

配合変化表

2015年4月 改訂

急性循環不全改善剤

ドパミン塩酸塩点滴静注100mg「アイロム」

〈日本薬局方ドパミン塩酸塩注射液〉

 共和クリティケア株式会社

急性循環不全改善剤
ドパミン塩酸塩点滴静注100mg「アイロム」
〈日本薬局方 ドパミン塩酸塩注射液〉

【組成・性状】

1. 組成

本剤は1管（5mL）中に下記成分を含む。

有効成分	ドパミン塩酸塩	100mg
添加物	亜硫酸水素ナトリウム	5mg

2. 性状

本剤は無色澄明の水性注射液で、pH及び浸透圧比は次のとおりである。

pH	3.0～5.0
浸透圧比 (生理食塩液に対する比)	0.6～0.8

【pH変動試験】

○ 試験方法

1. 試料

1管あるいは1瓶中の容量が10mL 以上の場合は10mLを試料とした。

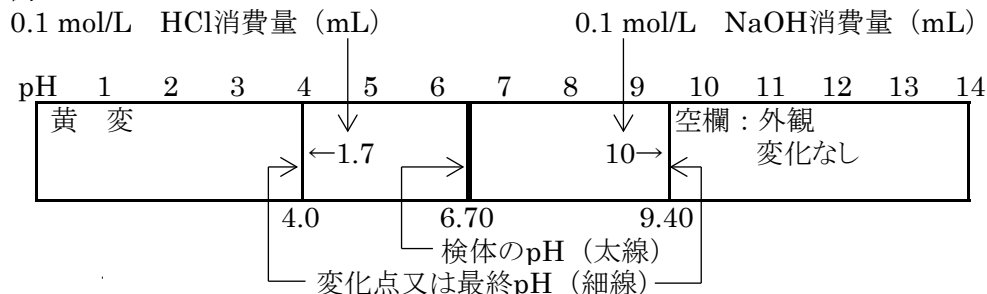
1管あるいは1瓶中の容量が10mL以下の場合は、その容量を試料とした。

2. 外観変化及び変化点pHあるいは最終pH

0.1mol/L塩酸、0.1mol/L水酸化ナトリウム溶液を使用し、変化する場合には変化点pHと溶液量を記し、変化のない場合は、両試液の10mL滴加時のpH（最終pH）を測定した。

○ pH変動スケールの見方

例：



○ 試験結果

規格 pH	pH 変動スケール														
3.0～5.0	pH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
					←10					2.4→					黄変
					1.27		3.71								8.82

2014.09

ドパミン塩酸塩注射液 配合変化表

◎配合不可 (sal.:生理食塩液, D.W.:注射用水)

製品名(メーカー名)	配合量	外観変化
アシクロビル点滴静注用250mg「アイロム」(アイロム)	250mg D.W.10mL	直後白濁
アレビアチン注250mg(大日本)	250mg 5mL	直後白濁
コンクライトCa液1mEq/mL(ニプロファーマ)	0.5mol/L 20mL	直後帯桃色
サイレース静注2mg(エーザイ)	2mg 1mL	3時間後微白濁→6時間後混濁
ダラシンS注射液600mg(ファイザー)	600mg 4mL	1時間後結晶析出
ダントリウム静注用20mg(アステラス)	20mg 60mL	直後沈殿析出
ファンギゾン注射用50mg(ブリストル・マイヤーズ)	50mg D.W.5mL	直後白濁
ラボナール注射用0.5g(田辺三菱)	500mg D.W.20mL	直後白濁

