

AST (GOT) (קוד בדיקה: 4450)

[נושאים: כימיה בדם](#)

[תחומים: כבד](#)

זכויות חברי מכבי

סקירה רפואית

[תוצאות](#)

מבט כללי

מבט כללי

מטרת הבדיקה

אבחון וניטור של מחלות הכבד.

סקירה

בבדיקה זו נמדדת רמת האנזים AST בדם. בדיקה זו נעשית כחלק מאיבחון של הפרעות בתפקוד הכבד, בשילוב בדיקות נוספות כגון ALT.

אנזים זה נמצא בריכוז גבוה בתאי הכבד, תאי שריר הלב ושרירי השלד. האנזים נמצא גם בתאי הכליה, הלב ובתאי דם אדומים, אך בריכוז נמוך יותר. פגיעה בתאים המכילים AST תגרום לשחרורו מהתא ולעליית רמתו בדם ביחס ישר לכמות התאים הנפגעים.

אודות הבדיקה

בדיקה זו מתבצעת על ידי לקיחת דם מהווריד.

הנחיות לבדיקה

לא נדרשת הכנה מיוחדת.



Like 55