

בדיקת קורטיזול – איסוף שתן 24 שעות

קורטיזול, הינו הורמון שמייצרת בלוטת יותרת הכליה.

הורמון זה אחראי על חילוף החומרים בגוף. הורמון זה משתחרר ומגיב התאם למצב הרוח של הגוף ולפי המצב הנפשי שהוא נמצא בו.

הקורטיזול מופרש מהגוף בשתן ובכך שבדקים את רמת הקורטיזול בפרק זמן של 24 שעות, לקבל אינדיקציה כמה הגוף מייצר קורטיזול ביום.

חוסרים בגוף:

תסמונת על שם אדיסון:

במידה ויש חוסר בקורטיזול בגוף, הגוף ייתן סימנים כמו: חולשה בשרירים, עייפות, לחץ דם נמוך.

תסמונת על שם קושינג:

זוהי הפרעה הקיימת בגוף אשר גורמת לייצור מוגבר של הורמון זה.

הכנות לבדיקה:

יש לאסוף במיכל נקי אשר ניתן בקופת החולים או בבית החולים, שתן במשך 24 שעות. מיד שקמים, יש לתת שתן ראשון לאסלה ורק לאחר מכן, להתחיל לאסוף את השתן למיכל עצמו.

תוצאות:

ערך תקין – הבדיקה תקינה

ערך לא תקין – מסמן שיש חוסר או לחילופין ייצור מוגבר בגוף

