

[https://printo.it/pediatric-rheumatology/IL\\_IL/intro](https://printo.it/pediatric-rheumatology/IL_IL/intro)

## **דלקת עצם כרונית שלא ממקור חיידקי אוסטאיטיס, CRMO**

גרסת 2016

### **1. מהי דלקת עצם כרונית שלא ממקור חיידקי?**

#### **1.1 מהי המחלה?**

דלקת עצם כרונית רב-מוקדית חוזרת (multifocal recurrent Chronic) שלא כרונית עצם דלקת של ביותר הקשה הצורה הינה (osteomyelitis - CRMO) ממקור חיידקי (osteomyelitis bacterial-non Chronic - CNO). בילדים ובנערים, המחלה פוגעת בעיקר בקצה העצמות הארוכות (חלק זה של העצם נקרא מטפיזה), אך נגעים דלקתיים יכולים להופיע בכל מקום בשלד. איברים אחרים (עור, עיניים, מערכת העיכול, ריאות ומפרקים) יכולים גם כן להיפגע.

#### **1.2 מהי שכיחות המחלה?**

שכיחות המחלה באוכלוסיה לא נחקרה מספיק. לפי הערכה המתבססת על רישומים אירופאים, מדובר על שכיחות של בערך 1-5 חולים מכל 10,000 אנשים. המחלה פוגעת בבנים ובבנות במידה שווה.

#### **1.3 מהם הגורמים למחלה?**

הגורמים אינם ידועים. על פי ההשערות הקיימות כיום, המחלה קשורה להפרעה במערכת החיסון המולדת. קיימות מחלות מטבוליות נדירות אחרות של העצם, כגון: היפו פוספטסיה, תסמונת ע"ש קמורטי-אנגלמן, היפר-אוסטוזיס שפירה / פכידרמופריאוסטוזיס, או היסטיוציטוזיס, כל אלו עשויות לחקות את המחלה.

#### **1.4 האם המחלה תורשתית?**

ישנן השערות לפיהן המחלה תורשתית, אך הן לא הוכחו. למעשה, רק מעט מהמקרים מופיעים בבני אותה משפחה.

---

**1.5 מדוע ילדי חולה במחלה? האם ניתן למנוע אותה?**  
הסיבות למחלה אינן ידועות נכון להיום, ולכן גם לא ידוע על דרכים למנוע את המחלה.

**1.6 האם המחלה מדבקת?**  
לא. במחקרים שנערכו לאחרונה, לא נמצא כל גורם זיהומי (כגון חיידק) שגרם להתפרצות המחלה.

**1.7 מהם תסמיני המחלה העיקריים?**  
החולים מתלוננים בדרך כלל על כאב בעצם או במפרק, לכן האבחנה המבדלת כוללת גם דלקת מפרקים אידיופטית של גיל הילדות. בדיקה גופנית יכולה אכן לגלות דלקת מפרקים בחלק ניכר מהחולים. נפיחות מקומית ורגישות בעצם שכיחות, כמו גם צליעה ופגיעה בתפקוד. מהלך המחלה יכול להיות כרוני (קבוע) או להתאפיין בהתקפים חוזרים.

**1.8 האם המחלה מופיעה באופן זהה בכל הילדים?**  
המחלה מופיעה באופן שונה בכל ילד. יתרה מזאת - סוג העצם המעורבת, משך וחומרת התסמינים משתנים מחולה לחולה ואף מהתקף להתקף באותו הילד.

**1.9 האם המחלה בילדים שונה במחלה ממבוגרים?**  
באופן כללי מדובר במחלה דומה. עם זאת, ישנם תסמינים השכיחים יותר במבוגרים, למשל אלו המופיעים בעור (פסוריאזיס, אקנה). במבוגרים, נקראת המחלה "סינדרום סאפו" (SAPHO - ראשי תיבות של סינוביטיס, אקנה, פוסטולוזיס, היפראוסטוזיס ואוסטאיטיס), דלקת העצם הכרונית שלא ממקור חיידקי נחשבת לגרסה של סאפו המופיעה בילדים ונערים.