

(EDTA-Pl. stab., Vacutainer)

Für Kinder & Jugendliche
unzugänglich aufbewahren!

Die Untersuchung erfolgt als nicht-invasiver Screeningtest zur Detektion einer atrophischen Gastritis und dient mit seinen magen-spezifischen Biomarkern der Beurteilung von Struktur und Funktion der Magenschleimhaut.

1. Ist Ihr Testpaket vollständig?

Bitte überprüfen Sie zunächst, ob Ihr Testpaket vollständig ist. Es sollte enthalten:

- 1 Neutralröhrchen mit Stabilisator (50 µl GastroPanel Stabilizer) (Probe 1, gelber Aufkleber)
- 1 Neutralröhrchen mit Stabilisator (50 µl GastroPanel Stabilizer) (Probe 2, roter Aufkleber)
- 2 Spritzen und 2 gelbe Kanülen
- 1 Eiweißdrinkbeutel („Whey Protein Powder“)
- 1 Anforderungsbogen GastroPanel mit Anamneseangaben
- 2 Versandgefäße
- 1 Versandtasche

Achtung! Der Stabilisator ist ätzend!

Nicht mit Haut oder Schleimhäuten in Berührung bringen. Für Kinder und Jugendliche unzugänglich aufbewahren! Den Stabilisator nicht ausschütten.

Fehlendes Zubehör können Sie nachfordern:

Tel. +49 6131 7205-0 (Mo. - Fr. von 8 -19 Uhr)



Der Stabilisator gewährleistet die Stabilität der Probe während des Versands an das Labor. Wird der Stabilisator ausgeschüttet, kann das Probenmaterial im Labor nicht zuverlässig ausgewertet werden.

2. Testvorbereitung

Der Test erfolgt morgens nüchtern nach 10 Stunden Nahrungs-, Kaffee- und Rauchkarenz (mindestens jedoch 4 Stunden).

Während des gesamten Testablaufs sollte der Patient bis auf den zur Gastrin 17-Stimulation vorgesehenen Eiweißdrink nüchtern bleiben.

→ Fortsetzung auf nächster Seite

3. Testdurchführung

1. Es erfolgt nüchtern eine Blutentnahme aus der Vene in das EDTA-Röhrchen Probe 1 (gelber Aufkleber) ohne Zusätze.
2. Zur Gewinnung von stabilisiertem Plasma schwenken Sie das Röhrchen 5-6 mal über Kopf, um die Probe gut zu durchmischen, und **zentrifugieren sie umgehend** (aber spätestens innerhalb von 2 Stunden nach Entnahme) mit z. B. 3.000 x g für 5 Minuten auf Multifuge von Thermofischer oder nach Anweisung Ihres Zentrifugen-Herstellers.

Separieren Sie **exakt 1 ml EDTA-Plasma** mittels Spritze und Kanüle in das mit Stabilisator befüllte Neutralröhrchen Probe 1 (gelber Aufkleber).

(Plasmagewinnung nur **im Ausnahmefall ohne Zentrifuge**: Nach dem Durchmischen Probe ca. 2 Stunden bei Raumtemperatur aufrecht stehen lassen und dann vorsichtig so viel Plasma wie möglich in das mitgelieferte Neutralröhrchen (Mindestmenge 0,5 ml) abpipettieren ohne den Blutkuchen zu berühren).

Achten Sie dabei darauf, das **Röhrchen vorsichtig zu öffnen und senkrecht zu halten**, um ein Auslaufen oder den Kontakt mit dem Stabilisator zu vermeiden.

Nach sorgfältigem Verschluss des Röhrchens vermischen Sie die Probe mit dem Stabilisator durch mehrmaliges über Kopf schwenken.

Zur Gastrin 17-Stimulation bereiten Sie den Eiweißdrink (z. B. Biohit Oyj) nach Anleitung zu und geben diesen dem Patienten zu trinken.

20 Minuten nach dem Verzehr des Eiweißdrinks erfolgt die zweite Blutentnahme in das dafür vorgesehene EDTA-Röhrchen Probe 2 (roter Aufkleber). Dieses wird auf die gleiche Art und Weise zentrifugiert, separiert und stabilisiert wie die erste Probe.

3. Beschriften Sie die beiden Probenröhrchen mit den entsprechenden Patientendaten.
4. Kanülen, Spritzen und EDTA-Röhrchen entsorgen Sie bitte nach Gebrauch ordnungsgemäß in die dafür vorgesehenen Praxisbehälter.

4. Probenversand

Die beiden befüllten und beschrifteten Neutralröhrchen geben Sie in die Versandgefäße, stecken diese mit dem ausgefüllten **(Anamneseangaben beachten)** und unterschriebenen Anforderungsbogen in die beiliegende Versandtasche. Verschließen Sie diese sorgfältig, indem Sie die Schutzfolie auf der Innenseite des Klebestreifens entfernen und die Verschlussstellen fest aufeinander drücken.

Achtung:
Der Umschlag lässt sich anschließend nicht mehr öffnen.

Senden Sie uns die Proben **umgehend** zu (Post oder Kurierfahrer). Im stabilisierten Zustand ist die Lagerung der Probe für 7 Tage bei 2-8°C (im Kühlschrank) und für 3 Tage bei Raumtemperatur (18-25°C) bzw. der Versand per Post möglich.

Der Versand in **Deutschland** sollte von **Montag bis Donnerstag**, nicht zum Wochenende oder vor Feiertagen erfolgen.

Aus **Österreich** und der **Schweiz** sollte der Versand von **Montag bis Mittwoch**, nicht vor Feiertagen erfolgen.

Kunden aus der Schweiz sollten beachten, dass die Versandtasche in einer Poststation am Schalter noch am gleichen Tag der Probennahme abzugeben ist.