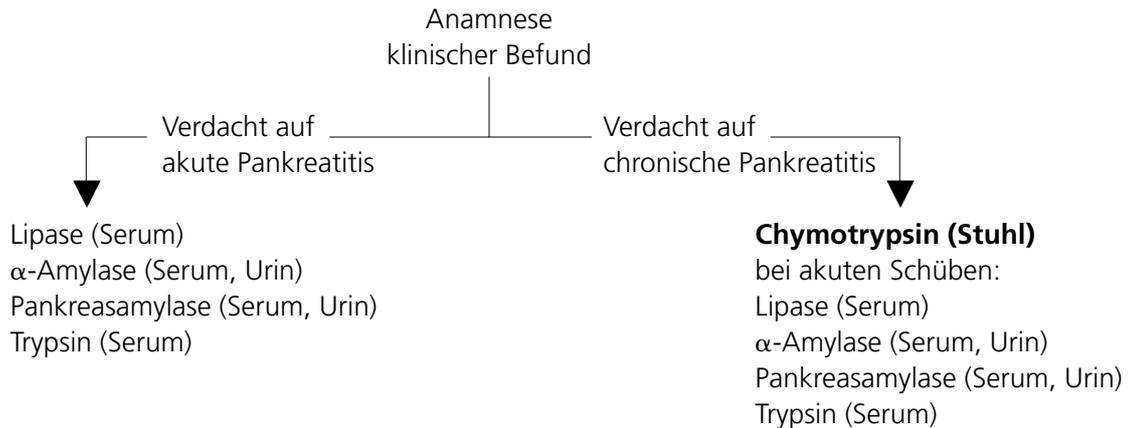


Chymotrypsin im Stuhl: ein wertvolles Instrument der Pankreasdiagnostik

Indikationen



Pathophysiologie

Chymotrypsin wird als exkretorisches Pankreasenzym nach Nahrungsaufnahme ins Duodenum sezerniert. Es wirkt auf Nahrungseiweisse hydrolytisch. Bei chronischer Pankreatitis ist die Enzymsekretion deutlich eingeschränkt, so dass ein erniedrigtes Chymotrypsin im Stuhl gemessen werden kann.

Normwert

> 3 U/g
Werte zwischen 3–6 U/g sind grenzwertig und sollten in 2 weiteren Proben bestätigt werden.

Methode

Enzymatisch

Probengewinnung



1 Port. Stuhl,
Plastikröhrchen weiss

Information

Hugo Gschwind
Abteilungsleiter Chemie und Spezialanalysen

Literatur auf Anfrage