◎配合注意

製品名(メーカー名)	配合量	外観変化
5-FU注250mg(協和発酵キリン)	250mg 5mL	24時間後黒褐色
アデホス-Lコーワ注40mg(興和)	40mg 2mL	3時間後帯桃色
注射用サイメリン100mg(田辺三菱)	100mg sal.10mL	24時間後着色淡赤橙色
サクシゾン注射用300mg(大正薬品)	300mg 3mL	24時間後着色黄色
シオマリン静注用1g(塩野義)	1g D.W.10mL	24時間後増色
ソリタックス-H輸液(エイワイファーマ)	100mL	24時間後色調変化
ダカルバジン注用100(協和発酵キリン)	100mg D.W.10mL	24時間後着色淡黄色
炭酸水素ナトリウム注射液	20mL	6時間後黒褐色
チエナム点滴静注用0.5g(MSD)	0.5g 100mL	24時間後微褐色
デトキソール静注液2g(日医工)	10% 20mL	24時間後黒褐色
ハイピリドキシ注30mg(アイロム)	30mg 1mL	9時間後沈殿
フェジン静注40mg(日医工)	40mg 2mL	24時間後着色黒濁
フェロン注射用100万(東レ)	100万U sal.1mL	24時間後浮遊物
フトラフル注400mg(大鵬薬品)	400mg 10mL	3時間後黒褐色
フルマリン静注用1g(塩野義)	1g D.W.10mL	24時間後淡黄色
ベストコール静注用1g(武田)	1g 5mL	3時間後黒褐色
メチロン注25%(第一三共)	25% 2mL	6時間後着色黄色
ラシックス注20mg(サノフィ)	20mg 2mL	6時間後結晶析出

◎24時間後外観変化なし (sal.:生理食塩液, D.W.:注射用水)

製品名(メーカー名)	配合量	
EL-3号輸液(エイワイファーマ)	500mL	
KN3号輸液(大塚工場)		
アクトシン注射用300mg(第一三共)	300mg	5mL
アザクタム注射用1g(エーザイ)	1g	D.W.10mL
L-アスパラギン酸カリウム	10mL	
アスペノン静注用100(バイエル)	100mg/10mL	GL 5% 500mL
アタラックス-P注射液(50mg/mL)(ファイザー)	50mg	1mL
アデラビン9号注1mL(マイラン)	1mL	
アドナ注(静脈用)100mg(田辺三菱)	100mg	20mL
アトニン-O注5単位(あすか製薬)	5U	1mL
アドリアシン注用10(協和発酵キリン)	10mg	D.W.5mL
アナフラニール点滴静注液25mg(アルフレッサファーマ)	25mg	2mL
アネキセート注射液0.5mg(アステラス)	0.5mg	5mL
アプレゾリン注射用20mg(ノバルティス)	20mg	D.W.1mL
硫酸アミカシン注射液「日医工」100mg(日医工)	100mg	1mL
アミカリック輸液(テルモ)	500mL	
アミサリン注100mg(第一三共)	200mg	2mL
アミノトリパ1号輸液・2号輸液(大塚工場)	1袋	
アミノフリード輸液(大塚工場)	500mL	
アミノレバン点滴静注(大塚工場)	50mL	
	200mL+GL 70% 350mL	
アリナミンF25注(武田)	25mg	10mL
アルギメート点滴静注10%(エイワイファーマ)	200mL	
アルツ関節注25mg(生化学)	25mg	2.5mL
アレリックス6mg注(サンド)	6mg	2mL
注射用イホマイド1g(塩野義)	1g	D.W.5mL
インデラル注射液2mg(アストラゼネカ)	2mg	2mL
イントラリボス輸液10%(大塚工場)	10%	500mL
ウロキナーゼ静注用6万単位「ベネシス」(ベネシス)	6000U	D.W.5mL
エスロンB注(アイロム)	500mL	
エホチール注10mg(日本ベーリンガー)	10mg	1mL
エルネオパ1号輸液・2号輸液(大塚工場)	1500mL	
エレメンミック注(エイワイファーマ)	2mL	
注射用エンドキサン100mg(塩野義)	100mg	D.W.5mL
オザグレルNa点滴静注20mg「IP」(アイロム)	20mg	D.W.5mL
オンコピン注射用1mg(日本化薬)	1mg	D.W.10mL
カシワドール静注(アイロム)	20mL	
ガスター注射液20mg(アステラス)	20mg	sal.20mL
カルチコール注射液8.5% 5mL(日医工)	5mL	
静注用キシロカイン2%(アストラゼネカ)	100mg	5mL

