




「リン酸2カリウム注 20mEq」採用中止のお知らせ

名称類似による取り違い事故の再発防止のため、「リン酸2カリウム補正液 1mEq/mL」は採用中止させていただくことに致しました。

今後、リン酸製剤およびカリウム製剤は各々オーダーして頂きますようお願い致します。

採用中止	
	<p>リン酸2カリウム注 20mEq 20ml 中 K+ 20mEq Phosphate2- 20mEq</p>
↓	
代替薬	
	<p>KCL 注 20mEq 20ml 中 K+ 20mEq</p>
	<p>リン酸 Na 補正液 0.5mmol/ml 20ml 中 Phosphate2- 20mEq</p>

リン酸 Na 補正液を混合して良い輸液・ダメな輸液	可否
ヴェーンF (Ca 含有)	× (白濁)
ソルラクトD (Ca 含有)	× (白濁)
ビーフリード (Ca・Mg 含有)	× (24時間後に白濁)
ハイカリックRF (Ca・Mg 含有) ※ネオアミューに混ぜてからであれば混注可能	△ (条件付きで混合可能)
エルネオパ (Ca・Mg 含有) ※希釈効果が大きくなり析出しにくいいため混注可能	○ (混合可能)
ソリタT1、T3、生食、プラスアミノ、KNMG3号、EL3号 (Ca・Mg 含有なし)	◎

—今月号の目次—

- ①<今月のトピック 1>「リン酸2カリウム注 20mEq」採用中止のお知らせ・・・ P1
- ②<今月のトピック 2>ノボリンR混注時の針の取り間違いに注意！！・・・ P2
- ③<今月のトピック 3>デエビゴ錠 2.5mg 試用評価について・・・ P3
- ④<DI情報>・・・ P3/4

デエビゴ錠 2.5mg 試用評価について

2022年7月1日より不眠時指示の薬剤を「マイスリー錠 5mg」から「デエビゴ錠 2.5mg」へ変更しました。デエビゴは1回 5mg が常用量ですが、高齢者には効き過ぎてしまうことを配慮し、不眠時指示として1回 2.5mg という用量設定としました。使用開始後の効果と副作用を調査しました。

【使用者】

- ・使用人数：87名（2022年7月1日～8月31日）
- ・年齢：30～40代：6名、50代：9名、60代：16名、70代：35名、80代：16名、90代：5名

【2.5mg 服用した際の有効性について】

- ・効果あり：48名（55%）
- ・効果不明：29名（周囲の騒音で眠れなかった、日によってむらがある各1名ずつを含む）
- ・効果なし：10名

＜増量した例の内訳＞

- 5mg に増量：10人（外来で眠前服用者3人。効果がないと訴えた人の年代に偏りはなし）
- 7.5mg に増量：1名（70代、もともと眠前薬の内服なし）

【有害事象について】

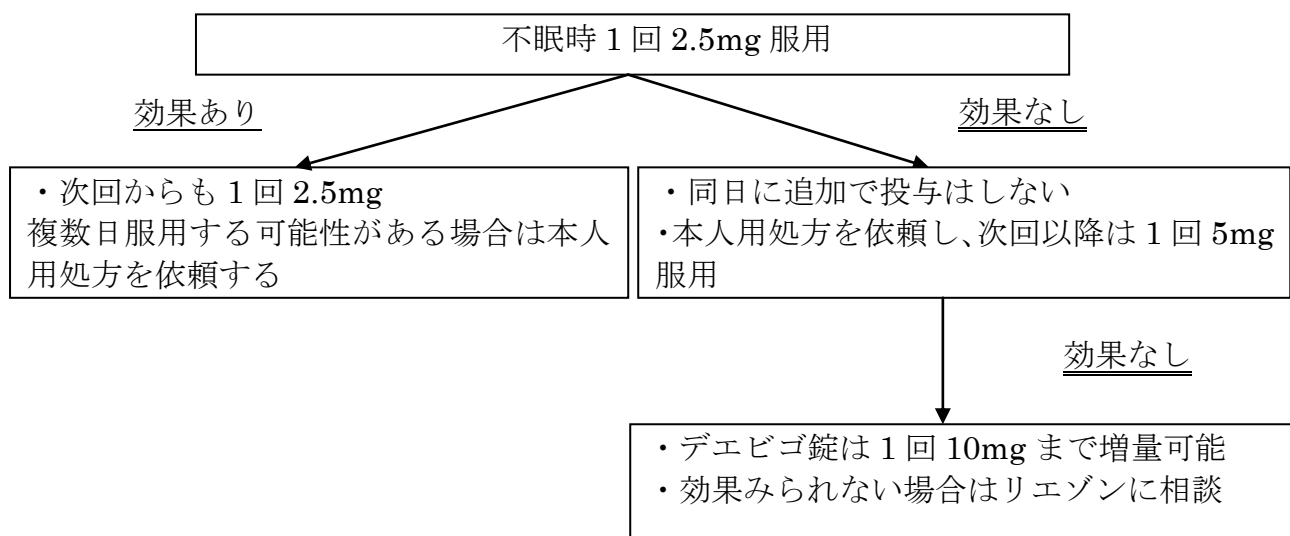
- ・日中閉眼している：1名
- ・2.5mg から5mg に増量後、頭痛の訴えあり 2.5mg に戻した：1名

