

العلاج بالأدوية

نسخة من 2016

2- السيكلوسبورين أ

1-2 الوصف

السيكلوسبورين أ هو دواء مثبط للمناعة يستخدم أول ما استخدم في الوقاية من رفض الجسم للأعضاء في المرضى الذين أجريت لهم عمليات زرع أعضاء، إلا أنه يُستخدم حالياً أيضاً مع الأمراض الروماتيزمية في الأطفال. وهو مثبط قوي لمجموعة من خلايا الدم البيضاء التي لها دور رئيسي في الاستجابة المناعية.

2-2 الجرعة/طرق تناول

يمكن إعطاء الدواء في شكل معلق أو أقراص بجرعة مقدارها 3-5 ملغرام لكل كجم يومياً على جرعتين.

3-2 الآثار الجانبية

تتكرر الإصابة بالآثار الجانبية بشكل كبير، وخاصة مع الجرعات العالية، وقد تؤدي إلى تقييد استخدام الدواء. وتضم الآثار الجانبية تلف الكلى وارتفاع ضغط الدم وتلف الكبد وتضخم اللثة ونمو الشعر على الجسم والغثيان والقيء. ومن ثم يتطلب العلاج بالسيكلوسبورين إجراء فحوصات سريرية ومعملية منتظمة لتقييم الآثار الجانبية للدواء. كما يجب قياس ضغط الدم لدى الأطفال بشكل منتظم بالمنزل.

4-2 دواعي الاستعمال الرئيسية للأمراض الروماتيزمية في الأطفال متلازمة تنشيط البلاعم.

التهاب الجلد والعضلات لدى الأطفال.