Fluxograma da Tratamento da Hepatite B
Lamivudina e Interferon alfa

Consentimento Informado exigido

Critérios de Inclusão
- Idade superior a 2 anos
- HBsAg no soro por mais de 6 meses
- HBeAg positivo ou carga viral do HBV > 30.000 cc/ml
- ALT > 2 vezes o normal
- Biópsia hepática com inflamação moderada a intensa ou fibrose

Critérios de Exclusão ao Interferon alfa
- Plaquetas < 70.000 ou neutrófilos < 1.500/mm^3
- Cardiopatia grave
- Neoplasias (exceto hepatocarcinoma)
- Diabete de difícil controle
- Cirrose descompensada
- Psicose
- Depressão grave ou refratária
- Convulsões não controladas
- Transplantados
- Gravidez
- Doenças auto-imunes
- Hipersensibilidade ao medicamento
- Tratamento prévio com interferon alfa
- Não concordância com o Consentimento Informado

Critérios de Exclusão à Lamivudina
- Pacientes com HIV
- Hipersensibilidade ao medicamento
- Mulheres em idade fértil sem anticoncepção adequada
- Gestação
- Não concordância com o Consentimento Informado

Exames basais

Hemograma completo, ALT, AST, TP, bilirrubinas, albumina, gama-GT, fosfatase alcalina, creatinina, biópsia hepática do último ano (salvo casos de cirrose ou coagulopatia), HBsAg, HBeAg e anti-HBe, anti-HIV, anti-HCV, teste quantitativo do DNA-HBV se o paciente for HBeAg negativo com ALT elevada, b-HCG, TSH se for usado interferon

Utilizar um dos seguintes esquemas terapêuticos

Interferon alfa
5.000.000 UI SC por dia por 16 semanas consecutivas.

(dosagem para adultos)

Lamivudina
100 mg/dia

(dosagem para adultos)

- Intolerância?
- Efeitos adversos sérios?
- Plaquetas < 30.000 ou Neutrófilos < 500mm^3?

sim → Interromper o tratamento

não → Manter o tratamento

Monitorização durante o tratamento:

Interferon alfa
- Hemograma completo
- ALT (a cada quinze dias no primeiro mês e após mensalmente)
- TSH no 3º mês

Lamivudina
- ALT (mensalmente)

Monitorização pós-tratamento:

- ALT, AST, HBeAg e anti-HBe no final do tratamento, semestralmente no primeiro ano e, após, anualmente.
- Pacientes com cepas mutantes pré-core não devem realizar HBeAg e anti-HBe e sim teste quantitativo do DNA-HBV