Click Here

فقر الدم في الحملة الفرنسية sogc إرشادات

الأطفال الذين يعانون من فقر الدم الشديد (< 7 غ/ دسيلي ليتر) يجب أن يتلقوا نقل الدم الأحمر المركز (٢٠ مل/كغ) ببطء على مدى ٤ ساعات، مع مراقبة صارمة لعلامات فرط الحجم (ضيق التنفس، تضخم الكبد، ارتفاع ضغط الدم). الهدف هو رفع الهيموغلوبين إلى ٧–٨ غ/دسيلي ليتر بأمان دون تحميل القلب. بعد النقل، يُعطى الفوروسيمايد (١ مغ/كغ) وتُراقب العلامات الحيوية كل ساعة لمدة ٨ ساعات. في الحالات المزمنة، يُقيَّم الطفل لاحقًا لتحديد السبب الجذري (تثلسيميا، عوز إنزيمي، أو فقر دم مناعي) قبل وضع خطة علاج طويلة الأمد.

1.1.4 التشخيص – العلامات السريرية: شحوب الملتحمة، الأغشية المخاطية، راحتي اليدين، وباطن القدمين؛ التعب، الدوار، تسرع القلب، نفخة قلبية. – علامات شدة المرض: شحوب شديد، اضطرابات الوعي، صدمة القلب، فشل القلب، ضيق التنفس. – التشخيص التفريقي: فقر الدم الانحلالي، فقر الدم الناتج عن فقدان الدم، فقر الدم الناتج عن قلة الإنتاج، فقر الدم المصاحب للعدوى. – الفحوصات المخبرية: تعداد الدم الكامل (CBC)، مؤشرات الكريات الحمر (MCV، MCH، MCHC)، تعداد الشبكيات، مسحة الدم المحيطي، فحص نقي العظم، مستويات الحديد والفيريتين والترانسفرين، اختبار كومبس، اختبار هشاشة الكريات الحمر، تحليل البراز للدم الخفي، فحص الطفيليات (خاصة الملاريا في المناطق الموبوءة). – التصوير: لا يُستخدم روتينيًا إلا عند الاشتباه بسبب آخر (مثل الأورام). – الفحص السريري: تقييم الحالة الوظيفية، علامات الفشل القلبي، وجود أورام أو تضخم الطحال/الكبد. – التشخيص التفريقي: التمييز بين فقر الدم الناتج عن قلة الإنتاج (انخفاض الشبكيات) وفقر الدم الناتج عن فقدان الدم (ارتفاع الشبكيات). – الإنذار: يعتمد على السبب الجذري وسرعة التشخيص والعلاج. – المضاعفات: هبوط القلب، الوفاة المفاجئة، تأخر النمو، مضاعفات نقل الدم (فرط الحجم، تفاعلات الحساسية، عدوى فيروسية). – الوقاية: فحص الأطفال المعرضين للخطر (خاصة في مناطق الملاريا)، تثقيف الأهل، ضمان التغذية الكافية، علاج الأمراض المزمنة. – الأدلة: توصيات الجمعية الكندية لطب الأطفال (CPS) وإرشادات منظمة الصحة العالمية. – الخلاصة: التشخيص المبكر والعلاج المناسب يحسنان الإنذار بشكل كبير، والوقاية ممكنة في معظم الحالات.

1 - التشخيصات التفريقية: فقر الدم الانحلالي (وراثي أو مناعي)، فقر الدم الناتج عن فقدان الدم (نزيف هضمي، رضوض، نزيف داخلي)، فقر الدم الناتج عن قلة الإنتاج (نقص الحديد، الثلاسيميا، داء الخلايا المنجلية، داء الكلى المزمن، نقص الفيتامينات)، فقر الدم المصاحب للعدوى (الملاريا، داء الليشمانيات الحشوي، HIV، داء الكلى المزمن)، فقر الدم الناتج عن الأورام (سرطان الدم، الأورام الصلبة المنتشرة في نخاع العظم)، فقر الدم الناتج عن الأدوية والسموم (الأدوية السامة للنخاع، الكيماويات، المضادات الحيوية، المضادات الفطرية، المضادات الفيروسية، الكحول، المخدرات)، فقر الدم الناتج عن الأمراض المناعية (الذئبة الحمراء، التهاب المفاصل الروماتويدي، التهاب الأوعية الدموية، داء كرون، التهاب القولون التقرحي)، فقر الدم الناتج عن الغدد الصماء (قصور الغدة الدرقية، قصور الغدة الكظرية، قصور الغدة النخامية، داء السكري)، فقر الدم الناتج عن الأمراض الكلوية (داء الكلى المزمن، الفشل الكلوي الحاد)، فقر الدم الناتج عن الأمراض الكبدية (تليف الكبد، التهاب الكبد المزمن)، فقر الدم الناتج عن الأمراض الوراثية (داء الخلايا المنجلية، الثلاسيميا، عوز إنزيم G6PD، كروية الكريات الحمر، بيضاوية الكريات الحمر، داء الكريات الحمر المنجلي، داء الكريات الحمر الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي، داء الكريات الحمر البيضاوي، داء الكريات الحمر المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي الخلوي، داء الكريات الحمر البيضاوي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي الكروي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي الكروي البيضاوي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي الكروي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي الكروي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي المنجلي الكروي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر المنجلي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الكروي البيضاوي المنجلي الخلوي، داء الكريات الحمر الكروي البيضاوي المنجلي