

## HOSPITAL CARE

日本標準商品分類番号 871141

薬価基準収載

解熱鎮痛剤

# アセリオ<sup>TM</sup> 静注液 1000mg バッグ

acelio<sup>TM</sup> Bag for Intravenous Injection 1000mg

アセトアミノフェン 静注液

劇薬・処方箋医薬品 注意—医師等の処方箋により使用すること

## 配合変化表

他の注射薬との配合により、  
本剤の成分であるアセトアミノフェン、  
及び配合された他剤の溶解性と  
安定性を保証できないため、  
投与に際し、本剤への他剤の混注は行わないこと。

本剤の投与量が少量となるため  
希釈して投与する場合や  
本剤を輸液ルート側路から投与する場合を想定し、  
希釈試験及び等量混合試験を実施しました。



### 1. 警告

- 1.1 本剤により重篤な肝障害が発現するおそれがあることに注意し、1日総量1500mgを越す高用量で長期投与する場合には、定期的に肝機能等を確認するなど慎重に投与すること。
- 1.2 本剤とアセトアミノフェンを含む他の薬剤（一般用医薬品を含む）との併用により、アセトアミノフェンの過量投与による重篤な肝障害が発現するおそれがあることから、これらの薬剤との併用を避けること。

### 2. 禁忌（次の患者には投与しないこと）

- 2.1 重篤な肝障害のある患者
- 2.2 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

# ① 希釈試験結果<sup>1)</sup>

投与量が少量となる場合等、適宜生理食塩液又は、5%ブドウ糖注射液で希釈し、投与が可能です。

希釈液	条件		保存期間	試験結果
	温度	希釈		
生理食塩液 5%ブドウ糖注射液	20～25℃	希釈なし、1/2希釈、 1/5希釈、1/10希釈	60分	希釈後60分間は安定であることを確認した 希釈直後の浸透圧はいずれも等張であった

測定項目：外観、pH、純度試験、定量

# ② 等量混合試験結果<sup>2)～5)</sup>

## [試験条件]

- 温度：室温※
- 光等：室内散光下、静置
- 薬剤調製：原液もしくは、溶解・希釈し使用される薬剤は電子添文の用法・用量を参考とし調製を行った。
- 本剤との混合：試験容器内に1:1容積比で混合（合計4mL）
- 観察：配合直後、配合30分後の外観およびpH
- 本剤：2013年～2014年の試験ではアセリオ静注液1000mgを、2016年以降の試験ではアセリオ静注液1000mgバッグを使用した。

※ 外観上の配合変化が認められた薬剤については低温（10～20℃）での試験も実施した。

## ① 試験濃度の等量混合試験で外観上の配合変化が認められた薬剤

イソゾール注射用

ラボナール注射用

セルシン注射液

薬効分類	薬剤名	製造販売元	有効成分	試験濃度	室温				低温（10～20℃）			
					配合直後		30分後		配合直後		30分後	
					外観	pH	外観	pH	外観	pH	外観	pH
全身麻酔剤	イソゾール注射用 0.5g	日医工 株式会社	チアミラール ナトリウム	25mg/mL	淡黄色澄明	9.13	淡黄色 白色沈殿	9.41	淡黄色澄明その後沈殿	9.30	微黄色 白色沈殿	9.56
	ラボナール注射用 0.3g	田辺三菱 製薬株式 会社	チオペンタール ナトリウム	25mg/mL	混合後徐々にゲル状、その後白色沈殿	-	白色沈殿	-	混合直後は澄明、攪拌後に徐々にゲル状、その後白色沈殿	-	白色沈殿	-
催眠鎮静剤	セルシン注射液 5mg	武田薬品 工業株式 会社	ジアゼパム	5mg/mL	混合後白濁、振とう後淡黄色澄明	5.81	淡黄色 白濁	5.81	白色沈殿	-	白色沈殿	-

注) 薬剤名、製造販売元は試験当時のものである

(データ取得時期：2013年9月～10月)

