

## 新規採用アミノ酸製剤**パレプラス輸液**について

2週間以内を目安に行う末梢静脈栄養に、アミノ酸製剤は必須の輸液製剤です。5月より当院採用がビーフリードからパレプラスに変更になりました。パレプラスは、水溶性ビタミン9種が含有され、特にビタミンB1は、成人の必要量1.1～1.4mg/日を500mlで満たします。また、未開通投与防止装置がついています。

製品名	パレプラス	ビーフリード
含有ビタミン、開通忘れ防止の工夫以外は同じです。		
1日用量	500～2500mL	500～2500mL
エネルギー	210kcal/500mL	210kcal/500mL
糖質・アミノ酸・脂質	37.5g・15g・0g/500mL	37.5g・15g・0g/500mL
分岐鎖アミノ酸	30%	30%
NPC/N比	64	64
電解質	Na <sup>+</sup> ,K <sup>+</sup> ,Mg <sup>2+</sup> ,Ca <sup>2+</sup> ,Cl <sup>-</sup> ,SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> Acetate <sup>-</sup> ,Lactate <sup>-</sup> ,Citrate <sup>3-</sup> ,P,Zn	Na <sup>+</sup> ,K <sup>+</sup> ,Mg <sup>2+</sup> ,Ca <sup>2+</sup> ,Cl <sup>-</sup> ,SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> Acetate <sup>-</sup> ,Lactate <sup>-</sup> ,Citrate <sup>3-</sup> ,P,Zn
ビタミン	VB1,2,3,12,VC,パントテノール, ビオチン,ニコチン酸アミド,葉酸 (VB1含有量:1.91mg)	ビタミンB1 (含有量:0.96mg)
開通忘れ防止の工夫	開通確認シール 未開通投与防止装置	開通確認シール

### 注意点

#### \* 遮光カバーが必要です！

水溶性ビタミンが光で分解を受けます。

#### \* 上室と下室を開通して使用してください

未開通投与防止装置があり、開通しないと投与出来ない仕様になっています。



#### 【編集後記】

末梢静脈栄養輸液のビーフリードがパレプラスに変更になります。含有ビタミンは、パレプラスに豊富に含有されています。適正・適切な投与をお願いします！ご不明な点は、NSTまでご連絡ください。

NST委員会 山崎(薬剤部)・三松(外科)