【まとめ】

- ・半数以上の患者で1回 2.5mg でも「よく眠れた」といったような効果を実感していた。
- ・ゾルピデムやプロチゾラム（BZ系）を使用しているとデエビゴで効果が得られにくかった。
- ・一方でBZ系からデエビゴに切り替えて奏効した事例もあり、一度BZ系薬を使用したら全員デエビゴが効かない訳ではなかった。
- ・5mg へ増量した年代は30代から90代まで幅広く、年齢による効果の違いは読み取れなかった。

認知機能へ影響を及ぼす BZ 系薬の使用を可能な限り避けることを目的としてデエビゴを導入しましたので、1回 2.5mg で効果がない場合にすぐに BZ 系に切り替えず、対応について以下に示しますのでご参考ください。

＜不眠時の対応＞



精神科：荻野医師監修

ノボリンR混注時の針の取り間違いに注意！！

インスリンの投与間違いは命に直結することがあります。そのため慎重に取り扱うことが求められています。

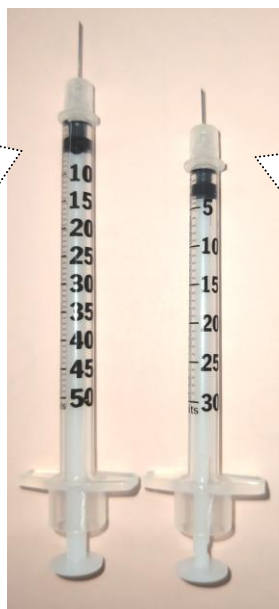
インスリンは基本「単位」数でオーダーが出ます。ノボリンRの薬液を量り取る時は「ロードーズ」という専用の針を用います。ロードーズは単位数で表記されているため、指示量をそのままの用量を投与することが出来ます。

通常のシリンジ・針は絶対に使用しないようにしましょう。

- ・ノボリンRバイアルは、専用シリンジ「ロードーズ針」を使用しましょう。
- ・ノボリンRバイアルは1 mLが100単位です。100単位/mlと外装に表記されていますが、全量は10mlで1000単位分入っています。
- ・指示は必ず「〇〇単位」で出ます。投与するときにml換算することはありません。

当院で使用しているBDロードーズ針

- ★1本50単位のインスリン注射器。
- ★1目盛1単位。
- ★針が長く、輸液に薬液を混注するのに使用します。



- ★1本30単位のインスリン注射器。
- ★1目盛1単位。
- ★針が短く、スライディングで患者の皮下投与時に使用します。

2種類の注射器の使用用途を間違えないようにしましょう。

DI 情報

【副作用報告】

DI委員会9月報告

副作用検討：協同11件、西協同1件、熊谷1件

No	被疑薬	副作用症状	グレード	院所	評価
1	ベクルリー点滴静注用 100mg	悪心	1	協同	可能性あり
2	ベクルリー点滴静注用 100mg	徐脈	3	協同	可能性あり
3	アビガン錠 200mg	白血球数減少 尿酸値上昇	3 1	協同	可能性あり
4	サワシリン錠 250 オーグメンチン配合錠 250RS	皮疹 掻痒	2 1	協同	可能性あり
5	セレコキシブ錠 100mg 「オーハラ」	逆流性食道炎	3	協同	可能性あり
6	ボノサップパック 400	皮疹 掻痒	2 1	協同	可能性あり
7	バラシクロビル錠 500mg 「NPJ」	発疹 掻痒	2 1	協同	可能性あり
8	エスワンタイホウ配合OD錠 T20	間質性肺炎	3	協同	可能性あり