## ② 試験濃度の等量混合試験で外観上の配合変化が認められなかった薬剤

薬剤分類	薬剤名	製造販売元	有効成分	試験濃度	配合直後		30分後		データ取得時期
					外観	pH	外観	pH	
全身麻酔剤	ケタラール静注用 50mg	第一三共プロファーマ株式会社	ケタミン塩酸塩	10mg/mL	無色澄明	4.76	無色澄明	4.75	2013年 9月～10月
	1%ディプリバン注	アストラゼネカ株式会社	プロポフォル	10mg/mL	白色乳濁液	6.78	白色乳濁液	6.77	
	ドロレプタン注射液 25mg	第一三共株式会社	ドロペリドール	2.5mg/mL	無色澄明	3.33	無色澄明	3.34	
	2%プロポフォル注「マルイシ」	丸石製薬株式会社	プロポフォル	20mg/mL	白色乳濁液	6.82	白色乳濁液	6.83	
催眠鎮静剤	サイレース静注 2mg	エーザイ株式会社	フルニトラゼパム	0.2mg/mL	無色澄明	5.07	無色澄明	5.07	
	ドルミカム注射液 10mg	アステラス製薬株式会社	ミダゾラム	1mg/mL	無色澄明	3.96	無色澄明	3.72	
解熱鎮痛消炎剤	ソセゴン注射液 30mg	丸石製薬株式会社	ペンタゾシン	30mg/mL	無色澄明	4.19	無色澄明	4.19	
	トラマール注 100	日本新薬株式会社	トラマドール塩酸塩	50mg/mL	無色澄明	5.76	無色澄明	5.77	
	レバタン注 0.2mg	大塚製薬株式会社	ブレンロフィン塩酸塩	0.2mg/mL	無色澄明	4.23	無色澄明	4.23	
	ロピオン静注 50mg	科研製薬株式会社	フルルピプロフェン アキセチル	10mg/mL	白色乳濁液	5.72	白色乳濁液	5.65	
精神神経用剤	アタラックス-P注射液 (50mg/mL)	ファイザー株式会社	ヒドロキシジン塩酸塩	50mg/mL	無色澄明	4.22	無色澄明	4.22	
	アルフレソール点滴静注液 25mg	アルフレソールファーマ株式会社	クロミプラミン塩酸塩	0.1mg/mL	無色澄明	5.42	無色澄明	5.36	
	セレネース注 5mg	大日本住友製薬株式会社	ハロペリドール	5mg/mL	無色澄明	3.90	無色澄明	3.90	
	コントミン筋注 10mg	田辺三菱製薬株式会社	クロルプロマジン塩酸塩	5mg/mL	無色澄明	5.86	無色澄明	5.84	
	ノバミン筋注 5mg	塩野義製薬株式会社	プロクロルペラジンメシル酸塩	5mg/mL	無色澄明	5.81	無色澄明	5.82	
その他の中枢神経系用薬	ラジカット点滴静注バッグ 30mg	田辺三菱製薬株式会社	エタラボン	0.3mg/mL	無色澄明	4.46	無色澄明	4.46	
骨格筋弛緩剤	エスラックス静注 25mg/2.5mL	MSD 株式会社	ロクロニウム臭化物	10mg/mL	無色澄明	4.12	無色澄明	4.12	
	スキサメトニウム注 20 [AS]	アステラス製薬株式会社	スキサメトニウム塩化物	2mg/mL	無色澄明	4.67	無色澄明	4.66	
鎮痙剤	アトロピン注 0.05% シリンジ「テルモ」	テルモ株式会社	アトロピン硫酸塩水和物	0.5mg/mL	無色澄明	5.16	無色澄明	5.14	
	ブスコパン注 20mg	日本ペーリンガーインゲルハイム株式会社	ブチルスコポラミン	20mg/mL	無色澄明	4.73	無色澄明	4.73	
強心剤	コアテック注 5mg	エーザイ株式会社	オルプロノロン塩酸塩水和物	1mg/mL	無色澄明	4.20	無色澄明	4.20	
	ジゴシン注 0.25mg	中外製薬株式会社	ジゴキシン	0.25mg/mL	無色澄明	6.01	無色澄明	5.96	
	ドブトレックス注射液 100mg	塩野義製薬株式会社	ドブタミン塩酸塩	3mg/mL	無色澄明	4.26	無色澄明	4.24	
	プロタノールL注 1mg	興和株式会社	l-イソプレナリン塩酸塩	0.01mg/mL	無色澄明	4.35	無色澄明	4.36	
	ミルリーラ注射液 10mg	アステラス製薬株式会社	ミルリノン	1mg/mL	無色澄明	3.68	無色澄明	3.68	
抗不整脈用剤	ワソラン静注 5mg	エーザイ株式会社	ベラパミル塩酸塩	0.25mg/mL	無色澄明	5.37	無色澄明	5.38	
	静注用キシロカイン 2% 注射用オノアクト 50	アストラゼネカ株式会社 小野薬品工業株式会社	リドカイン	20mg/mL	無色澄明	6.31	無色澄明	6.31	
利尿剤	ソルダクトン静注用 100mg	ファイザー株式会社	ランジオロール塩酸塩	10mg/mL	無色澄明	5.67	無色澄明	5.67	
