本資料には、承認を受けた用法・用量とは異なる情報が含まれています。本資料は参考資料であり、下記薬剤との配合後の品質を保証するものではありません。

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

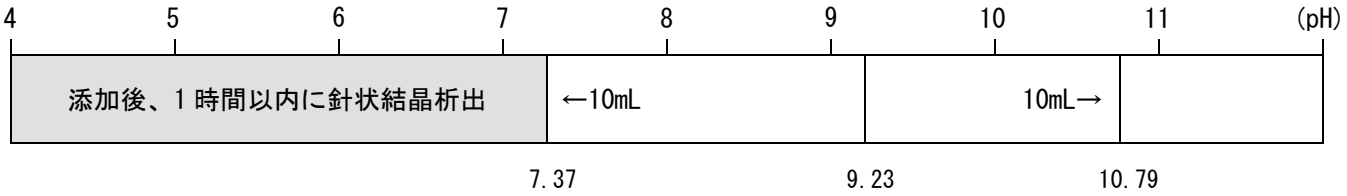
（日本薬局方 アミノフィリン注射液）

日新製薬株式会社

1．pH 変動試験

アミノフィリン静注 250mg「日新」（10mL）に 0.1mol/L 塩酸あるいは 0.1mol/L 水酸化ナトリウム液を加え（各々の最大添加量は 10mL）、pH 変動及び外観変化を観察した。

アミノフィリン静注 250mg「日新」　　10mL 中：アミノフィリン水和物 250mg 含有
pH 規格：8.0～10.0　外観：無色澄明



アミノフィリン静注 250mg「日新」は、0.1mol/L 塩酸を添加した場合、最大量である 10mL を添加後の最終 pH は 7.37 であったが、その後 1 時間以内に針状結晶が析出した。

一方、0.1mol/L 水酸化ナトリウム液を添加した場合、最大量である 10mL の添加においても外観上の変化は認められず、最終 pH は 10.79 であった。

2．配合変化試験

アミノフィリン静注 250mg「日新」に配合薬剤及び必要に応じて溶解液、LVP（輸液）を加え、配合変化試験を行った。

保存条件：室温・散光
測定項目：pH、外観変化（変色、混濁、沈殿及び結晶析出などを肉眼により観察）
測定時間：配合前（配合薬剤のみ）、配合直後、1 時間後、3 時間後、6 時間後、24 時間後

薬効分類	配合薬剤	配合量	溶解液	LVP	試験項目	経過時間					
	薬剤名（一般名） メーカー名	アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	薬剤名 配合量	薬剤名 配合量		配合前	配合直後	1 時間後	3 時間後	6 時間後	24 時間後
全身麻酔剤	イソゾール注射用 0.5g（チアミラールナトリウム） 日医工	10mL	添付注射用水	－	外観	淡黄色澄明*1	微黄色澄明	30 分後結晶析出	－	－	－
		1 V	20mL		pH	10.94*1	9.62	30 分後 9.64	－	－	－
抗てんかん剤	アレビアチン注 250mg（フェニトインナトリウム） 大日本住友製薬	10mL	－	－	外観	無色澄明	白濁	－	－	－	－
		5mL			pH	11.88	10.30	－	－	－	－

＊1：溶解液に溶解して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
解熱鎮痛消炎剤	ソセゴン注射液 15mg （ペンタゾシン） 丸石製薬	10mL	―	―	外観	無色澄明	白濁後 白色結晶析出	―	―	―	―
		1mL			pH	4.17	9.08	―	―	―	―
精神神経用剤	コントミン筋注 25mg （クロルプロマジン塩酸塩） 田辺三菱製薬	10mL	―	―	外観	無色澄明	白濁	―	―	―	―
		5mL			pH	5.66	9.08	―	―	―	―
局所麻酔剤	テトカイン注用 20mg「杏林」 （テトラカイン塩酸塩） 杏林製薬	10mL	注射用水	―	外観	無色澄明*1	白濁→ 無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	20mL		pH	5.60*1	9.09	9.08	8.96	9.08	9.04
	リドカイン塩酸塩注 2%「日新」 （リドカイン塩酸塩） 日新製薬	10mL	―	―	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
		1mL			pH	6.45	9.14	9.16	9.11	9.12	9.09
鎮けい剤	静注用マグネゾール 20mL （硫酸ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ水和物・ﾌﾞﾄﾞｳ糖） 東亜薬品工業	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	30分後 白色沈殿	―	―	―
		20mL			pH	4.43	8.89	30分後 8.36	―	―	―
強心剤	アクトシン注射用 300mg （ブクラデシンナトリウム） アルフレッサファーマ	50mL	添付 注射用水	―	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	5mL		pH	5.93*1	9.36	9.21	9.15	9.15	9.09
	イノバン注 100mg （ドパミン塩酸塩） 協和発酵キリン	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	5時間後 微褐色澄明	結晶析出
		5mL			pH	4.30	8.93	8.89	8.90	5時間後 8.92	8.74
	カコージンD注 0.1% （ドパミン塩酸塩） 日本製薬	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色澄明
		200mL			pH	3.70	8.18	8.11	8.10	8.05	7.94
	カコージンD注 0.3% （ドパミン塩酸塩） 日本製薬	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色澄明
		200mL			pH	3.70	7.95	7.90	7.87	7.83	7.70
	コアテック注 5mg （オルプリノン塩酸塩水和物） エーザイ	10mL	―	―	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
		5mL			pH	4.10	9.12	9.12	9.11	9.08	9.08
	ミルリーラ注射液 10mg （ミルリノン） アステラス製薬	10mL	―	―	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
		10mL			pH	3.65	8.88	8.85	8.87	8.82	8.93