9	リュープロレリン酢酸塩注射用キット 1.88 mg 「NP」	上腕の痺れ 上腕の筋力低下	1 2	協同	不明 可能性あり
10	オキサリプラチン点滴静注液 50mg 「NK」 オキサリプラチン点滴静注液 100mg 「NK」	アナフィラキシー	3	協同	可能性あり
11	ジャディアンス錠 10mg	正常血糖糖尿病性ケトアシドーシス	3	協同	可能性あり
12	シロスタゾール錠 50mg	発疹	2	西協同	可能性あり
13	メロペネム点滴静注用 0.5g 「明治」	薬疹 搔痒感	2 1	熊谷	可能性あり 可能性あり

【気になる事例の紹介～プレアボイド報告より～】 7月報告

薬剤名	経過・内容
当帰四逆加呉茱萸生姜湯	浮腫に対する検査で右腎腫瘍の可能性、 Si° ラクトン(低 K2.0 あり)処方に対応していた。当帰四逆加呉茱萸生姜湯を冷えに対して昔から服用していた。偽アルドステロンの副作用もあるため一度中止を提案し中止となった。その後、浮腫には70mg 10mg も追加となったが、K 値は 4.2 まで回復した。漢方の再開はなく経過をみている。
アトルバスタチン錠	アトルバスタチン 10mg 内服中。不眠・抑うつがあり、一時自己中断していたが、現在は再開し問題無い。副作用に不眠・抑うつがあり、検査値も正常範囲内(LDL96. TG114)であることから減量を提案した。医師は薬の副作用では無いと考えているが、一旦 5mg へ減量となった。
デエビゴ錠	デエビゴ 5mg 処方あり。エリスロマイシンを定期服用中にて、2.5mg へ減量していただくようお願い合わせし、デエビゴ 2.5mg へ減量となった。

【採用薬変更のお知らせ】(県連薬事委員会 9月報告より)

新規採用・新規試用				採用削除		
理由	メーカー	薬品名	薬価	メーカー	薬品名	薬価
採用変更	ヴィアトリス	ドパミン塩酸塩点滴静注液 600mg キット 「VTRS」	1185 円	共和クリティケア	ドパミン塩酸塩点滴静注液 600mg キット 「KCC」	1185 円
	共和薬品	ブロチゾラム OD 錠 0.25mg 「アメル」	10.1 円	共和薬品	ブロチゾラム錠 0.25mg 「アメル」	10.1 円
	沢井	ファモチジン錠 10mg/20mg 「サワイ」	10.1 円 /10mg	大原薬品	ファモチジン錠 10mg/20mg 「オーハラ」	10.1 円 /10mg
供給停止に伴う	武田テバ	トリヘキシフェニジル塩酸塩錠 2mg 「タイヨー」	8.7 円	高田	トリヘキシフェニジル塩酸塩錠 2mg 「タカタ」	8.7 円
	武田テバ	イブプロフェン錠 100mg 「タイヨー」	5.1 円	辰巳	イブプロフェン錠 100mg 「TCK」	5.1 円
後発変更	共和薬品	トラゾドン塩酸塩錠 25mg 「アメル」	5.9 円	MSD	レスリン錠 25	10.7 円
	原澤製薬	クレンブテロール錠 10 μ g 「ハラサワ」	5.8 円	帝人ファーマ	スピロペント錠 10 μ g	10.4 円
販売中止	日医工岐阜	カルボシステインドライシロップ 50% 「NIG」	8.9 円/g	武田テバ	カルボシステインドライシロップ 50% 「テバ」	8.9 円 /g
採用削除				大塚製薬	サムスカ OD 錠 7.5mg	1084.7 円
新規試用	旭化成	エルシトニン注 40 単位 (484 円			
	大塚製薬工場	リン酸 Na 補正液 0.5mmol/mL	122 円			
	丸石製薬	レミフェンタニル静注用 2mg/5mg	1003 円 /2mgV			

情報の提供・お問い合わせは、埼玉協同病院薬剤科 DI 室 (048-296-8308) までどうぞ
担当 井澤・中村・木村