	ラシックス注 20mg	サノフィ株式会社	フロセミド	10mg/mL	無色澄明	7.94	無色澄明	7.95	
血管収縮剤	ネオシネジンコーワ注 5mg	興和株式会社	フェニレフリン塩酸塩	5mg/mL	無色澄明	5.19	無色澄明	5.19	
	シグマート注 48mg	中外製薬株式会社	ニコランジル	2.5mg/mL	無色澄明	6.65	無色澄明	6.64	
血管拡張剤	バルクス注 10 μg	大正製薬株式会社	アルプロスタジール	5 μg/mL	白色乳濁液	5.41	白色乳濁液	5.41	
	ハンブ注射用 1000	第一三共株式会社	カルペリチド	100 μg/mL	無色澄明	4.82	無色澄明	4.82	
	ベルジピン注射液 10mg	アステラス製薬株式会社	ニカルジピン塩酸塩	0.2mg/mL	微黄色澄明	4.75	微黄色澄明	4.76	
	ヘルベッサール注射液 250	田辺三菱製薬株式会社	ジルチアゼム塩酸塩	5mg/mL	無色澄明	5.20	無色澄明	5.27	
	ミリスロール注 5mg/10mL	日本化薬株式会社	ニトログリセリン	0.5mg/mL	無色澄明	5.42	無色澄明	5.46	
その他の循環器官用薬	グリセオール注	中外製薬株式会社	濃グリセリン 果糖	100mg/mL 50mg/mL	無色澄明	4.51	無色澄明	4.44	
	マンニットT注 15%	テルモ株式会社	D-マンニトール	150mg/mL	無色澄明	5.48	無色澄明	5.48	
対血管薬剤	アドナ注 (静脈用) 100mg	田辺三菱製薬株式会社	カルバゾクロムスルホン酸ナトリウム	5mg/mL	だいたい黄色澄明	5.91	だいたい黄色澄明	5.91	
抗ブラスミン剤	トランサミン注 5%	第一三共株式会社	トラネキサム酸	50mg/mL	無色澄明	7.06	無色澄明	7.05	
鎮咳剤	エフェドリン「ナガキ」注射液 40mg	日医工株式会社	エフェドリン塩酸塩	4mg/mL	無色澄明	5.41	無色澄明	5.41	
	アルタット静注用 75mg	あすか製薬株式会社	ロキサチジン酢酸エステル塩酸塩	3.75mg/mL	無色澄明	4.14	無色澄明	4.14	
消化性潰瘍用剤	ガスター注射液 20mg	アステラス製薬株式会社	ファモチジン	1mg/mL	無色澄明	5.90	無色澄明	5.89	
	タケブロン静注用 30mg	武田薬品工業株式会社	ランソプラゾール	1.5mg/mL	無色澄明	8.52	無色澄明	8.52	
	アロキシ静注 0.75mg	大鵬薬品工業株式会社	パロノセトロン塩酸塩	0.15mg/mL	無色澄明	5.11	無色澄明	5.11	
その他の消化器官用薬	カイトリル注 3mg	中外製薬株式会社	グラニセトロン塩酸塩	1mg/mL	無色澄明	5.51	無色澄明	5.50	
	セロトーン静注液 10mg	日本たばこ産業株式会社	アゼセトロン塩酸塩	5mg/mL	無色澄明	4.83	無色澄明	4.83	
	ゾフラン注	グラクソ・スミスクライン株式会社	オンダンセトロン塩酸塩水和物	2mg/mL	無色澄明	3.72	無色澄明	3.72	
	ナゼア注射液 0.3mg	アステラス製薬株式会社	ラモセトロン塩酸塩	0.15mg/mL	無色澄明	4.59	無色澄明	4.59	
	プリンペラン注射液 10mg	アステラス製薬株式会社	塩酸メクロプラミド	5mg/mL	無色澄明	3.54	無色澄明	3.54	
	プロイメンド点滴静注用 150mg	小野薬品工業株式会社	ホスアプレピタントメグルミン	1.5mg/mL	無色澄明	6.70	無色澄明	6.69	
	水溶性ハイドロコートン注射液 100mg	日医工株式会社	ヒドロコルチゾンリン酸エステルナトリウム	50mg/mL	無色澄明	7.73	無色澄明	7.72	
副腎ホルモン剤	ソル・メドロール静注用 500mg	ファイザー株式会社	メチルプレドニゾンコハク酸エステルナトリウム	62.5mg/mL	無色澄明	7.55	無色澄明	7.54	
	デカドロン注射液 6.6mg	MSD 株式会社	デキサメタゾンリン酸エステルナトリウム	3.3mg/mL	無色澄明	7.56	無色澄明	7.56	
	ノルアドレナリン注 1mg	第一三共株式会社	ノルアドレナリン	0.1mg/mL	無色澄明	3.88	無色澄明	3.88	
	ボスミン注 1mg	第一三共株式会社	アドレナリン	0.1mg/mL	無色澄明	4.62	無色澄明	4.59	
	リンデロン注 100mg (2%)	塩野義製薬株式会社	ベタメタゾンリン酸エステルナトリウム	20mg/mL	無色澄明	7.57	無色澄明	7.57	

