

# קפה ומדע

בנושא

## חשיבות בדיקת ביקרבונט בחולי Chronic kidney diseases

מרכזת: ד"ר תמר סת"מ – מנהלת המעבדה הכימית, מרכז הרפואי לגליל

### הרקע לבחירת הנושא:

בהנחיות המקצועיות של כל האיגודים הנפרולוגים הבינלאומיים, ממליצים על בדיקת bicarbonate כחלק ממעקב אחר חולי ה-Chronic kidney disease (CKD). לערכי ה-bicarbonate ערך דיאגנוסטי וערך טיפולי. לחולי CKD יש נטייה לפתח metabolic acidosis. metabolic acidosis נגרם בגלל פגיעה ב-Tubular האחראי לייצור ביקרבונט והתוצאה היא כי ערכי הביקרבוט בחולים אלו יהיה נמוכים. מספר רב של מחקרים הראו שערכים נמוכים או גבוהים של ביקרבונט בחולי CKD נמצא באסוציאציה עם ירידה בתפקוד הכליה ותמותה. נכון להיום, מרבית בדיקות ה-bicarbonate מבוצעות במעבדות על מכשירי הגזים.

### מטרת יום העיון:

1. להסביר את חשיבות בצוע בדיקת הביקרבוט לחולי CKD, בעיקר בקהילה.
2. לדון על האפשרויות והמגבלות של בצוע בדיקת ה-Bicarbonate במעבדות הקהילה על מכשירי הכימיה, בריאקציה אנזימתית.

### תכנית המפגש:

#### • **Metabolic acidosis in Chronic kidney diseases (CKD)**

**ד"ר אמנון גיל**, מחלקה לנפרולוגיה ויתר לחץ דם בית חולים כרמל, מרפאה נפרולוגית, מרפאת לין, שרותי בריאות כללית

#### • **Treatment of metabolic acidosis in CKD patients**

**ד"ר חאלד קאזים**, המחלקה לנפרולוגיה ויתר לחץ דם, המרכז הרפואי לגליל.

#### • **אספקטים מעבדתיים של בדיקת הביקרבוט**

**ד"ר תמר סת"מ**, המעבדה הביוכימית, המרכז הרפואי לגליל.

#### • **דיון בנושא ביצוע בדיקת ביקרבונט בקהילה.**

המפגש מיועד לחברי אילמ"ר.

להרשמה יש למלא את הטופס המצ"ב ולהעבירו לשרה עופר, פקס: 09-7488030  
ההשתתפות במפגש תתאפשר רק עם קבלת אישור לרישום  
אשר ישלח לא יאוחר משבוע לפני המפגש.