＊1：溶解液に溶解して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
利尿剤	ソルダクトン静注用 200mg （カンレノ酸カリウム） ファイザー	10mL	注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	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
		１Ｖ	10mL		pH	9.68*1	9.27	9.26	9.26	9.27	9.16
	ソルダクトン静注用 200mg （カンレノ酸カリウム） ファイザー	10mL	生理 食塩液	—	外観	微黄色*1 澄明	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
		１Ｖ	10mL		pH	9.66*1	9.22	9.24	9.25	9.21	9.12
	ラシックス注 20mg （フロセミド） サノフィ	10mL	—	—	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
		2mL			pH	9.06	9.23	9.18	9.16	9.17	9.16
血圧降下剤	アプレゾリン注射用 20mg （ヒドララジン塩酸塩） サンファーマ	10mL	注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	1mL		pH	3.94*1	9.08	9.08	9.07	9.04	9.04
血管拡張剤	ニトロール注 5mg （硝酸イソソルビド） エーザイ	10mL	—	—	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
		10mL			pH	4.81	9.01	9.04	9.04	9.03	9.14
	ヘルベッサー注射用 50 （ジルチアゼム塩酸塩） 田辺三菱製薬	10mL	生理 食塩液	—	外観	無色澄明*1	白濁後 沈殿生成	—	—	—	—
		１Ｖ	5mL		pH	5.37*1	8.98	—	—	—	—
	ペルサンチン静注 10mg （ジピリダモール） 日本ﾍﾞｰﾘﾝｶﾞｰｲﾝｹﾞﾙﾊｲﾑ	10mL	—	—	外観	黄色澄明	黄色綿状 沈殿生成	—	—	—	—
		2mL			pH	2.84	9.02	—	—	—	—
	ミリスロール注 5mg/10mL （ニトログリセリン） 日本化薬	10mL	—	—	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
		10mL			pH	4.74	9.10	9.09	9.10	9.10	9.19
その他の循環器官用薬	スロンノンHI注 10mg/2mL （アルガトロバン水和物） 第一三共	10mL	—	—	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
		2mL			pH	6.46	9.14	9.16	9.15	9.11	9.13
	ニコリン注射液 100mg （シチコリン） 武田テバ薬品	10mL	—	—	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
		2mL			pH	6.72	9.26	9.21	9.21	9.19	9.20
	ノバスタンHI注 10mg/2mL （アルガトロバン水和物） 田辺三菱製薬	10mL	—	—	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
		2mL			pH	6.41	9.16	9.16	9.15	9.13	9.14

