



www.printo.it/pediatric-rheumatology/BG/intro

Хроничен Небактериален Остеомиелит/Остеит (Или CRMO)

Версия на 2016

1. КАКВО Е CRMO?

1.1 Какво представлява?

Хроничен периодичен мултифокален остеомиелит (CRMO) е най-тежката форма на хроничен небактериален остеомиелит (CNO). При деца и юноши, възпалителните лезии предимно засягат метафизите на дългите кости. Въпреки това, лезии могат да се появят във всяка част на скелета. Освен това, други органи като кожа, очи, стомашно-чревния тракт и ставите могат да бъдат засегнати.

1.2 Колко често се среща?

Честотата на това заболяване не е изследван подробно. Въз основа на данни от европейските и националните регистри, около 1-5 на 10 000 жители могат да бъдат засегнати. Среща се еднакво при двата пола.

1.3 Какви са причините за заболяването?

Причините са неизвестни. Предполага се, че това заболяване е свързано с нарушение на вродената имунна система. Редки заболявания на костния метаболизъм може да имитират CNO, като хипофасфатазия, синдром Samurati-Engelman, доброкачествена хиперостоза-пахидермопериостоза и хистиоцитоза.

1.4 Наследствено ли е?

Наследяване се предполага, но не е доказано. В интерес на истината, само при малка част от случаите има фамилност.

1.5 Защо моето дете има това заболяване? Може ли да се предотврати?

Причините са неизваствни до момента. Превантивни мерки са неизвестни.

1.6 Заразно /инфекциозно ли е ?

Не, не е. По данни от последни проучвания не са намерени инфекциозни причинители (като бактерии)

1.7 Какви са основните симптоми?

Пациентите обикновено се оплакват от костни или ставни болки. Следователно, диференциалната диагноза включва ювенилен идиопатичен артрит и бактериален остеомиелит. Клиничният преглед може действително да открие артрит в значителна част от пациентите. Локално подуване на костта и болезненост са обичайни и може да се наблюдава накуцване или нарушена двигателна функция. Заболяването може да е с хроничен или рецидивиращ ход.

1.8 Еднакво ли протича при всяко дете?

Заболяването не е еднакво при всяко дете. Освен това, видът на костното засягане, продължителността и тежестта на симптомите варират от пациент на пациент, дори и при един и същ пациент с рецидивиращ ход на болестта.

1.9 Различно ли е заболяването при деца спрямо това при възрастните?

Като цяло, CRMO при деца наподобява този при възрастните. Въпреки това някои функции на заболяването, като например

ангажиране на кожата (псориазис, пустулозно акне) са по-чести при възрастни. При възрастни, болестта е наречена синдром SAPHO (синовит, акне, пустулоза, хиперостоза и остеоит). CRMO е считан за детската и юношеското версия на SAPHO синдрома.