注) 薬剤名、製造販売元は試験当時のものである

薬効分類	薬剤名	製造販売元	有効成分	試験濃度	配合直後		30分後		データ取得時期
					外観	pH	外観	pH	
切迫・早産治療剤	ウテメリン注 50mg	キッセイ薬品工業株式会社	リトドリン塩酸塩	10mg/mL	無色澄明	5.21	無色澄明	5.21	2016年12月
その他のホルモン剤	サンドスタチン皮下注用 100 μg	ノバルティス ファーマ株式会社	オクトレオチド酢酸塩	100 μg/mL	無色澄明	4.16	無色澄明	4.16	2013年 9月～10月
	フルカリック 1号輸液 (1354.5mL)	テルモ株式会社	ビタミン・糖・アミノ酸・電解質	-	微黄色澄明	5.13	微黄色澄明	5.13	
たん白アミノ酸製剤	フルカリック 2号輸液 (1003mL)	テルモ株式会社	ビタミン・糖・アミノ酸・電解質	-	微黄色澄明	5.37	微黄色澄明	5.36	
	フルカリック 3号輸液 (1103mL)	テルモ株式会社	ビタミン・糖・アミノ酸・電解質	-	微黄色澄明	5.56	微黄色澄明	5.55	
たん白アミノ酸製剤 + 無機質製剤	フルカリック 1号輸液 (1354.5mL)	テルモ株式会社	微量元素	-	微黄色澄明	5.13	微黄色澄明	5.13	2014年 1月
	エレクト注シリンジ		微量元素						
たん白アミノ酸製剤 + 無機質製剤	フルカリック 2号輸液 (1003mL)	テルモ株式会社	微量元素	-	微黄色澄明	5.37	微黄色澄明	5.37	
	エレクト注シリンジ		微量元素						
たん白アミノ酸製剤 + 無機質製剤	フルカリック 3号輸液 (1103mL)	テルモ株式会社	微量元素	-	微黄色澄明	5.57	微黄色澄明	5.57	
	エレクト注シリンジ		微量元素						
臓器製剤	アダラピン 9号注 2mL	マイラン製薬株式会社	フラビンアデニンジヌクレオチドナトリウム 肝臓エキス	10mg/mL 15 μg/mL	黄色澄明	6.08	黄色澄明	6.08	
血液代用剤	ソルアセト F 輸液	テルモ株式会社	電解質	-	無色澄明	6.42	無色澄明	6.41	
	ソルラク輸液	テルモ株式会社	電解質	-	無色澄明	5.99	無色澄明	5.99	
	ピカネット輸液	株式会社大塚製薬工場	電解質	-	無色澄明	7.41	無色澄明	7.49	
止血剤	ノボ・硫酸プロタミン静注用 100mg	持田製薬株式会社	プロタミン硫酸塩	0.5mg/mL	無色澄明	5.34	無色澄明	5.34	
血液凝固阻防止剤	ノボ・ヘパリン注1万単位/10mL	持田製薬株式会社	ヘパリンナトリウム	10単位/mL	無色澄明	5.38	無色澄明	5.40	
その他の血液・体液用薬	グラン注射液 75	協和発酵キリン株式会社	フィルグラスチム (遺伝子組換え)	250 μg/mL	無色澄明	4.11	無色澄明	4.12	
解毒剤	タチオン注射用 200mg	長生堂製薬株式会社	グルタチオン	4mg/mL	無色澄明	5.66	無色澄明	5.65	
