



UNIUNEA EUROPEANĂ



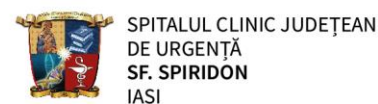
Instrumente Structurale
2014-2020

INVESTIGAȚIILE DE LABORATOR ÎN HEPATITA VIRALĂ D

Este important de retinut ca un anumit tip de hepatita nu poate fi distins clinic de alte forme de hepatita, ca urmare confirmarea diagnosticului pe baza analizelor de laborator este esentiala. Aceste analize identifica anumite antigene sau anticorpi asociati virusului hepatic sau prezenta virusului in sange (viremie). Un antigen este o substanta de pe suprafata unui virus care provoaca un raspuns imun, cum este producerea de anticorpi. Anticorpii sunt substante pe care organismul le produce pentru a ataca si distruge virusurile.

Hepatita virală D

- Hepatita D este o boala rara, insa combinatia dintre hepatita B si D si este considerata cea mai severa forma de hepatita virala la om, din cauza progresiei mult mai rapide catre cancer hepatic si deces.
- Doar pacientii deja infectati cu virusul hepatic B pot dobandi infectia cu virusul hepatic delta (VHD), deoarece acest virus depinde de VHB pentru a se multiplica si transmite. 5% dintre pacientii cu hepatita cronica B au si hepatita delta.
- VHD este un virus ARN si se transmite asemanator cu VHB prin sange, sex neprotejat sau de la mama la fat.



- Hepatita delta poate sa apara ca urmare a coinfectiei (infectie in acelasi timp cu VHB si VHD) sau ca urmare a unei suprainfectii (infectie cu virusul hepatic D care apare dupa ce pacientul are deja hepatita B).
- Coinfectia se rezolva in general spontan dupa aproximativ 6 luni, dar uneori poate duce la insuficienta hepatica care poate pune viata in pericol.
- Suprainfectia este cea mai comuna forma de hepatita delta si cauzeaza o afectare hepatica mai severa decat hepatita cronica B singura. 90% dintre persoanele suprainfectate vor dezvolta infectii cronice atat cu VHB, cat si cu VHD, dintre care 70% vor evolua spre ciroza, comparativ 15-30% dintre pacientii cu hepatita cronica B.
- Vaccinarea impotriva virusului hepatic B este singura metoda de preventie a infectiei cu virusul hepatic D. Ca urmare a vaccinarii impotriva hepatitei B, incidenta hepatitei delta a scazut semnificativ.
- Daca ai fost diagnosticat cu hepatita delta, este important sa mergi la un medic care are experienta in hepatita delta.

Analizele de laborator pentru diagnosticul hepatitei D

Ac anti-HDV

- Testul detecteaza anticorpii anti-HDV totali (IgG+IgM) si reprezinta cel mai important test de screening al hepatitei cronice D.
- Fiecare pacient AgHBs pozitiv trebuie testat cel putin o data pentru anticorpi anti-HDV.
- Un rezultat pozitiv pentru Ac anti-HDV nu indica in mod necesar hepatita D activa, astfel incat este necesara efectuarea viremiei D pentru confirmarea unei infectii active.



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

✚ ARN viral hepatita D (cantitativ)

- Testul detectează ARN viral hepatic D în sangele pacientului.
- Un test pozitiv indică faptul că pacientul este infectat cu virus hepatic D și confirmă diagnosticul de hepatita D activă.

Acest material a fost realizat în cadrul proiectului "Program regional de prevenire, depistare precoce (*screening*), diagnostic și direcționare către tratament al pacienților cu boli hepatice cronice secundare infecțiilor virale cu virusuri hepatice B/D și C din regiunile Nord-est și Sud-est - LIVE(RO)2 - EST" POCU/755/4/9/136209, Cod SMIS: 136209 implementat de Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" din Iași în calitate de beneficiar, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020.

Communication Specialist - Prof. univ. dr. Carol Stanciu

Expert monitorizare acțiuni informare/educare regiunea SE - Asist. univ. dr. Laura Huiban

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași
Str. Universității nr. 16, 700115, Iași, România

www.umfiasi.ro

Manager proiect,

Prof. Dr. Anca Victorița TRIFAN

Email: proiecte.europene@umfiasi.ro