＊1：溶解液に溶解して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
呼吸促進剤	アネキセート注射液 0.5mg （フルマゼニル） アスペンジャパン	10mL	―	―	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
		5mL			pH	4.04	9.14	9.15	9.17	9.10	9.11
	テラプチク静注 45mg （ジモルホラミン） エーザイ	10mL	―	―	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
		3mL			pH	4.99	9.08	9.11	9.13	9.10	9.19
	ドプラム注射液 400mg （ドキサプラム塩酸塩水和物） キッセイ薬品工業	10mL	―	―	外観	無色澄明	白濁	―	―	―	―
		20mL			pH	3.85	7.68	―	―	―	―
去たん剤	ビソルボン注 4mg （ブロムヘキシン塩酸塩） サノフィ	10mL	―	―	外観	無色澄明	白濁	―	―	―	―
		2mL			pH	2.63	9.08	―	―	―	―
消化性潰瘍用剤	ガスター注射液 20mg （ファモチジン） LTL ファーマ	10mL	―	生理食塩液	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	5時間後 微褐色澄明	淡褐色 澄明
		2mL		18mL	pH	6.02	9.00	8.98	9.00	5時間後 8.97	8.95
	タガメット注射液 200mg （シメチジン） 大日本住友製薬	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	結晶析出	結晶析出	結晶析出
		2mL			pH	5.52	8.09	8.08	8.10	8.11	8.06
	タガメット注射液 200mg （シメチジン） 大日本住友製薬	10mL	―	生理食塩液	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
		2mL		20mL	pH	5.52	8.11	8.09	8.13	8.10	8.02
その他の消化器官用薬	プリンペラン注射液 10mg （メトクロプラミド） アステラス製薬	10mL	―	―	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
		2mL			pH	3.06	9.10	9.08	9.08	9.06	9.19
副腎ホルモン剤	サクシゾン注射用 100mg （ﾋﾄﾞﾛｺﾙﾁｿﾞﾝｺﾊｸ酸ｴｽﾃﾙﾅﾄﾘｳﾑ） 武田テバ薬品	10mL	添付 生理食塩液	―	外観	無色澄明[*1]	無色澄明	無色澄明	微黄色 澄明	淡黄色 澄明	黄色 僅かに濁り
		１Ｖ	2mL		pH	7.21[*1]	9.12	9.09	9.06	9.00	8.83
	水溶性ハイドロコートン注射液 500mg （ﾋﾄﾞﾛｺﾙﾁｿﾞﾝﾘﾝ酸ｴｽﾃﾙﾅﾄﾘｳﾑ） 日医工	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色 澄明
		10mL			pH	8.01	9.03	9.02	8.99	8.99	9.08
	水溶性プレドニン 20mg （ﾌﾟﾚﾄﾞﾆｿﾞﾛﾝｺﾊｸ酸ｴｽﾃﾙﾅﾄﾘｳﾑ） 塩野義製薬	10mL	注射用水	―	外観	無色澄明[*1]	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色 澄明
		１Ｖ	2mL		pH	6.83[*1]	9.15	9.27	9.20	9.08	9.09
	ソル･コーテフ静注用 500mg （ﾋﾄﾞﾛｺﾙﾁｿﾞﾝｺﾊｸ酸ｴｽﾃﾙﾅﾄﾘｳﾑ） ファイザー	10mL	添付 溶解液	―	外観	微黄色[*1] 澄明	微黄色 澄明	微黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	4mL		pH	7.43[*1]	9.08	8.99	8.90	8.75	8.36

＊１：溶解液に溶解して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
副腎ホルモン剤	ソル・メドロール静注用 500mg (ﾒﾁﾙﾌﾟﾚﾄﾞﾆｿﾞﾛﾝｺﾊｸ酸ｴｽﾃﾙﾅﾄﾘｳﾑ) ファイザー	10mL	添付 注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	淡黄色澄明
		1V	8mL		pH	7.45*1	9.16	9.09	9.03	8.83	8.51
	ノルアドリナリン注 1mg (ノルアドレナリン) アルフレッサファーマ	10mL	—	—	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	5時間後 微黄褐色澄明	黄褐色澄明
		1mL			pH	2.39	9.18	9.17	9.18	5時間後 9.16	9.12
	リメタゾン静注 2.5mg (ﾃﾞｷｻﾒﾀｿﾞﾝﾊﾟﾙﾐﾁﾝ酸ｴｽﾃﾙ) 田辺三菱製薬	10mL	—	—	外観	白色乳濁	白色乳濁	白色乳濁	白色乳濁	白色乳濁	白色乳濁
		1mL			pH	6.98	9.22	9.21	9.19	9.18	9.16
その他の個々の器官系用医薬品	セファランチン注 10mg (セファランチン) メディサ新薬	10mL	—	—	外観	微黄色澄明	白濁後 白色沈殿生成	—	—	—	—
		2mL			pH	3.08	9.08	—	—	—	—
ビタミンB1剤	フルスルチアミン注 50mg「日新」 (ﾌﾙｽﾙﾁｱﾐﾝ塩酸塩) 日新製薬	10mL	—	—	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
		10mL			pH	3.68	9.04	8.98	8.92	8.87	8.72
	フルスルチアミン注 50mg「日新」 (ﾌﾙｽﾙﾁｱﾐﾝ塩酸塩) 日新製薬	10mL	—	—	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
		20mL			pH	3.68	8.90	8.82	8.75	8.68	8.56
	メタボリン G 注射液 20mg (チアミン塩化物塩酸塩) 武田テバ薬品	10mL	—	—	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色澄明
		2mL			pH	3.15	9.01	8.98	8.95	8.96	9.02
ビタミンB剤（ビタミンB1剤を除く。）	パントール注射液 500mg (パンテノール) トーアエイヨー	10mL	—	—	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
		2mL			pH	5.34	9.10	9.12	9.11	9.06	9.07
	パントシン注 10% (パンテチン) アルフレッサファーマ	10mL	—	—	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
		2mL			pH	4.82	8.96	8.99	8.99	8.36	7.45
	ピドキサール注 10mg (ﾋﾟﾘﾄﾞｷｻｰﾙﾘﾝ酸ｴｽﾃﾙ水和物) 太陽ファルマ	10mL	—	—	外観	微黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明
		1mL			pH	6.32	9.01	9.09	9.01	9.01	9.01
	ピドキサール注 30mg (ﾋﾟﾘﾄﾞｷｻｰﾙﾘﾝ酸ｴｽﾃﾙ水和物) 太陽ファルマ	10mL	—	—	外観	微黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明	黄色澄明
		1mL			pH	6.30	8.70	8.63	8.70	8.72	8.69
	フラビタン注射液 20mg (フラビンアデニンジヌクレオチド) トーアエイヨー	10mL	—	—	外観	微黄色澄明	橙黄色澄明	橙黄色澄明	橙黄色澄明	橙黄色澄明	橙黄色澄明
		2mL			pH	5.73	9.15	9.12	9.15	9.16	9.11

