



**Aufklärungsbogen zur sanften Magenspiegelung mit Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)**

Mittels Verwendung dünner und flexibler Endoskope ist die Magenspiegelung bereits besser verträglich als noch vor einigen Jahren. **Durch den Einsatz von Kohlendioxid-Gas (CO<sub>2</sub>) kann nun auch das Befinden nach der Spiegelung nochmals erheblich verbessert werden!**

Um den Magen gut zu entfalten und die Schleimhaut optimal beurteilen zu können, wird normalerweise während der Magenspiegelung Raumluf in den Magen und Dünndarm gegeben. Obwohl versucht wird, diese Luft teilweise wieder aus dem Magen und Dünndarm abzusaugen, verbleibt mehr oder weniger viel von dieser Luft im Magen-Darm-Trakt zurück.

Die verbleibende Luft kann zu Völlegefühl bis hin zu krampfartigen Bauchschmerzen während und nach der Magenspiegelung führen. Mit Hilfe einer neuen Technologie kann der Magen und nachgeschaltete Dünndarm anstatt mit Luft nun mit Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) entfaltet werden. Die Insufflation von CO<sub>2</sub> ist eine wissenschaftlich fundierte Methode und es wird hierzu medizinisches Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) aus Hochdruckflaschen verwendet. **Während Luft kaum bzw. recht schlecht vom Gewebe aufgenommen werden kann, wird Kohlendioxid 150 x besser über die Schleimhaut aufgenommen und abgeleitet, bzw. letztendlich über die Lunge abgeatmet.** Auf diese Weise ist Ihr Magen-Darm-Trakt nach der Untersuchung rasch entbläht und wieder entspannt. **Deshalb verspürt der Patient während und nach der Endoskopie wesentlich weniger Schmerz und Unwohlsein!**

Die gesetzlichen Krankenversicherungen übernehmen diese Mehrkosten noch nicht. Falls Sie gesetzlich krankenversichert sind und sich für die Magenspiegelung mit Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) entscheiden, berechnen wir Ihnen für den Mehraufwand 20 Euro\* (reduzierter Satz).

**Bitten begleichen Sie den Betrag von 20 Euro möglichst passend in Bar am Untersuchungstag.**

Die Untersuchung kann selbstverständlich weiterhin auch ohne Zuzahlung mit Raumluf erfolgen und wir bemühen uns unabhängig von Ihrer Entscheidung, die Untersuchung für Sie in jedem Falle so angenehm wie möglich durchzuführen.

**Einverständniserklärung:**

Ich wünsche den Einsatz von Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) während der Magenspiegelung. Es ist mir bewusst, dass es sich hierbei um eine Leistung handelt, die von den gesetzlichen Krankenkassen nicht übernommen wird. **Ich begleiche die Pauschale in Höhe von 20 Euro in bar am Untersuchungstag.**

**Nachname:** ..... **Vorname:** .....Geburtsdatum: .....

**Datum:**.....**Unterschrift: Patient/in**.....

**Datum:**.....**Unterschrift: Arzt**.....

\*lt.Gebührenordnung für Ärzte (GOÄ), Stand 2020, Ziffer 370 analog mit 1,715-fachem Satz