	プリディオール静注 200mg	MSD 株式会社	スガマデクスナトリウム	100mg/mL	無色澄明	7.44	無色澄明	7.43	
他に分類されない代謝性医薬品	アデホスール-L コーワ注 40mg	興和株式会社	アデノシン三リン酸二ナトリウム水和物	0.4mg/mL	無色澄明	7.68	無色澄明	7.66	
	エルシトニン注 40 単位	旭化成ファーマ株式会社	エルカトニン	40 単位/mL	無色澄明	5.44	無色澄明	5.42	
	ゾメタ点滴静注 4mg/100mL	ノバルティス ファーマ株式会社	ゾレドロン酸水和物	0.04mg/mL	無色澄明	6.30	無色澄明	6.29	
	注射用エフオーワイ 500	小野薬品工業株式会社	ガベキサートメシル酸塩	0.2mg/mL	無色澄明	5.46	無色澄明	5.34	
	注射用エラスボール 100	小野薬品工業株式会社	シベレスタットナトリウム水和物	1mg/mL	無色澄明	6.85	無色澄明	6.84	
	注射用フサン 10	鳥居薬品株式会社	ナファモスタットメシル酸塩	0.24mg/mL	無色澄明	4.44	無色澄明	4.45	
	ミラクリッド注射液 100000 単位	持田製薬株式会社	ウリナスタチン	200 単位/mL	無色澄明	5.54	無色澄明	5.44	
抗ヒスタミン剤	ボラミン注 5mg	MSD 株式会社	d-クロルフェニラミンマレイン酸塩	5mg/mL	無色澄明	4.87	無色澄明	4.87	2013年 9月～10月
アザクタム注射用 0.5g	エーザイ株式会社	アズトレオナム	50mg/mL	無色澄明	5.23	無色澄明	5.23		
アミカマイシン注射液 200mg	Meiji Seika ファルマ株式会社	アミカシン硫酸塩	2mg/mL	無色澄明	6.13	無色澄明	6.13		
エリスロシン点滴静注用 500mg	アボット ジャパン株式会社	エリスロマイシンラクトピオン酸塩	50mg/mL	無色澄明	7.07	無色澄明	6.92		
オメガシン点滴用 0.3gバッグ	Meiji Seika ファルマ株式会社	ピアベネム	3mg/mL	無色澄明	5.38	無色澄明	5.30		
カルベニン点滴用 0.25g	第一三共株式会社	パニベネム ペタミプロン	5mg/mL 5mg/mL	微黄色澄明	6.28	微黄色澄明	6.22		
ゲンタシン注 60	MSD 株式会社	ゲンタマイシン硫酸塩	1.2mg/mL	無色澄明	4.84	無色澄明	4.84		
シオマリオン静注用 1g	塩野義製薬株式会社	ラタモキシフェナトリウム	0.25g/mL	淡黄色澄明	5.69	淡黄色澄明	5.83		
スルペラゾン静注用 1g	ファイザー株式会社	スルパクタムナトリウム セフォペラゾンナトリウム	60mg/mL 60mg/mL	無色澄明	5.32	無色澄明	5.23		
セフピロム硫酸塩静注用 0.5g[CMX]	株式会社ケミックス	セフピロム硫酸塩	50mg/mL	微黄色澄明	7.29	微黄色澄明	7.44		
パニマイシン注射液 100mg	Meiji Seika ファルマ株式会社	ジベカシン硫酸塩	1mg/mL	無色澄明	6.27	無色澄明	6.28		