＊1：溶解液に溶解して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
ビタミンC剤	アスコルビン酸注 500mgPB「日新」 （アスコルビン酸） 日新製薬	10mL	—	—	外観	無色澄明	淡黄色澄明	淡黄色澄明	淡黄色澄明	5時間後 淡橙黄色澄明	赤橙色澄明
		1mL			pH	5.76	8.94	9.00	8.95	5時間後 8.95	8.84
混合ビタミン剤（ビタミンA・D混合製剤を除く。）	オーツカ MV 注 （高カロリー輸液用総合ビタミン剤） 大塚製薬工場	10mL	添付溶解液	ﾊｲｶﾘｯｸ液-3号	外観*2	黄褐色*1 澄明	淡黄色澄明	淡黄色澄明	淡黄色澄明	淡黄色澄明	淡黄色澄明
		1V	4mL	700mL	pH*2	5.87*1	4.23	4.19	4.24	4.26	4.11
	ノルニチカミン注 （チアミンジスルフィド・B_6・B_{12}配合剤） 日新製薬	10mL	—	—	外観	淡紅色澄明	淡紅色澄明	淡紅色澄明	淡紅色澄明	淡紅色澄明	淡紅色澄明
		10mL			pH	3.23	7.69	7.71	7.72	7.70	7.76
	ビタメジン静注用 （ﾁｱﾐﾝﾓﾉﾎｽﾌｪｲﾄﾞｼﾞｽﾙﾌｨﾄﾞ・B_6・B_{12}配合剤） 第一三共	10mL	注射用水	—	外観	淡赤色*1 澄明	淡赤色澄明	淡赤色澄明	淡赤色澄明	淡赤色澄明	淡赤色澄明
		1V	20mL		pH	4.64*1	7.90	7.95	7.89	7.91	7.90
カルシウム剤	大塚塩カル注 2% （塩化カルシウム水和物） 大塚製薬工場	10mL	—	—	外観	無色澄明	無色澄明	結晶析出	—	—	—
		20mL			pH	6.20	9.12	8.99	—	—	—
	カルチコール注射液 8.5%10mL （グルコン酸カルシウム水和物） 日医工	10mL	—	—	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	白色沈殿	—
		10mL			pH	6.92	9.02	9.02	9.02	9.04	—
無機質製剤	シザナリン N 注 （塩化マンガン・硫酸亜鉛配合剤） 日新製薬	10mL	—	—	外観	暗赤褐色澄明	ゲル化	—	—	—	—
		2mL			pH	5.34	9.01	—	—	—	—
	シザナリン N 注 （塩化マンガン・硫酸亜鉛配合剤） 日新製薬	10mL	—	ﾄﾘﾊﾟﾚﾝ 2号輸液	外観	暗赤褐色澄明	淡黄褐色澄明	淡黄褐色澄明	淡黄褐色澄明	淡黄褐色澄明	淡黄褐色澄明
		2mL		600mL	pH	5.34	4.82	4.78	4.75	4.76	4.78
	シザナリン N 注 （塩化マンガン・硫酸亜鉛配合剤） 日新製薬	10mL	—	ﾊｲｶﾘｯｸ液-1号	外観	暗赤褐色澄明	淡赤褐色澄明	淡赤褐色澄明	淡赤褐色澄明	淡赤褐色澄明	淡赤褐色澄明
		2mL		700mL	pH	5.34	4.58	4.66	4.68	4.70	4.55
	フェジン静注 40mg （含糖酸化鉄） 日医工	10mL	—	—	外観	暗褐色澄明	暗褐色澄明	暗褐色澄明	暗褐色澄明	暗褐色澄明	暗褐色澄明
		2mL			pH	9.98	9.19	9.18	9.16	9.16	9.17

