

Alkalische fosfatasen

ALKALISCHE FOSFATASE

NUT VD BEPALING VAN ALKALISCHE FOSFATASE:

- onderzoek bij hepatobiliaire aandoeningen
- onderzoek bij botaandoeningen
- volgen evolutie van een ziekte van Paget
- volgen van neoplastische aandoeningen (bv. verhoogde concentratie AF's kan duiden op aanwezigheid van bot- en/of levermeta's)

DE OORZAKEN VAN VERLAAGDE ALKALISCHE FOSFATASEN

De voornaamste oorzaken zijn:

- hypothyroïdie
- ernstige anemie
- scorbuut (vitamine C tekort)

DE OORZAKEN VAN VERHOOGDE ALKALISCHE FOSFATASE

OORZAKEN VAN HET BOT

De voornaamste oorzaken zijn:

- groei bij kinderen
- consolidatie van fractures
- de ziekte van Paget
- botmetastasen:
 - * myeloom
 - * tumor van de mammae, longen, prostaat, maag, colon of nieren
 - * osteogeen sarcoom

Minder frequente oorzaken:

- ankyloserende spondylarthritis
- hyperparathyroïdie (primaire of secundaire)
- Ziekte van Cushing
- marfanziekte
- Ziekte van Gaucher

OOZAKEN HEPATOBILIAIR

De voornaamste oorzaken zijn:

- extrahepatische biliaire obstructie (galwegen, pancreas):
 - * lithiase
 - * cholangiocarcinoom
 - * acute pancreatitis
 - * pseudokyste in de pancreas
 - * ampulloma
- intrahepatische obstructie:
 - * primaire galcirrose
 - * scleroserende cholangitis
- hepatocellulaire aandoeningen:
 - * hepatitis
 - * cirrose
 - * mononucleosis infectiosa
 - * infectie met cytomegalovirus
- infiltraties van de lever;
 - * metastase
 - * abces
 - * hepatoom

Minder frequente oorzaken:

- septikemie
- sarcoidose
- echinococcosis
- hemobilie

=> CAVE! 1/3de van de patiënten met verhoogde hepatobilaire AF's vertonen geen letsels van lever of galwegen

Voeg een nieuwe reactie toe

[Login](#) [1] of [registreer](#) [2] om te kunnen reageren

Bron-URL: <https://www.medicsformedics.nl/nl/medische-analysen/alkalische-fosfatasen>

Links

[1] <https://www.medicsformedics.nl/nl/user/login?destination=node/%23comment-form>

[2] <https://www.medicsformedics.nl/nl/user/register?destination=node/%23comment-form>