CEAF- Componente Especializado da Assistência Farmacêutica
TELEFONE: (83) 99114-0673

ESCORE ERDHAI

Parâmetro	Escore	Notas explicativas
Relação Fosfatase Alcalina/AST (ou ALT):		A
< 1,5	+2	
1,5 - 3,0	0	
> 3,0	-2	
Gamaglobulina ou IgG (nº de vezes acima do normal):		
> 2,0	+3	
1,5 - 2,0	+2	
1,0 - 1,5	+1	
<1,0	0	
FAN, AML ou anti-LKM1:		B
> 1:80	+3	
1:80	+2	
1:40	+1	
< 1:40	0	
Anti-mitocôndria positivo:	-4	
Marcadores de hepatites virais:		C
Positivos	-3	
Negativos	+3	
Consumo medicamentos hepatotóxicos atual ou recente:		
Presente	-4	
Ausente	+1	
Consumo médio de álcool:		
<25 g/dia	+2	
>60 g/dia	-2	
Histologia hepática:		
Infiltrado peri-portal com necrose em saca bocado	+3	
Infiltrado linfoplasmocitário predominantemente	+1	
Hepatócitos em roseta	+1	
Nenhum dos acima	-5	
Alterações biliares	-3	
Outras alterações	-3	
Outra doença autoimune (própria ou familiar de 1º grau)	+2	
Parâmetros opcionais:		
Positividade de outro anticorpo associado com HAI	+2	D, E
HLA DR3, DR4 ou DR13	+1	D, F
Resposta ao tratamento imunossupressor:		G
Completa	+2	H
Recaída com a diminuição	+3	I
TOTAL		

Carimbo e assinatura do(a) médico(a)

Data

Notas Explicativas

- A. Calculado com número de vezes acima do limite superior da normalidade da FA dividido pelo número de vezes acima do limite superior da normalidade da AST .
- B. Títulos medidos por imunofluorescência indireta em tecidos de roedores ou para o FAN em células Hep-2. Títulos mais baixos em crianças podem ser significantes e devem pontuar pelo menos 1 ponto (especialmente de anti-LKM1).
- C. Considera-se como negativo resultado negativos de todos a seguir: anti-HAV IgM, HBsAg, anti-HBc IgM, anti-HCV e reação em cadeia da polimerase para HCV qualitativo. Se uma etiologia viral é suspeitada pode-se considerar necessária a exclusão do citomegalovírus e do vírus Epstein-Barr.
- D. Válidos para pontuação apenas se FAN, AML e anti-LKM1 negativos.
- E. Incluem anti-SLA/LP, p-ANCA, anti-ASGPR, anti-LC1 e anti-sulfatide.
- F. HLA DR13 incluído no escore original de acordo com resultados de estudo realizado em São Paulo.¹⁴
- G. Se paciente ainda não foi tratado, desconsiderar e utilizar ponto de corte prétratamento (ver a seguir). Incluir a pontuação apropriada após início da terapia.
- H. Resposta completa (pelo menos 1 das seguintes situações): 1- melhora importante dos sintomas associada a normalização da AST, ALT, bilirrubinas e gamaglobulinas no prazo de 1 ano do início do tratamento e mantido por 6 meses; 2- melhora dos sintomas com melhora de 50% da AST, ALT e bilirrubinas no primeiro mês de tratamento e com AST e ALT permanecendo no máximo 2 vezes o limite superior da normalidade durante os primeiros seis meses da terapia de manutenção; 3- biópsia durante este período mostrando no máximo atividade mínima.
- I. Recaída (uma das seguintes situações após resposta completa): 1- aumento da AST ou ALT acima de 2x o limite superior da normalidade; 2- biópsia hepática mostrando doença ativa; 3- retorno de sintomas que necessitem aumento da imunossupressão acompanhado de aumento na AST ou ALT.

O diagnóstico de hepatite auto-imune é feito da seguinte forma:

a) Pacientes que ainda não tenham sido tratados com imunossupressores:

- ERDHAI de 10 a 15 (diagnóstico provável de hepatite autoimune);
- ERDHAI acima de 15 (diagnóstico definido de hepatite autoimune).

b) Paciente já tratados com imunossupressores:

- ERDHAI de 12 a 17 (diagnóstico provável de hepatite autoimune);
- ERDHAI acima de 17 (diagnóstico definido de hepatite autoimune).