＊1：溶解液に溶解して測定

＊2：遮光保存にて試験を実施

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1 時間後	3 時間後	6 時間後	24 時間後
糖類剤	大塚糖液 5% (精製ブドウ糖) 大塚製薬工場	10mL	－	－	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
		500mL			pH	4.79	8.89	8.71	8.80	8.76	8.74
	大塚糖液 10% (精製ブドウ糖) 大塚製薬工場	10mL	－	－	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
		20mL			pH	4.71*3	9.02	8.98	8.95	8.90	8.95
	大塚糖液 10% (精製ブドウ糖) 大塚製薬工場	10mL	－	－	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
		500mL			pH	5.03*3	8.63	8.63	8.59	8.55	8.55
	大塚糖液 40% (精製ブドウ糖) 大塚製薬工場	10mL	－	－	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
		20mL			pH	3.61*3	8.76	8.60	8.49	8.46	8.52
	ハイカリック液-1 号 (高カロリー輸液用基本液) テルモ	10mL	－	－	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
		700mL			pH	4.48	4.59	4.55	4.56	4.56	4.56
	ハイカリック液-2 号 (高カロリー輸液用基本液) テルモ	10mL	－	－	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
		700mL			pH	4.44	4.43	4.52	4.52	4.51	4.52
	ハイカリック液-3 号 (高カロリー輸液用基本液) テルモ	10mL	－	－	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
		700mL			pH	4.02	4.07	4.11	4.10	4.11	4.10
	光糖液 20% (精製ブドウ糖) 光製薬	10mL	－	－	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
		500mL			pH	4.55*3	8.58	8.46	8.37	8.35	8.29
	5%ブドウ糖注射液「ニッシン」 (精製ブドウ糖) 日新製薬	10mL	－	－	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
		20mL			pH	5.61	9.17	9.14	9.15	9.12	8.92
	5%ブドウ糖注射液「ニッシン」 (精製ブドウ糖) 日新製薬	20mL	－	－	外観*2	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		20mL			pH*2	5.61	9.11	9.08	9.10	9.04	9.05
	20%ブドウ糖注射液「ニッシン」 (精製ブドウ糖) 日新製薬	10mL	－	－	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
		20mL			pH	5.64*3	8.99	8.91	8.80	8.74	8.75
	20%ブドウ糖注射液「ニッシン」 (精製ブドウ糖) 日新製薬	20mL	－	－	外観*2	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		20mL			pH*2	5.64*3	9.03	9.01	8.91	8.85	8.83

＊２：遮光保存にて試験を実施

＊３：5%に希釈して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1 時間後	3 時間後	6 時間後	24 時間後
糖類剤	50%ブドウ糖注射液「ニッシン」 (精製ブドウ糖) 日新製薬	10mL	―	―	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
		20mL			pH	5.62*3	8.86	8.63	8.52	8.52	8.50
	50%ブドウ糖注射液「ニッシン」 (精製ブドウ糖) 日新製薬	20mL	―	―	外観*2	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		20mL			pH*2	5.62*3	8.92	8.83	8.65	8.60	8.61
	20%フルクトン注 (果糖) 大塚製薬工場	20mL	―	―	外観*2	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色澄明
		20mL			pH*2	3.99*3	9.07	9.06	9.03	9.05	9.04
	マルトス輸液 10% (マルトース水和物) 大塚製薬工場	10mL	―	―	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
		500mL			pH	4.53	8.86	8.76	8.74	8.71	8.71
たん白アミノ酸製剤	アミパレン輸液 (高カロリー輸液用総合アミノ酸製剤) 大塚製薬工場	10mL	―	―	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
		400mL			pH	6.99	7.17	7.15	7.14	7.12	7.14
	ピーエヌツイン-1 号輸液 (アミノ酸・糖・電解質) エイワイファーマ	10mL	―	―	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
		1,000mL			pH	5.02	5.02	5.03	5.02	5.02	5.02
	ピーエヌツイン-2 号輸液 (アミノ酸・糖・電解質) エイワイファーマ	10mL	―	―	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
		1,100mL			pH	5.16	5.13	5.13	5.13	5.13	5.10
	ピーエヌツイン-3 号輸液 (アミノ酸・糖・電解質) エイワイファーマ	10mL	―	―	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
		1,200mL			pH	5.19	5.24	5.17	5.21	5.23	5.27
	プロテアミン 12 注射液 (高カロリー輸液用総合アミノ酸製剤) テルモ	10mL	―	―	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
		200mL			pH	6.14	6.40	6.38	6.37	6.38	6.38
	モリアミン S 注 (高カロリー輸液用総合アミノ酸製剤) エイワイファーマ	10mL	―	―	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
		200mL			pH	6.06	6.59	6.57	6.56	6.54	6.55
血液代用剤	EL-3 号輸液 (維持液) エイワイファーマ	10mL	―	―	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
		500mL			pH	5.49	6.32	6.28	6.24	6.23	6.24
	KN3 号輸液 (維持液) 大塚製薬工場	10mL	―	―	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
		500mL			pH	5.44	8.65	8.59	8.46	8.48	8.44

