

Invenția se referă la medicină, în special la gastroenterologie, hepatologie și poate fi utilizată pentru determinarea funcției hepatice în hepatita cronică virală B și infecția cronică de HBV cu activitate minimă.

Esența invenției constă în aceea că se colectează sânge venos a jeun și se determină concentrația transaminazelor, și anume alaninaminotransferazei și aspartatamino-transferazei, apoi se efectuează o probă de efort prin administrarea perorală a 50 g de glucoză, dizolvată în apă caldă și 0,5 g de eufilină, apoi se colectează sânge în dinamică peste 60 și 120 min, și repetat se determină concentrația transaminazelor, în cazul, în care în proba colectată peste 60 min de la proba de efort, concentrația alaninaminotransferazei se mărește de 1,3...1,8 ori, iar concentrația aspartataminotransferazei se mărește de 1,4...2,0 ori, iar în proba colectată peste 120 min de la proba de efort, concentrația alaninaminotransferazei se micșorează de 1,3...1,4 ori, iar concentrația aspartatami-notransferazei se micșorează de 1,4...1,6 ori de la nivelul concentrației din probele colectate peste 60 min de la proba de efort, se determină dereglarea funcției hepatice.

Revendicări: 1