製品名（メーカー名）	配合量	
キロサイド注40mg（日本新薬）	40mg	2mL
グリセノン注（アイロム）		200mL
グルアセト35注（アイロム）		500mL
KCL補正液1mEq/mL（大塚工場）	1mol/L	20mL
ケタラール静注用200mg（第一三共プロファーマ）		10mL
ゲンタシン注60（MSD）	60mg	1.5mL
サヴィオゾール輸液（大塚工場）		500mL
ザンタック注射液50mg（GSK）	50mg	2mL
サンディミュン点滴静注用250mg（ノバルティス）	250mg	5mL
サンラビン点滴静注用200mg（旭化成ファーマ）	200mg	sal.20mL
サンリズム注射液50（第一三共）	50mg	5mL
シーパラ注（高田）		2mL
ジギラノゲン注0.4mg（アイロム）	0.4mg	2mL
ジゴシン注0.25mg（中外）	0.25mg	1mL
シチコリン注射液	250mg	2mL
スミフェロン注バイアル300万IU（大日本住友）	300万U	1mL
生理食塩液		500mL
セスデン注7.5mg（田辺三菱）	7.5mg	1mL
セファランチン注10mg（化研生薬）	5mg	1mL
セフピロム硫酸塩注射液	1g	D.W.20mL
セフメタゾン静注用1g（第一三共）	1g	D.W.10mL
セレネース注5mg（大日本住友）	5mg	1mL
ソセゴン注射液30mg（丸石）	30mg	1mL
ソリューゲンF注（アイロム）		500mL
ソリューゲンG注（アイロム）		500mL
ソル・コーテフ注射用100mg（ファイザー）	100mg	2mL
ソル・メドロール静注用40mg（ファイザー）	40mg	1mL
ソルアセトD輸液（テルモ）		250mL
ソルアセトF輸液（テルモ）		500mL
ソルデム1輸液・3A輸液（テルモ）		200mL
ソルデム3AG輸液（テルモ）		500mL
ダウノマイシン静注用20mg（Meiji Seika）	20mg	D.W.5mL
タガメット注射液200mg（大日本住友）	200mg	2mL
タチオン注射用（長生堂）	600mg	D.W.5mL
低分子デキストランL注（大塚工場）		50mL
テラプチク静注45mg（エーザイ）	45mg	3mL
ドパストン静注25mg（大原薬品）	25mg	10mL
ドブタミン点滴静注100mg「アイロム」（アイロム）	100mg	D.W.10mL
ドブポン注0.1%シリンジ（テルモ）		50mL
トブラシン注60mg（東和薬品）	60mg	1.5mL
ドプラム注射液400mg（キッセイ）	400mg	20mL
トラネキサム酸注射液	1g	10mL

製品名（メーカー名）	配合量	
トリフリード輸液（大塚工場）		500mL
ドルミカム注射液10mg（アステラス）	10mg	2mL
トロペロン注4mg（第一三共）	4mg	2mL
ドロレプタン注射液25mg（第一三共）	25mg	1mL
ナイクリン注射液50mg（トーアエイヨー）	50mg	1mL
ニトロール注5mg（エーザイ）	5mg	10mL
強カネオミノファーゲンシー静注20mL（ミノファーゲン）		20mL
ノボ・ヘパリン注5千単位/5mL（持田）	5000IU	5mL
ノルアドリナリン注1mg（第一三共）	1mg	1mL
水溶性ヒドロコートン注射液500mg（日医工）	500mg	10mL
パニマイシン注射液100mg（Meiji Seika）	100mg	D.W.5mL
パパベリン塩酸塩注射液	40mg	1mL
ハルトマン液「コバヤシ」（アイロム）		500mL
ハルトマンD液「小林」（アイロム）		500mL
ハルトマン-G3号輸液（アイロム）		500mL
パンテニール注100mg（アイロム）	100mg	1mL
パンテチン注10%「小林」（アイロム）	200mg	2mL
ピーエヌツイン1号輸液・2号輸液・3号輸液（エイワイファーマ）		1袋
ビクシリン注射用0.5g（Meiji Seika）	0.5g	D.W.5mL
ビスルボン注4mg（日本ベーリンガー）	4mg	2mL
ビタC注25%（アイロム）	500mg	2mL
ビタメジン静注用（第一三共）	1V	D.W.5mL
ビーフリード輸液（大塚工場）		500mL
ピレンゼピン塩酸塩注射液	10mg	2mL
ビタミンB1・B6・B12注射液		10mL
ファーストシン静注用1g（武田）	1g	sal.100mL
ファルモルピシン注射用10mg（ファイザー）	10mg	D.W.5mL
ファルモルピシンRTU注射液10mg（ファイザー）	10mg	5mL
フィジオ35輸液・70輸液・140輸液（大塚工場）		500mL
注射用フィルデシン1mg（塩野義）	1mg	
注射用フサン10（鳥居）	10mg	D.W.10mL
ブスコパン注20mg（日本ベーリンガー）	20mg	1mL
ブドウ糖 5%		500mL
フラグミン静注（ファイザー）	4000低分子ヘパリンU	4mL
プラスアミノ輸液（大塚工場）		50mL
フラビタン注射液10mg（トーアエイヨー）	10mg	1mL
プリンペラン注射液10mg（アステラス）	10mg	2mL
フルクトラクト注（大塚工場）		500mL
ブレオ注射用15mg（日本化薬）	15mg	D.W.5mL
水溶性プレドニン20mg（塩野義）	20mg	2mL
プロスタンディン注射用20μg（小野）	20μg	sal.5mL
プロタノールL注0.2mg（興和）	0.2mg	1mL