＊２：遮光保存にて試験を実施
＊３：5%に希釈して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1 時間後	3 時間後	6 時間後	24 時間後
血液代用剤	アクチット輸液 (酢酸維持液) 扶桑薬品工業	10mL	—	—	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
		500mL			pH	5.40	5.89	5.89	5.90	5.87	5.94
	ヴィーンD輸液 (酢酸リンゲル液 （ブドウ糖加)) 扶桑薬品工業	10mL	—	—	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
		500mL			pH	5.42	6.29	6.18	6.09	6.08	6.16
	ヴィーンF輸液 (酢酸リンゲル) 扶桑薬品工業	10mL	—	—	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
		500mL			pH	6.91	8.77	8.82	8.76	8.76	8.87
	塩化ナトリウム注 10% 「日新」 (塩化ナトリウム) 日新製薬	10mL	—	—	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
		20mL			pH	5.39	8.99	8.98	8.98	9.00	8.99
	サヴィオゾール輸液 (乳酸リンゲル液 （デキストラン 40 加)) 大塚製薬工場	10mL	—	—	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
		1,000mL			pH	8.29	8.57	8.63	8.52	8.52	8.56
	生食液 NS (生理食塩液) 日新製薬	10mL	—	—	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
		20mL			pH	5.58	9.03	9.01	9.05	9.07	9.04
	ソリタ-T1 号輸液 (開始液) エイワイファーマ	10mL	—	—	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
		200mL			pH	5.48	8.77	8.72	8.69	8.70	8.74
	ソリタ-T3 号輸液 (維持液) エイワイファーマ	10mL	—	—	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
		200mL			pH	5.48	8.73	8.68	8.73	8.63	8.65
	ソリタ-T3 号輸液 (維持液) エイワイファーマ	10mL	—	—	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
		500mL			pH	5.51	8.64	8.57	8.52	8.52	8.49
	低分子デキストラン糖注 (デキストラン 40・ ブドウ糖) 大塚製薬工場	10mL	—	—	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
		500mL			pH	4.54	8.81	8.73	8.68	8.78	8.72
	トリフリード輸液 (維持液(複合糖加)) 大塚製薬工場	10mL	—	—	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
		500mL			pH	4.85	5.34	5.35	5.30	5.28	5.40
	フィジオ 35 輸液 (維持液（ブドウ糖加)) 大塚製薬工場	10mL	—	—	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
		500mL			pH	5.03	5.32	5.32	5.29	5.33	5.36

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
血液代用剤	フィジオゾール3号輸液 (維持液) 大塚製薬工場	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明
		500mL			pH	4.61	6.85	6.19	5.95	5.91	5.98
	フルクトラクト注 (維持液) 大塚製薬工場	10mL	―	―	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微黄色澄明	微黄色澄明
		500mL			pH	4.81	7.02	6.78	6.72	6.78	6.60
	ポタコールR輸液 (乳酸リンゲル液 （マルトース加)) 大塚製薬工場	10mL	―	―	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
		500mL			pH	4.88	6.97	6.84	6.67	6.55	6.43
	ラクテック注 (乳酸リンゲル液) 大塚製薬工場	10mL	―	―	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
		500mL			pH	6.46	8.83	8.81	8.85	8.81	8.88
	ラクテックG輸液 (乳酸リンゲル液 （ソルビトール加)) 大塚製薬工場	10mL	―	―	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
		500mL			pH	6.52	8.79	8.78	8.80	8.78	8.86
止血剤	トラネキサム酸注 250mg/5mL「日新」 (トラネキサム酸) 日新製薬	10mL	―	―	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
		5mL			pH	7.34	9.07	9.05	9.06	9.10	9.07
肝臓疾患用剤	ニチファーゲン注 (ｸﾞﾘﾁﾙﾘﾁﾝ・ｸﾞﾘｼﾝ・ｼｽﾃｲﾝ配合剤) 日新製薬	10mL	―	―	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
		20mL			pH	6.80	8.48	8.49	8.50	8.53	8.52
解毒剤	タチオン注射用100mg (グルタチオン) 長生堂	10mL	注射用水	―	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	2mL		pH	5.52*1	8.87	8.87	8.86	8.90	8.89
他に分類されない代謝性医薬品	注射用エフオーワイ100 (ガベキサート メシル酸塩) 丸石製薬	10mL	注射用水	―	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	10mL		pH	5.24*1	9.03	8.79	8.78	8.81	8.75
	注射用フサン10 (ナファモスタット メシル酸塩) 日医工	10mL	5% ﾌﾞﾄﾞｳ糖液	―	外観*2	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	500mL		pH*2	4.56*1	8.90	8.77	8.74	8.73	8.70
	注射用フサン50 (ナファモスタット メシル酸塩) 日医工	10mL	ﾌｨｼﾞｵｿﾞｰﾙ 3号	―	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	500mL		pH	4.64*1	6.71	6.14	5.85	5.84	5.88
	注射用フサン50 (ナファモスタット メシル酸塩) 日医工	10mL	5% ﾌﾞﾄﾞｳ糖液	―	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	5時間後 微黄色澄明	微黄色澄明
		1V	500mL		pH	4.24*1	8.68	8.50	8.42	5時間後 8.37	8.09

