

# Gemeinschaftspraxis für Gastroenterologie am Siebengebirge

Vorsorge-Magen-Darm-Enddarm- Hämorrhoiden-Leber-Galle-Verdauung

Dr. med. Michael Vogt und Dr. med. Philip Vinzelberg  
Im Mühlenbruch 12 53639 Königswinter  
Telefon: 02223 -909730 ; Fax: 02223 - 9097329 ; Email: info@p7g.de

## Laboruntersuchungen

In unserer Praxis bieten wir für den Sektor der Gastroenterologie alle gängigen Untersuchungen über unser Labor an. Weiteres erfahren Sie in den folgenden Abschnitten.

## Vorbereitung Labor

Selten wird bei Bluttesten unserer Praxis eine Nüchternlaborentnahme erforderlich. Daher können nahezu alle Patienten im Tagesverlauf zur Blutabnahme in der Praxis erscheinen. Die Vorbereitung für spezielle Untersuchungen wird Ihnen im Einzelfall geschildert.

## Blutuntersuchungen in der Praxis

### Internistisches Labor

Es steht Ihnen das normale internistische Labor zur Verfügung. Bitte bringen Sie aber möglichst die Laborergebnisse Ihres Hausarztes oder des überweisenden Arztes mit, nur so können wir mit Ihnen besprechen, ob eine Kontrolle erforderlich ist oder ob zur Vermeidung von Doppeluntersuchungen auf eine erneute Blutentnahme verzichtet werden kann.

In unserer Schwerpunktpraxis können Sie folgende Laboruntersuchungen durchführen lassen:

- Allgemeines internistisches Basislabor
- Spezielles internistisches Labor
- Stuhluntersuchungen auf Krankheitserreger, verstecktes Blut, Bauchspeicheldrüsenenzyme usw.
- Spezielle Leberdiagnostik, Hepatitisserologie
- Genetische Untersuchung auf Hämochromatose (Eisenspeicherkrankheit)
- Gerinnungswerte vor endoskopischen Untersuchungen und Eingriffen

### Blutwerte beim Leber-Check

Viele Lebererkrankungen können im frühen Stadium gut behandelt werden. Die Untersuchung von Leberwerten im Blut gibt empfindliche Hinweise auf Störungen der Leberzellen und der Leberleistung. Den Leber-Check bietet jeder Gastroenterologe an. Bei Hinweisen auf eine Lebererkrankung werden die notwendigen Laboruntersuchungen in der Regel von Ihrer Krankenkasse bezahlt.

**Glutamat-Pyruvat-Transaminase (GPT)** kommt fast ausschließlich in den Leberzellen vor und wird schon bei einer leichten Zellschädigung im Blut nachgewiesen.

Auch **Glutamat-Oxalacetat-Transaminase (GOT)** wird bei Leberzellschäden freigesetzt. Sie kommt aber auch im Muskelgewebe vor und kann deshalb auch bei einer muskulären Erkrankung erhöht sein.

Eine Erhöhung der **Gamma-Glutamyltransferase (GGT)** kann, muss aber nicht auf eine Lebererkrankung und/oder einen Stau der Galle hinweisen.

**Alkalische Phosphatase (AP)** wird meist zugleich mit GGT und Bilirubin freigesetzt und ist vor allem bei Störungen des Galleflusses erhöht.

Das **Bilirubin**, ein Abbauprodukt der roten Blutkörperchen, wird von der Leber über die Galle ausgeschieden. Bei hoher Konzentration im Blut führt es zu der bekannten gelblichen Verfärbung von Haut und Augen.

## Stuhluntersuchungen in der Praxis am Siebengebirge

Trotz aller hochmodernen technischen Untersuchungsmethoden können einfache Stuhluntersuchungen mitunter schnell zu einer Diagnose führen. Wir veranlassen Stuhluntersuchungen z.B. bei Verdacht auf

- Salmonellen, Shigellen, Campylobacter, Norovirus usw. bei Verdacht auf eine Infektion
- Würmer, Wurmeier oder Wurmbestandteile
- Pankreatische Elastase im Stuhl bei Verdacht auf eine Schwäche der Bauchspeicheldrüse (selten als Kassenleistung)
- verstecktes Blut im Rahmen der Krebsvorsorge (Hämocult, Hämo fec o..ä.)
- Calprotectin bei Verdacht auf eine chronische Darmentzündung (keine Kassenleistung)

## Check-up Untersuchungen im Labor:

- **Check-up-Profil** wurde leider der Krankenkassen sehr stark beschränkt:  
wichtige Parameter zu Herz/ Kreislauf- und Stoffwechselerkrankungen (z.B. Großes Blutbild, Elektrolyte, Nierenwerte, Leberwerte, Cholesterin, Triglyceride, Atherogener Index, LDL, HDL, BZ, Schilddrüsenwerte, Ferritin, Transferrinsättigung, ggf. Vitaminstatus werden präventiv nicht von den gesetzlichen Krankenkassen übernommen.  
Sie sind somit nahezu komplett keine Kassenleistung.
- Mikronährstoff-, Spurenelemente- und Vitamin-Analyse je nach vorliegendem Risikoprofil  
(nahezu keine Kassenleistung)
- Verdauungsanalysen  
(keine Kassenleistung)
- Stuhlfloraanalysen (Darmgesundheit)  
(Keine Kassenleistung)