

当院採用の鉄欠乏性貧血治療薬一覧

★適応症や用法・用量など最終確認は添付文書でお願いします★

分類	一般名	商品名	製剤写真の例	薬価	用法・用量	備考
内服	クエン酸第一鉄ナトリウム	クエン酸第一鉄Na錠 50mg「サワイ」		6.20円/錠	鉄として1日100～200mgを1～2回に分けて食後経口投与	・広いpH域で溶解し、腸管吸収良好である。 ・便が黒色を呈することがある ・セフジニル、ニューキノロン系・テトラサイクリン系抗菌薬、レボチロキシン等と同時服用により吸収阻害が生じる。 (詳細はDIニュース2023年8月2号「金属含有薬剤と相互作用を起こすおそれのある当院採用の経口剤」を参照)
		フェロミア顆粒8.3% (100mg/1.2g)		10.30円/g		
	クエン酸第二鉄水和物	リオナ錠250mg		72.60円/錠	クエン酸第二鉄として1回500mgを1日1回食直後に経口投与、最高用量は1回500mgを1日2回まで ※「慢性腎臓病における高リン血症の改善」の適応あり、用法用量が異なるため添付文書参照	・既存の経口鉄剤にみられる消化器症状の軽減が期待される ・高リン血症を合併していない鉄欠乏性貧血患者では、血清リン値は変動しない
溶性ピロリン酸第二鉄		インクレミンシロップ5% (鉄として6mg/mL)		6.20円/mL	以下の1日量を3～4回に分けて経口投与 1歳未満：2～4mL、1～5歳：3～10mL、6～15歳：10～15mL	

分類	一般名	商品名	製剤写真の例	薬価	用法・用量	調製方法	備考																								
注射	1日1回 含糖酸化鉄	フェジン静注40mg (40mg/2mL)		127円/A	・1日40～120mgを2分以上かけて徐々に静脈内注射 ・総投与鉄量(mg)=[2.72×(16-Hb)+17]×体重	・希釈する場合、用時10～20%のブドウ糖注射液で5～10倍に希釈する	・重篤な肝障害に禁忌 ・他剤との配合や同一ラインでの同時投与は避ける (pH変化で配合変化あり) ・尿中に黒色の顆粒を認めることがある ・血管外漏出で色素沈着等あり																								
		カルボキシマルトース第二鉄	フェインジェクト静注500mg (500mg/10mL)		5,850円/V	・1回あたり500mgを週1回、5分以上(希釈時は6分以上)かけて緩徐に静注又は点滴静注 ※35kg未満の場合は点滴静注のみ ・総投与鉄量は以下の表参照	・希釈する場合、1バイアルあたり100mLの生理食塩水で用時希釈する ・緩徐に静注する場合希釈なしで投与可	・他剤との配合や同一ラインでの同時投与不可 ・再治療の必要性は、投与終了後4週以降を目安に、鉄過剰に留意して慎重に判断 ・血管外漏出で色素沈着等あり																							
	週1回/週2回	モノヴァー静注500mg (500mg/5mL)		6,189円/V	・1回あたり1,000mg(体重50kg未満の場合20mg/kg)を上限として週1回、15分以上かけて点滴静注 または1回500mgを上限として最大週2回、2分以上かけて緩徐に静注 ・総投与鉄量は以下の表参照	・希釈する場合、生理食塩水で用時希釈し、総液量が点滴静注では最大500mLまで、静脈内投与では最大20mLまでとする (鉄として1mg/mL未満に希釈不可) ・緩徐に静注する場合希釈なしで投与可	・他剤との配合や同一ラインでの同時投与不可 ・再治療の必要性は、投与終了後8週以降を目安に、鉄過剰に留意して慎重に判断 ・血管外漏出で色素沈着等あり																								
		モノヴァー静注1000mg (1000mg/10mL)		12,376円/V	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">体重</th> </tr> <tr> <th colspan="2">週1回または週2回投与</th> <th>40kg未満</th> <th>40kg以上 50kg未満</th> <th>50kg以上 70kg未満</th> <th>70kg以上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>投与前</td> <td>10g/dL未満</td> <td>総投与鉄量(mg)= (2.2×(16-Hb)+10)×体重</td> <td>1,000mg</td> <td>1,500mg</td> <td>2,000mg</td> </tr> <tr> <td>Hb値</td> <td>10g/dL以上</td> <td></td> <td>750mg</td> <td>1,000mg</td> <td>1,500mg</td> </tr> </tbody> </table>			体重				週1回または週2回投与		40kg未満	40kg以上 50kg未満	50kg以上 70kg未満	70kg以上	投与前	10g/dL未満	総投与鉄量(mg)= (2.2×(16-Hb)+10)×体重	1,000mg	1,500mg	2,000mg	Hb値	10g/dL以上		750mg	1,000mg	1,500mg		
		体重																													
週1回または週2回投与		40kg未満	40kg以上 50kg未満	50kg以上 70kg未満	70kg以上																										
投与前	10g/dL未満	総投与鉄量(mg)= (2.2×(16-Hb)+10)×体重	1,000mg	1,500mg	2,000mg																										
Hb値	10g/dL以上		750mg	1,000mg	1,500mg																										