



14.2.2019

Uusi tutkimus maksafibroosin todennäköisyyden arviointiin (Pt-APRI) otetaan käyttöön 18.2.2019

[Pt-ASAT/trombosyytit -indeksi](#)

[Pt-APRI \(50550\)](#)

Osatutkimukset: [B -Trom \(2791\)](#)

Aihe

Otamme 18.2.2019 käyttöön uuden tutkimusnimikkeen Pt-APRI. Se on P-ASAT ja B-Trom tuloksiin perustuva laskennallinen indeksi, joka kuvastaa merkittävän maksafibroosin todennäköisyyttä erityisesti virushepatiittien yhteydessä. $Pt-APRI = (P -ASAT -tulos / P -ASAT -viiteyläraja) * 100 / B -Trom -tulos$. Vastaamme indeksin lisäksi myös B -Trom arvon.

Viitearvot

Aikuiset alle 0.5

Tulkinta

APRI-arvon ollessa alle 0.5 on merkittävä fibroosi epätodennäköinen. Kun APRI-arvo on yli 1.5, on merkittävä fibroosi todennäköinen. Näiden välissä on harmaa alue, jonka sisällä olevien arvojen perusteella ei voi tehdä diagnostisia johtopäätöksiä. APR-indeksi ei yksinään ole riittävän herkkä poissulkemaan merkittävä fibroosi, eikä riittävän tarkka ollakseen diagnostinen. Mahdollinen fibroosi tulee varmistaa muilla tavoin. Lisätietoa löytyy laboratorio-ohjekirjasta.

Näyte

Li-hepariiniplasmaa ja EDTA-verta.

Näytteenotto

Pt-APRI -pyynnöllä tulostuu tutkimusten Pt-APRI ja B -Trom tarrat kahta näyteputkea varten.

Pt-APRI otetaan 3 ml Li-hepariini-geeliputkeen ja B -Trom otetaan 3 ml EDTA-putkeen.

Säilytys

B -Trom näytteen säilytys ja lähetys huoneenlämmössä, jos näyte on perillä 12 tunnin kuluessa näytteenotosta. Näyte säilyy jääkaapissa seuraavaan päivään, lähetys kylmälähetysenä.

Pt-APRI näytteen lähetys sentrifugoimattomana huoneenlämmössä, mikäli perillä työpäivän aikana. Eroteltu plasma säilyy 7 vrk +4C asteessa. Lähetys huoneenlämmössä. Pidempiaikainen säilytys -20C asteessa.

B -Trom näyte analysoidaan lähimmässä ISLABin alue- tai lähilaboratoriossa, Pt-APRI näyte lähetetään Puijon laboratorioon.

Päivi Ylikangas Jarkko Romppanen
ylilääkäri osastonylilääkäri
vs. toimitusjohtaja

Jakelu

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat

Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset

Siun soten sairaanhoito- ja sosiaalipalvelujen kuntayhtymän sairaalat ja terveyskeskukset

OA:KEMAUT, OA:HEMAUT

Internet, intranet