 92			
				力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	99. 9	■		99. 3	
					PIPC	100. 0	99. 8	■		99. 0	
KN1 号輸液 (大塚製薬工場)	200mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 6. 3		
		4. 70		pH	5. 49	5. 40	■	5. 33			
				力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	99. 5	■		99. 6	
					PIPC	100. 0	99. 5	■		99. 6	
KN3 号輸液 (大塚製薬工場)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 7. 8		
		5. 45		pH	5. 46	5. 44	■	5. 41			
				力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	100. 2	■		100. 0	
					PIPC	100. 0	100. 2	■		99. 8	
ヴィーン D 輸液 (扶桑薬品工業)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 6. 3		
		5. 39		pH	5. 43	5. 42	■	5. 42			
				力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	100. 0	■		100. 4	
					PIPC	100. 0	100. 0	■		100. 4	
ソルアセト D 輸液 (テルモ)	500mL	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 6. 9		
		5. 76		pH	5. 77	5. 76	■	5. 74			
				力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	99. 7	■		99. 7	
					PIPC	100. 0	99. 6	■		99. 7	
血液凝固阻止剤	ヘパリン Na 注 1万単位/10mL「モチダ」 (持田製薬)	1万単位	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 9. 11	
		10mL	6. 28		pH	5. 77	5. 63	■	5. 58		
					力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	100. 5	■		100. 6
						PIPC	100. 0	100. 3	■		100. 3
ヘパフラッシュ 10単位/mLシリンジ5mL (テルモ)	10単位	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 9. 14		
	5mL	6. 56		pH	5. 66	5. 53	■	5. 43			
				力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	99. 8	■		98. 7	
					PIPC	100. 0	99. 9	■		98. 8	
解毒剤	メイロン静注 7% (大塚製薬工場)	17. 5g	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 4. 22	
		250mL	8. 12		pH	8. 21	8. 24	■	8. 26		
他に分類されない 代謝性医薬品	プログラフ注射液 5mg (アステラス製薬)	5mg	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 9. 14	
		1mL	7. 68		pH	6. 13	6. 13	■	6. 10		
					力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	99. 4	■		98. 2
						PIPC	100. 0	99. 3	■		98. 0
主としてシラム陽性 作用するもの	塩酸バンコマイシン 点滴静注用 0. 5g** (大蔵製薬)	0. 5g	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015. 9. 11	
		100mL ^{b)}	3. 81		pH	5. 05	5. 08	■	5. 03		
					力価残存率 (%)	TAZ	100. 0	100. 1	■		100. 1
						PIPC	100. 0	100. 1	■		100. 1

