



[https://printo.it/pediatric-rheumatology/IN\\_HI/intro](https://printo.it/pediatric-rheumatology/IN_HI/intro)

## सी आर एम ओ

के संस्करण 2016

### 1. सी आर एम ओ क्या है ?

#### 1.1 यह क्या है ?

सी आर एम ओ (CRMO) सी एन ओ (CNO) नामक बीमारी का बहुत अधिक गंभीर रूप है। बच्चों और कशिशोरों में ज्यादातर ये घाव लंबी हड्डियों में पाए जाते हैं लेकिन यह जरूरी नहीं है। अस्थिपिंजर पर ये दाहक घाव कहीं पर भी आ सकते हैं। इसके अलावा इसका प्रभाव चमड़ी आँखे जोड़ों एवं अंदरुनी अंगों पर भी पड़ सकता है।

#### 1.2 यह कतिनी आम है ?

इस बीमारी की आवृत्तिका वस्तुतः अध्ययन अभी नहीं किया गया है। यूरोपी देशों की राष्ट्रीय राजस्टरियों से मली आधार सामग्री (डेटा) से पता चला है की 10,000 लोगों में से 1-5 लोगों में यह बीमारी पाई जा सकती है। इसमें कोई लगी प्रबलता नहीं है।

#### 1.3 बीमारी के कारण क्या है ?

बीमारी के कारण अज्ञात है। लेकिन यह अनुमानति किया गया है यह बीमारी अनुरक्षा प्रणाली के उपद्रव से जुड़ी हुई है। हड्डियों के चयापचय से संबंधति कुछ दुर्लभ बीमारीयों के वहज से यह बीमारी हो सकती है जैसे-हयपोपॉस्फेटेसिया, केमुराटी एंगेलमान सनिड्रोम, बनिाइन हायपरआस्टोसिस् पैकडिरमो पेरऑस्टोसिस एवं हसिटियोसायाटोसिस।

#### 1.4 क्या यह बीमारी माता-पति से मलितती है?

यह साबति नहीं हो पाया है कनिंतु यह अनुमानति जरूर किया गया है। वास्तव में परिवार संबंधि स्थिति बहुत अल्पसंख्यक है।

#### 1.5 मेरे बच्चों को यह बीमारी क्यों हुई? क्या इसे रोका जा सकता है ?

---

इसके कारण आज तक अज्ञात है। नविकारक उपाय भी अज्ञात है।

### 1.6 क्या यह छुत से लगाने वाली बीमारी है?

नहीं ऐसा नहीं है। हाल ही में किए गए विश्लेषणों में संक्रामक एजेंट जैसे बैक्टीरिया नहीं पाए गए हैं।

### 1.7 बीमारी के मुख्य लक्षण क्या है ?

मरीज़ अधिकतर हड्डियों एवं जोड़ों में दर्द की शिकायत करते हैं। इसलिए इसके विभिन्न नदान कशिरावस्था में होने वाली इंडियोपेथिक आर्थराइटिस एवं बैक्टीरियल आस्टियोमायलिटिस है। नैदानिक परीक्षण करने पर आर्थराइटिस अधिकतर मरीज़ों में पाया जाता है। स्थानीय हड्डियों में सूजन एवं नर्मि का पाया जाना और लंगडाहट या प्रकार्य का नुकसान होना साधारण है। यह बीमारी चरिकारी एवं बारंबार होने वाली हो सकती है।

### 1.8 क्या हर बच्चों को एक जैसी बीमारी होती है ?

नहीं हर बच्चे में यह बीमारी अलग-अलग होती है। इसके अलावा कसि हड्डी में यह बीमारी होती है, उसकी अवधि एवं लक्षणों की तीव्रता भी हर मरीज़ में अलगत होती है। उसी बच्चे को यह बीमारी का दौरा फरि पड़ने पर भी सारे लक्षण अलग हो सकते हैं।

### 1.9 क्या बच्चों में यह बीमारी बड़ों से भिन्न होती है?

सामान्य रूप से सी आर एम ओ बच्चों एवं बड़ों में एक समान लगती है। कन्ति चर्म संबंधी लक्षण वयस्कों में ज्यादा पाए जाते हैं जैसे सोरायसिस (अपरस) पुष्कृत मुँहासे आदि। वयस्कों में इस बीमारी को साफो कहते हैं (SAPHO). बच्चों और कशिरों में SAPHO (साफो) सडिरोम को सी आर एम ओ कहा जाता है।