

INCIDENȚA ANTICORPILOR ANTI-HCV LA BOLNAVII CU HEPATOPATHII CRONICE DINTR-UN SERVICIU DE GASTROENTEROLOGIE

Corina Chidioșan*, Dana Cioflec**, M.H.Străin*, I.Marincu***, Anne
Marie Brânzan*, Adriana Tudora*, Natalia Roșiu**, L. Negruțiu***, R.
Străin*

*Clinica de Gastroenterologie și Hepatologie

**Centrul de Sănătate Publică

***Clinica de Boli Infecțioase,

Universitatea de Medicină și Farmacie, Timișoara

S-a urmărit prezența anticorpilor anti-HCV la bolnavii hepatici dintr-un serviciu de gastroenterologie, având în vedere marea incidență a infecțiilor cu virus C în populație. Un lot de diverse hepatopatii cronice a fost investigat repetat dacă prezintă anticorpi anti-HCV. Pentru determinare s-a folosit tehnica ELISA I (kituri MONOLISA-Sanofi Diagnostics Pasteur), ELISA II (kituri ABBOT ORTHO Diagnostics) și ELISA III (Murex Diagnostics Ltd. Dartford). Lotul a cuprins 267 bolnavi, B 131, F 136, vârstă medie 49 ani (limite - 16-82) și anume: 67 bolnavi cu hepatită cronică persistentă (CPH), 68 bolnavi cu hepatită cronică activă (CAH), 113 bolnavi cu ciroză hepatică (LC), 10 bolnavi cu hepatocarcinom (HCC), precum și 4 purtători asimptomatici de virus B (ASC) și 5 cu afecțiuni în final nehepatice (NHD). Diagnosticul de CPH, CAH și LC s-a pus pe elemente clinice, bio-funcționale și morfologice (laparoscopie/laparotomie și

histologie), iar pentru HCC pe criterii ultrasonografice, computer-tomografice și bioptice.

În tabel se constată incidența mare a anti-HCV pe lotul cercetat: 36%.

	n	anti-HCV+		anti-HCV-	
		n	%	n	%
CPH	67	13	19	54	81
CAH	68	28	41	40	59
LC	113	51	45	62	55
HCC	10	4	40	6	60
ASC	4	-	0	4	100
NHD	5	-	0	5	100
TOTAL	267	96	36	171	64

Pe grupuri de afecțiuni se constată că cea mai mare incidență aparține CAH - 41% și cirozelor - 45%, precum și HCC (dar acest grup este nesemnificativ statistic). Din antecedentele acestor bolnavi rezultă în 50% contribuția transfuziilor de sânge la infecția cu HCV. Menționăm că la o parte din bolnavi prezența anti-HCV a fost verificată prin aceleași tehnici ELISA, iar la alții prin tehnici ELISA III (Murex) și RIBA I. Markerii HBV cercetați la acești bolnavi au fost prezenți cam în aceleași proporții: 22% la bolnavii cu anti-HCV și 24% la bolnavii fără anti-HCV. Incidența anti-HCV la bolnavii hepatici este importantă, dovedind incidența mare a infecției cu virusul C și, în absența altor factori etiologici, contribuția decisivă la cronicizarea/ agravarea leziunilor hepatice.