＊1：溶解液に溶解して測定
＊2：遮光保存にて試験を実施

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
アルキル化剤	ダカルバジン注用100 （ダカルバジン） 協和発酵キリン	10mL 1V	注射用水 10mL	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	結晶析出	—	—	—
					pH	3.57*1	6.94	7.04	—	—	—
	注射用サイメリン100mg （ラニムスチン） ニプロESファーマ	10mL 1V	生理食塩液 10mL	—	外観	淡黄色*1 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
					pH	4.53*1	9.18	9.18	9.09	9.07	9.04
代謝拮抗剤	フトラフール注400mg （テガフール） 大鵬薬品工業	10mL 10mL	—	—	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
					pH	9.96	9.78	9.80	9.84	9.86	9.86
抗腫瘍性抗生物質製剤	テラルビシン注射用20mg （ピラルビシン塩酸塩） MeijiSeikaファルマ	10mL 1V	注射用水 10mL	—	外観	赤橙色*1 澄明	暗赤橙色 澄明	暗赤橙色 澄明	暗赤橙色 澄明	暗赤橙色 澄明	暗赤橙色 澄明
					pH	5.98*1	9.19	9.30	9.14	9.16	9.09
	ペプレオ注射用10mg （ペプロマイシン硫酸塩） 日本化薬	10mL 1V	生理食塩液 5mL	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
					pH	5.12*1	9.20	9.25	9.18	9.18	9.17
	マイトマイシン注用2mg （マイトマイシンC） 協和発酵キリン	10mL 1V	注射用水 5mL	—	外観	青紫色*1 澄明	淡青紫色 澄明	淡青紫色 澄明	淡青紫色 澄明	淡青紫色 澄明	淡青紫色 澄明
					pH	6.88*1	9.22	9.28	9.28	9.14	9.08
その他の腫瘍用薬	ランダ注10mg/20mL （シスプラチン） 日本化薬	10mL 20mL	—	—	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
					pH	3.54	9.13	9.10	9.15	9.26	9.25
抗ヒスタミン剤	ヒベルナ注25mg （プロメタジン塩酸塩） 田辺三菱製薬	10mL 1mL	—	—	外観	無色澄明	白濁	—	—	—	—
					pH	5.79	9.00	—	—	—	—
主としてグラム陽性菌に作用するもの	リンコシン注射液300mg （リンコマイシン塩酸塩水和物） ファイザー	10mL 1mL	—	—	外観	無色澄明	無色澄明	結晶析出	—	—	—
					pH	4.74	8.32	8.29	—	—	—
主としてグラム陰性菌に作用するもの	アザクタム注射用1g （アズトレオナム） エーザイ	10mL 1V	注射用水 10mL	—	外観	微黄色*1 澄明	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
					pH	4.95*1	8.28	8.25	8.17	8.12	7.86
	エクサシン注射液200 （イセパマイシン硫酸塩） 旭化成ファーマ	10mL 2mL	—	—	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	白色沈殿	—
					pH	6.75	8.28	8.27	8.30	8.35	—
	エクサシン注射液200 （イセパマイシン硫酸塩） 旭化成ファーマ	10mL 2mL	—	生理食塩液 500mL	外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	—	無色澄明	無色澄明
					pH	6.75	8.17	8.15	—	8.18	8.16