パンスポリン静注用 0.25g	武田薬品工業株式会社	セフォチアム塩酸塩	25mg/mL	微黄色澄明	6.52	微黄色澄明	6.53		
ファーストシン静注用 0.5g	武田薬品工業株式会社	セフォゾプラン塩酸塩	50mg/mL	淡黄色澄明	7.95	淡黄色澄明	7.95		
フィニバックス点滴静注用 0.25g	塩野義製薬株式会社	ドリペナム水和物	5mg/mL	無色澄明	5.28	無色澄明	5.25		
メロペン点滴用バイアル 0.5g	大日本住友製薬株式会社	メロペナム水和物	5mg/mL	無色澄明	7.64	無色澄明	7.61		
ロセフィン点滴静注用 1g バッグ	中外製薬株式会社	セフトリアキソンナトリウム水和物	10mg/mL	無色澄明	6.10	無色澄明	6.10		
ミノマイシン点滴静注用 100mg	ファイザー株式会社	ミノサイクリン塩酸塩	2mg/mL	微黄色澄明	3.09	微黄色澄明	3.09		
β-ラクタム-βラクタマーゼ阻害剤 カルバペネム系抗生物質製剤	ユナシン-S キット 静注用 3g	ファイザー株式会社	スルバクタム Na、アンピシリン Na	30mg/mL	無色澄明	8.31	無色澄明	8.29	2016年 12月
抗ウイルス剤	チエナム点滴静注用キット 0.5g	MSD 株式会社	イミベネム・シラスタチン Na	5mg/mL	無色澄明	7.00	無色澄明	6.72	
	アラセナ-A 点滴静注用 300mg	持田製薬株式会社	ビダラビン	0.6mg/mL	無色澄明	3.55	無色澄明	3.55	2013年
	ゾピラックス点滴静注用 250	グラクソ・スミスクライン株式会社	アシクロビル	2.5mg/mL	無色澄明	8.68	無色澄明	8.68	9月～10月
真菌薬	ラビアクタ点滴静注用バイアル 150mg	塩野義製薬株式会社	ペラミビル水和物	5mg/mL	無色澄明	6.12	無色澄明	6.13	2013年 12月
	ジフルカン静注液 200mg	ファイザー株式会社	フルコナゾール	2mg/mL	無色澄明	5.39	無色澄明	5.38	
血液製剤類	プロジフ静注液 400	ファイザー株式会社	ホスフルコナゾール	80mg/mL	無色澄明	7.96	無色澄明	7.96	
	ノイアート静注用 500 単位	一般社団法人日本血液製剤機構	アンチトロンビンⅢ	50 単位/mL	無色澄明	7.02	無色澄明	7.01	2013年
あへんアルカロイド系麻薬	オキファスト注 50mg	塩野義製薬株式会社	オキシコドン塩酸塩水和物	10mg/mL	無色澄明	5.27	無色澄明	5.27	9月～10月
	プレバノン注 50mg シリンジ	テルモ株式会社	モルヒネ塩酸塩水和物	10mg/mL	無色澄明	3.40	無色澄明	3.40	
合成麻薬	アルチバ静注用 5mg	ヤンセンファーマ株式会社	レミフェンタール塩酸塩	100 μg/mL	無色澄明	3.79	無色澄明	3.79	
	フェンタニル注射液 0.1mg [第一三共]	第一三共プロファーマ株式会社	フェンタニルクエン酸塩	0.05mg/mL	無色澄明	5.44	無色澄明	5.46	

注) 薬剤名、製造販売元は試験当時のものである