b) : 日局生理食塩液で溶解

タゾピペ配合静注用 2.25・4.5「明治」他剤との配合変化に関する資料

■ : 外観変化あり □ : 未測定

薬効分類	品名 (製造販売元)	含量	外観	配合方法	測定項目	配合直後	保存時間			実施日		
		容量	配合前pH				1時間	2時間	3時間			
主として主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの	チエナム点滴静注用 0.5g (MSD)	0.5g	無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.5.28		
		100mL ^{b)}	7.31		pH	7.08	7.03	■	6.90			
	力価残存率 (%)				TAZ	100.0	98.5	■	100.4			
		PIPC	100.0		98.5	■	100.2					
	メロペナム点滴静注用 0.5g「明治」 (Meiji Seika ファルマ)	0.5g	無色澄明		III	外観	無色澄明	無色澄明	■		無色澄明	2015.5.26
		100mL ^{b)}	7.91			pH	7.89	7.77	■		7.77	
	力価残存率 (%)			TAZ		100.0	100.3	■	101.1			
		PIPC	100.0	99.7		■	99.8					
	オメガシン点滴用 0.3g (Meiji Seika ファルマ)	0.3g	無色澄明	III		外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.5.19	
		100mL ^{b)}	5.48			pH	5.49	5.39	■	5.29		
	力価残存率 (%)				TAZ	100.0	99.3	■	99.5			
		PIPC	100.0		99.3	■	99.5					
カルベニン点滴用 0.5g (第一三共)	0.5g	微黄色澄明	III		外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.7.1		
	100mL ^{b)}	6.59			pH	6.31	6.22	■	6.13			
力価残存率 (%)				TAZ	100.0	100.4	■	100.3				
	PIPC	100.0		99.6	■	98.2						
主としてカビに作用するもの	ファンガード点滴用 75mg (アステラス製薬)	75mg		無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■		無色澄明	2015.5.29
		100mL ^{b)}		5.69		pH	5.54	5.48	■		5.41	
	力価残存率 (%)		TAZ			100.0	99.5	■	100.0			
		PIPC	100.0	99.6		■	100.0					
	アムピゾーム 点滴静注用 50mg (住友ファーマ)	50mg	黄色のわずかに濁った液	III		外観	黄色のわずかに濁った液	黄色のわずかに濁った液	■	黄色のわずかに濁った液	2015.9.9	
		12mL ^{a)}	5.58			pH	5.42	5.41	■	5.41		
	力価残存率 (%)				TAZ	100.0	98.7	■	99.1			
		PIPC	100.0		98.9	■	99.9					
	カンサイダス 点滴静注用 70mg (MSD)	70mg	無色澄明		III	外観	白濁	カンサイダス点滴静注用 70mg のインタビューフォームに 配合不適の記載あり				2015.9.14
		10.5mL ^{a)}	6.59			pH	■	■	■			
	力価残存率 (%)			TAZ		100.0	■	■	■			
		PIPC	100.0	■		■	■					
ブイフェンド 200mg 静注用 (ファイザー)	200mg	無色澄明	III	外観		無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.9.9		
	19mL ^{a)}	6.20		pH		6.25	6.23	■	6.17			
力価残存率 (%)				TAZ	100.0	99.1	■	99.0				
	PIPC	100.0		99.1	■	99.0						
合成抗菌剤	ザイボックス注射液 600mg (ファイザー)	600mg		無色澄明	III	外観	無色澄明	ザイボックス注射液 600mg の添付文書に「本剤を他の薬剤と併用投与する場合には、各薬剤の定められた用法・用量に従い、別々に投与すること」の記載あり			2015.5.28	
		300mL		4.80		pH	4.70	■	■			
	力価残存率 (%)		TAZ			100.0	■	■				
		PIPC	100.0	■		■						
	シプロフロキサシン 点滴静注 300mg/150mL 「明治」 ^{※3} (Meiji Seika ファルマ)	300mg	無色澄明	III		外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明		2015.9.16
		150mL	4.17			pH	4.72	4.67	■	4.65		
	力価残存率 (%)				TAZ	100.0	100.1	■	98.9			
		PIPC	100.0		100.1	■	99.0					
	パシル点滴静注液 500mg (富士フィルム富山化学)	500mg	無色澄明		III	外観	無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.5.20	
		100mL	3.33			pH	4.52	4.53	■	4.50		
	力価残存率 (%)			TAZ		100.0	100.8	■	101.2			
		PIPC	100.0	100.3		■	99.9					
ジフルカン静注液 200mg ^{※2} (ファイザー)	200mg	無色澄明	III	外観		無色澄明	無色澄明	■	無色澄明	2015.5.20		
	100mL	5.35		pH		5.51	5.43	■	5.36			
力価残存率 (%)				TAZ	100.0	99.9	■	99.4				
	PIPC	100.0		99.9	■	99.4						
その他の化学療法剤	ジフルカン静注液 200mg ^{※2} (ファイザー)	200mg		無色澄明	III	外観	無色澄明	無色澄明	■		無色澄明	2015.5.20
		100mL		5.35		pH	5.51	5.43	■		5.36	
力価残存率 (%)	TAZ		100.0			99.9	■	99.4				
	PIPC	100.0	99.9	■		99.4						

a) : 日局注射用 水で溶解 b) : 日局生理食塩液で溶解

** : 電子添文 10. 相互作用 10.2 併用注意 (併用に注意すること) の項に記載がある薬剤

※2 : 経過措置 2025年3月31日まで

※3 : シプロフロキサシン点滴静注 300mg/150mL「明治」は2023年3月31日経過措置満了。現在はシプロフロキサシン点滴静注 200mg/100mL「明治」及びシプロフロキサシン点滴静注 400mg/200mL「明治」が販売されている(経過措置期限: 2025年3月31日)