製品名（メーカー名）	配合量	
ノボ・硫酸プロタミン静注用100mg（持田）	100mg	10mL
フロリードF注200mg（持田）	200mg	20mL
ヘスパンダー輸液（フレゼニウスK）		500mL
ヘパリンナトリウム注射液	1000U	1mL
ペルサンチン静注10mg（日本ベーリンガー）	10mg	2mL
ヘルベッサー注射用（田辺三菱）	20mg	sal.20mL
ペントシリン注射用2g（富山化学）	1g	D.W.5mL
ボスミン注1mg（第一三共）	1mg	1mL
ポララミン注5mg（MSD）	5mg	1mL
マイトマイシン注用2mg（協和発酵キリン）	2mg	D.W.5mL
静注用マグネゾール20mL（東亜薬工）		20mL
マルトス輸液10%（大塚工場）		50mL
ミノマイシン点滴静注用100mg（ファイザー）	100mg	D.W.5mL
ミラクリッド（持田）	5万U	sal.5mL
ミリスロール注5mg/10mL（日本化薬）	5mg	10mL
ミルリーラ注射液10mg（アステラス）	10mg	10mL
メイセリン静注用1g（Meiji Seika）	1g	sal./D.W.20mL
メキシチール点滴静注125mg（日本ベーリンガー）	125mg	5mL
注射用メクロフェノキサート塩酸塩	250mg	D.W.10mL
注射用メソトレキセート5mg（ファイザー）	5mg	D.W.5mL
メチコバル注射液500 μ g（エーザイ）	500 μ g	1mL
モダシン静注用1g（GSK）	1g	D.W.10mL
モリヘパミン点滴静注（エイワイファーマ）		500mL
ユニカリックN輸液（テルモ）		1000mL
ラクテック注（大塚工場）		500mL
ラステット注100mg/5mL（日本化薬）	100mg	5mL
リスモダンP静注50mg（サノフィ）	50mg	5mL
リンコシン注射液600mg（ファイザー）	600mg	2mL
リンデロン注2mg(0.4%)（塩野義）	2mg	0.5mL
ルネトロン注射液0.5mg（第一三共）	0.5mg	1mL
レプチラーゼ注2単位（東菱）	2U	2mL
レペタン注0.3mg（大塚製薬）	0.3mg	1.5mL
レンチナン静注用1mg「味の素」（味の素製薬）	1mg	D.W.2mL
ロイコン注射液20mg（大原）	20mg	2mL
ロイナーゼ注用5000（協和発酵キリン）	5000KU	D.W.5mL
ロセフィン静注用1g（中外）	1g	D.W.10mL
ロピオン静注50mg（科研）		5mL
ロルファン注射液1mg（武田）	1mg	1mL
ワソラン静注5mg（エーザイ）	5mg	2mL