

קריסטלים של חומצה יוריקית

קריסטלים של חומצה יוריקית (uric acid stones) הם קריסטלים של חומצה יוריקית שנוצרים כתוצאה מרמת חומצה יוריקית גבוהה בדם. חומצה יוריקית היא תוצר לוואי של מטבוליזם של פרוטין, ורמתה בדם יכולה להיגבר עקב אכילת מזון עשיר בפרוטין, או עקב מחלות כגון גיטת חומצה יוריקית (גורם גנטי) או מחלות כגון סוכרת, לחץ דם גבוה, או מחלות כליה. קריסטלים של חומצה יוריקית יכולים להימצא בלבלב, בצינוריות, או בחדר המים של הריאות. קריסטלים של חומצה יוריקית יכולים לגרום לנזק לרקמת הריאות, ולגרום לנזק לצינוריות, ולגרום לנזק לחדר המים של הריאות.

קריסטלים של ציסטין

קריסטלים של ציסטין (cystine stones) הם קריסטלים של ציסטין שנוצרים כתוצאה מרמת ציסטין גבוהה בדם. ציסטין היא חומצת אמינו, והיא נמצאת בכל תאי הגוף. רמת ציסטין בדם יכולה להיגבר עקב מחלות כגון ציסטוריה (גיטת ציסטין), או עקב אכילת מזון עשיר בציסטין. קריסטלים של ציסטין יכולים להימצא בלבלב, בצינוריות, או בחדר המים של הריאות. קריסטלים של ציסטין יכולים לגרום לנזק לרקמת הריאות, ולגרום לנזק לצינוריות, ולגרום לנזק לחדר המים של הריאות.

קריסטלים של סטרונטיום

קריסטלים של סטרונטיום הם קריסטלים של סטרונטיום שנוצרים כתוצאה מרמת סטרונטיום גבוהה בדם. סטרונטיום הוא יסוד כימי, והוא נמצא בכל תאי הגוף. רמת סטרונטיום בדם יכולה להיגבר עקב מחלות כגון סטרונטיזם (גיטת סטרונטיום), או עקב אכילת מזון עשיר בסטרונטיום. קריסטלים של סטרונטיום יכולים להימצא בלבלב, בצינוריות, או בחדר המים של הריאות. קריסטלים של סטרונטיום יכולים לגרום לנזק לרקמת הריאות, ולגרום לנזק לצינוריות, ולגרום לנזק לחדר המים של הריאות.

تدریجاً، سنگ‌ها در مجاری ادراری تشکیل می‌دهند. در صورتی که در مجاری ادراری سنگ‌ها تشکیل شود، سنگ‌ها در مجاری ادراری تشکیل می‌دهند. در صورتی که در مجاری ادراری سنگ‌ها تشکیل شود، سنگ‌ها در مجاری ادراری تشکیل می‌دهند.

۳۳۱
۲۹۱

<https://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/kidney-stones/symptoms-causes/syc-20355755>
<https://www.webmd.com/kidney-stones/understanding-kidney-stones-basics>