

616-072.7
53.48
3-96
ISBN 978-5-903025-99-92

.. , 2022. —224 ..

.. « .. »

10- 2DSWE
.. , 1 pSWE 2DSWE.
(..),

600 78

	.....	9
	.....	10
	.....	11
1.		
	.....	15
1.1.	-	15
1.2.	- -	18
1.2.1.		20
1.2.2. ARFI-		22
1.2.2.1.		23
(1pSWE).....		23
1.2.2.2.		
(2DSWE).....		25
1.3.		
	.....	27
1.4.	1.....	28
2.		
	.....	38
2.1.		38
2.2.		47
2.3.		47
2.3.1.		52
2.4.	2.....	56
3.		
	.....	67
3.1.	-	67
3.2.	-	76
3.3.	3.....	79

4.			
4.1.	-	.....	83
4.1.1.		....	83
4.1.2.	-	HBV HCV.....	85
4.1.3.		HCV HBV.....	100
4.1.4.	»	«	101
4.2.	-	4.1.....	102
4.2.1.		.....	125
4.2.2.	-	.....	127
4.2.3.	-	.....	135
4.2.4.		4.2.....	137
4.3.	-	.....	140
4.3.1.	-	.....	151
4.3.1.1.	-	.....	151
4.3.1.2.	-	.....	153
4.3.2.	-	.....	156
4.3.3.	-	.....	157
4.3.3.1.	-	.....	160
4.3.3.2.	-	.....	163

4.3.4.		4.3.....	166
4.4.	-	.....	175
4.4.1.		4.4.....	177

5.

		.....	179
5.1.	-	.....	182
5.2.	-	.....	188
5.3.	-		. 189
5.4.	-		. 193
5.5.	-		
		.....	195
5.6.		5.....	196

6.

		.....	210
6.1.		6.....	215

[65, 86]

METAVIR.

« , ».

« »,

80 % HBV [32].

[2,67].

« » [11,53].

Durot (2020),

EFSUMB

» [23]

«

».

« EFSUMB» [23]

/

«

...

».

FDA

[23].

[39].

3-1^

2.

« , ») (-

, - , -

2.2.

, , -

, 100 -

, ARFI-

500

« EFSUMB» [23]

: 500 2,6

, ICC -

0,84, - 0,65 [41].

, -

Mulabecirovic . (2018),

24,8

22,2 , - 20,2

[38]

45

32 , - 38

2.3.

, -

[7].



. 2.9

(. 2.9)

2-3

[2].

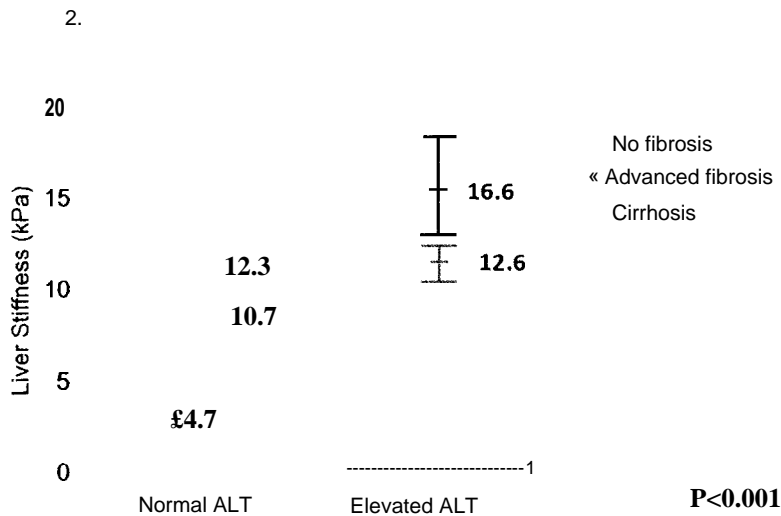
[34].

[51].

Berzigotti

(2013),

30 %.



2.10. (Chan et al., 2009) HBV - [5, 17] [52, 56, 66], [37, 53, 83] [16, 49, 58]. [17] HBV (< 0,001) - - (. 2.10). , 23 > 18,2 [47]. Ye (2020) 25%. [72] - :

«Transient elastography is unreliable for detection of cirrhosis in patients with acute liver damage».