＊1：溶解液に溶解して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤	配合量	溶解液	LVP	試験項目	経過時間					
	薬剤名（一般名） メーカー名	アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	薬剤名 配合量	薬剤名 配合量		配合前	配合直後	1 時間後	3 時間後	6 時間後	24 時間後
主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの	スルペラゾン静注用 1g (ｽﾙﾊﾞｸﾀﾑﾅﾄﾘｳﾑ・ｾﾌｫﾍﾟﾗｿﾞﾝﾅﾄﾘｳﾑ) ファイザー	10mL	注射用水	—	外観	淡黄色*1 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	10mL		pH	5.23*1	8.92	8.33	8.13	7.92	7.51
	セフメタゾン静注用 1g (セフメタゾール ナトリウム) アルフレッサファーマ	10mL	注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	10mL		pH	4.99*1	9.11	8.72	8.49	8.32	7.95
	注射用マキシピーム 1g (セフェピム塩酸塩 水和物) ブリストル･マイヤーズ	10mL	注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	微黄色 澄明	微黄色 澄明	微黄色 澄明	5 時間後 淡黄色澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	20mL		pH	4.63*1	8.26	8.14	8.06	5 時間後 8.02	7.62
	注射用マキシピーム 1g (セフェピム塩酸塩 水和物) ブリストル･マイヤーズ	10mL	注射用水	生理食塩液	外観	微黄色*1 澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	5 時間後 淡黄色澄明	微黄色 澄明
		１Ｖ	20mL	500mL	pH	4.63*1	8.28	8.22	8.17	5 時間後 8.17	8.00
	注射用マキシピーム 1g (セフェピム塩酸塩 水和物) ブリストル･マイヤーズ	10mL	注射用水	ｿﾘﾀｰT3 号輸液	外観	微黄色*1 澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	20mL	500mL	pH	4.63*1	8.10	7.99	7.84	7.72	7.42
	注射用マキシピーム 1g (セフェピム塩酸塩 水和物) ブリストル･マイヤーズ	10mL	注射用水	5% ﾌﾞﾄﾞｳ糖液	外観	微黄色*1 澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	5 時間後 淡黄色澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	20mL	500mL	pH	4.63*1	8.20	8.10	7.99	5 時間後 7.87	7.54
	パンスポリン静注用 1g (セフォチアム塩酸塩) 武田テバ薬品	10mL	注射用水	—	外観	淡黄色*1 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
		１Ｖ	10mL		pH	6.47*1	7.46	7.38	7.37	7.40	7.16
	フルマリン静注用 1g (フロモキセフ ナトリウム) 塩野義製薬	10mL	注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	微黄色 澄明	結晶析出	—	—	—
		１Ｖ	4mL		pH	5.06*1	8.22	7.40	—	—	—
	ペントシリン注射用 1g (ピペラシリン ナトリウム) 富士フイルム富山化学	10mL	注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		１Ｖ	4mL		pH	5.85*1	9.10	8.73	8.58	8.47	7.86
	ペントシリン注射用 1g (ピペラシリン ナトリウム) 富士フイルム富山化学	10mL	注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		２Ｖ	8mL		pH	5.85*1	9.08	8.74	8.53	8.32	7.52
	ペントシリン注射用 1g (ピペラシリン ナトリウム) 富士フイルム富山化学	10mL	注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		４Ｖ	100mL		pH	5.48*1	8.99	8.62	8.32	8.04	6.87
	ペントシリン注射用 1g (ピペラシリン ナトリウム) 富士フイルム富山化学	10mL	注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		６Ｖ	100mL		pH	5.54*1	8.95	8.54	8.18	7.82	6.43

＊１：溶解液に溶解して測定

アミノフィリン静注 250mg「日新」 配合変化表

薬効分類	配合薬剤 薬剤名（一般名） メーカー名	配合量 アミノフィリン静注「日新」 配合薬剤	溶解液 薬剤名 配合量	LVP 薬剤名 配合量	試験項目	経過時間 配合前	配合直後	1時間後	3時間後	6時間後	24時間後
主としてグラム陽性・陰性菌に作用するもの	ペントシリン注射用1g （ピペラシリン ナトリウム） 富士フイルム富山化学	10mL	注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		8V	100mL		pH	5.58*1	8.91	8.47	8.10	7.67	6.15
	ペントシリン注射用2g （ピペラシリン ナトリウム） 富士フイルム富山化学	10mL	注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	10mL		pH	5.72*1	9.02	8.73	8.53	9.01	8.96
	ホスミシンS静注用1g （ホスホマイシン ナトリウム） MeijiSeika ファルマ	10mL	注射用水	—	外観	無色澄明*1	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
		1V	20mL		pH	7.41*1	8.52	8.52	8.55	8.56	8.54
	メイセリン静注用1g （セフミノクス ナトリウム水和物） MeijiSeika ファルマ	10mL	注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	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
		1V	20mL		pH	5.42*1	8.36	8.30	8.16	8.02	7.75
	モダシン静注用1g （セフタジジム水和物） ｸﾞﾗｸｿ･ｽﾐｽｸﾗｲﾝ	10mL	注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	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
		1V	20mL		pH	6.07*1	8.43	8.05	7.86	7.95	7.82
	ロセフィン静注用1g （セフトリアキソン ナトリウム水和物） 太陽ファルマ	10mL	注射用水	—	外観	淡黄色*1 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
		1V	10mL		pH	6.80*1	9.21	8.97	8.80	8.73	8.60
主としてグラム陽性・陰性菌、リケッチア、クラミジアに作用するもの	クロロマイセチン サクシネート静注用1g （ｸﾛﾛﾑﾌｪﾆｺｰﾙｺﾊｸ酸 ｴｽﾃﾙﾅﾄﾘｳﾑ） アルフレッサファーマ	10mL	添付 注射用水	—	外観	微黄色*1 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明	淡黄色 澄明
		1V	11mL		pH	6.48*1	9.17	9.03	8.90	8.81	8.48
主として抗酸菌に作用するもの	硫酸カナマイシン注射液 1000mg「明治」 （カナマイシン硫酸塩） MeijiSeika ファルマ	10mL	—	—	外観	無色澄明	無色澄明	30分後 白色結晶 析出	—	—	—
		4mL			pH	7.20	7.57	30分後 7.57	—	—	—
溶解剤	注射用水 （注射用水） 日新製薬	10mL	—	—	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
		10mL			pH	5.59	9.13	9.13	9.17	9.10	9.10

＊1：溶解液に溶解して測定

2019年7月改訂