

Internistisches MVZ Pfaffenhofen

Hohenwarter Straße 31
85276 Pfaffenhofen an der Ilm

Telefon: 08441 277690
Fax: 08441 27769300
Mail: info@internistenpfaffenhofen.de

Bitte nutzen Sie auch unsere einfache
Online-Terminvergabe über Doctolib



KI-UNTERSTÜTZTE DARMSPIEGELUNG
Mehr Sicherheit – modernste Technik



NEU: KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IN DER KOLOSKOPIE

EIN MEILENSTEIN – AB SOFORT BEI UNS!

In unserer Praxis setzen wir ab sofort künstliche Intelligenz (kurz KI) zur Diagnostik von Darmpolypen und Darmkrebs ein.

Die Technologie unterstützt erfahrene Gastroenterolog*innen dabei, Polypen unter 5 mm nachweislich signifikant häufiger zu erkennen. Eine bestimmte Licht- und Scan-technik erkennt sogar, ob die Polypen entarten können oder harmlos sind. Durch diese verbesserte Untersuchungstechnik lassen sich zukünftig auch Polypen entdecken, die so klein sind, dass sie mit dem menschlichen Auge kaum zu erkennen sind.

Mittels KI steigt die Wahrscheinlichkeit maßgeblich, im Vergleich zur konventionellen Koloskopie, auch kleine Polypen zu entdecken und zu entfernen.

Insbesondere ist diese technische Neuerung, neben der verbesserten Diagnostik, weniger anfällig für Fehler, die von der Tagesform, Wachheit und Konzentration des Untersuchers abhängen. Die medizinische Diagnostik- und Behandlungsqualität wird durch die Anwendung der KI wesentlich verbessert.

Natürlich wird die KI ergänzt durch die/den Ärzt*in und dient der/m ärztlichen Endoskopiker*in als zusätzliche Hilfe, das heißt die/der Ärzt*in wird nicht ersetzt, sondern **um eine digitale Kompetenz ergänzt.**



IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Frühzeitige Erkennung

Entdeckt auch sehr kleine Polypen, die mit dem bloßen Auge leicht übersehen werden.

Höhere Diagnose-Sicherheit

Ergänzt die ärztliche Erfahrung durch eine objektive, fehlerunempfindliche Analyse.

Mehr Schutz vor Darmkrebs

Früh entdeckte Polypen können sofort entfernt werden, bevor sie sich verändern.

Unabhängig von Tagesform

Die Qualität der Untersuchung bleibt konstant hoch – unabhängig von Konzentration oder Ermüdung.

UNSER „KOLOSKOPIE PLUS“ PAKET:

Die „Koloskopie plus“ enthält sowohl die Diagnostik durch eine/n Gastroenterolog*in, die/der die KI anwendet, als auch den Einsatz von CO₂ um den Darm zu entfalten. Durch den Einsatz der KI erhöht sich die diagnostische Sicherheit Ihrer Untersuchung wesentlich. Zudem verringern sich, durch den Einsatz von CO₂, Ihre Beschwerden nach der Koloskopie. Da CO₂ ca. 150-mal schneller vom Darm resorbiert wird als Raumluft haben Sie nach der Untersuchung weniger Krämpfe und Blähungen. Da die Kosten beider Verfahren von den gesetzlichen Kassen nicht übernommen werden, müssen wir Ihnen diese in Rechnung stellen. Diese absolut herausragende neue Diagnostik ist eine klare medizinische Empfehlung von uns an Sie. Die regulären Kassenleistungen bieten wir selbstverständlich weiterhin für Sie an.

Sie haben die Auswahl an folgenden Leistungen; sprechen Sie uns bei Fragen gerne an:

Koloskopie Standard	Kassenleistung
Koloskopie Standard mit CO ₂	20,00 €
Koloskopie inkl. KI	46,63 €
Koloskopie plus (KI und CO ₂)	50,00 €