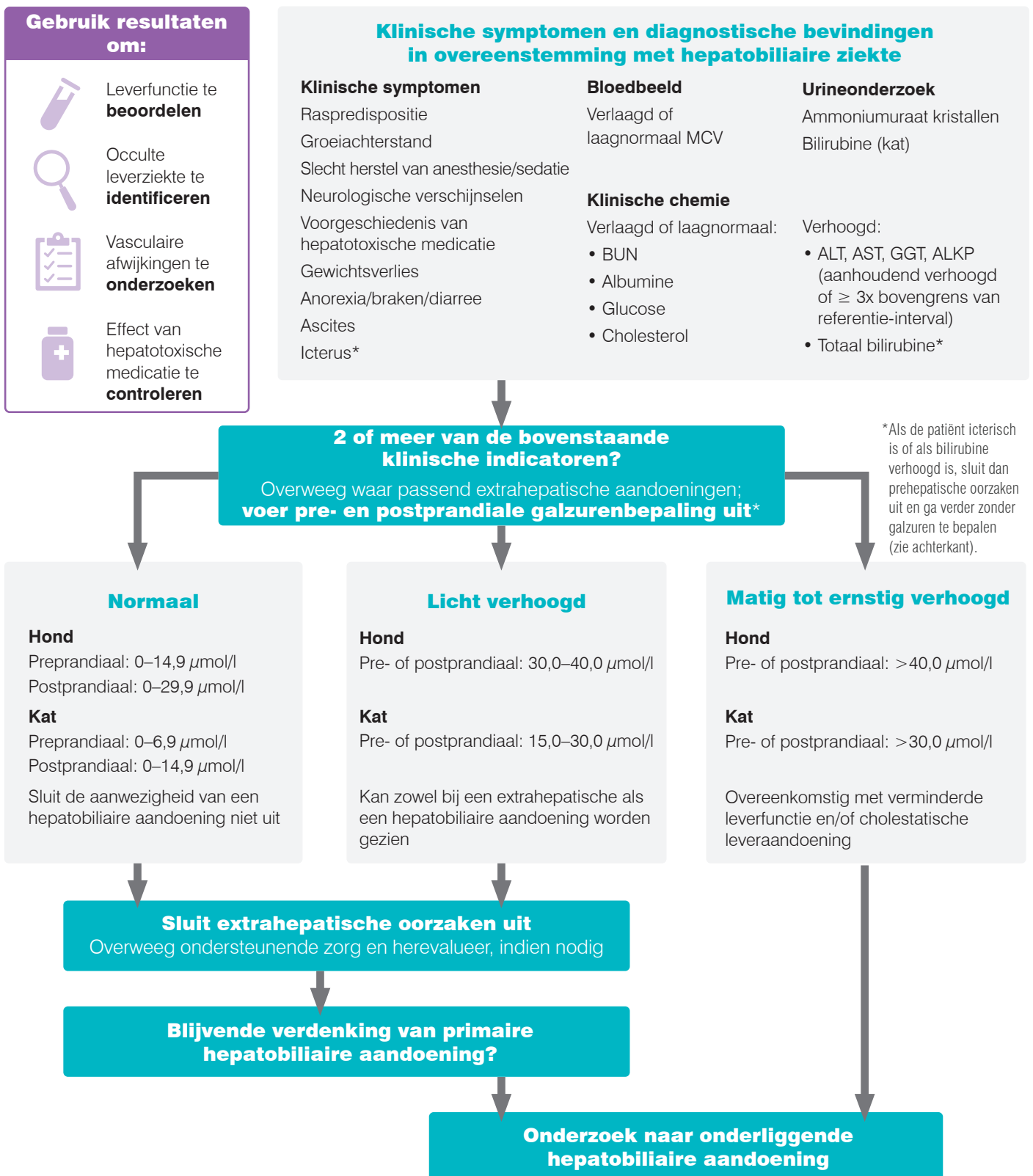


Galzuren stroomdiagram



Zie achterkant voor vervolgstappen om mogelijke oorzaken van verhoogde galzuren vast te stellen of uit te sluiten



Verhoogde galzuren en/of leverenzymen?

Onderzoek op extrahepatische aandoeningen



Mogelijke oorzaken

- Pancreatitis
- Gastro-intestinale aandoening
- Endocrien
 - Hyperadrenocorticisme
 - Hyperthyreoïdie
 - Diabetes mellitus
- Extrahepatische neoplasie
- Hypoperfusie (congestief hartfalen, shock)
- Trauma
- Medicatie-geïnduceerd (ALKP/GGT)
 - Steroïden, fenobarbital
- Spieraandoening (ALT/AST)
- Osteolytische aandoening (ALKP)



Overweeg om uit te voeren

- Spec cPL[®] Test/Spec fPL[®] Test
- Diagnostische beeldvorming
- Endocriene testen

Onderzoek op onderliggende hepatobiliaire aandoening



Mogelijke oorzaken

- Ontsteking (chronische hepatitis, cholangiohepatitis)
- Infectie (leptospirose, bacteriële cholangiohepatitis)
- Toxiciteit (NSAID, fenobarbital, sagopalm)
- Vasculaire anomalie (portosystemische shunt, microvasculaire dysplasie)
- Neoplasie (primair of gemetastaseerd)
- Cholestatische leveraandoening
 - Lipidose
 - Vacuulaire hepatopathie
- Cirrose
- Biliaire aandoening
 - Mucocele
 - Galstenen
 - Biliaire neoplasie
 - Cholecystitis
- Rasgebonden verhoging (Maltezer)



Overweeg om uit te voeren

- Stollingsprofiel (PT/aPTT)
- Ammoniak
- Diagnostische beeldvorming
- Cytologie
- Biopsie
 - Speciale testen wanneer geïndiceerd (leverkoperconcentraties, BO)
- Testen op infectieziekten