### Worauf muss ich achten?

Obwohl die Nieren eine unverzichtbare Rolle in unserem Körper haben, erkennt man einen Nierenschaden häufig nicht oder erst sehr spät. Bis zu 90% der Nierenfunktion können daher bereits verloren sein, bevor sich ernste Krankheitssymptome einstellen.

Umso wichtiger sind Vorbeugung und Früherkennung durch Blut- und Urintests. Nierenerkrankungen können jeden betreffen, ein besonderes Risiko tragen jedoch Patienten mit Bluthochdruck und Diabetes.

Lassen Sie Ihre Nierenfunktion vom Arzt überprüfen! Erst die medizinische Untersuchung gibt Ihnen eine verlässliche Sicherheit darüber, wie es um die Gesundheit Ihrer Nieren steht.

## Sprechen Sie uns an.

#### Liebe Patientin, lieber Patient,

Sie haben Fragen rund um das Thema Nieren oder zum Nieren-Check? Sprechen Sie uns an.

Ihr Praxisteam nimmt sich gern Zeit für Ihre Fragen:

# LIMBACH GRUPPE

Limbach Gruppe SE Im Breitspiel 17 | 69126 Heidelberg www.limbachgruppe.com

# Die Nieren

Intelligente Filter im Dauereinsatz



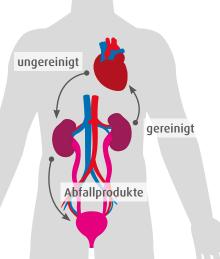
## Was machen eigentlich die Nieren?

Wir sehen sie nicht, spüren sie selten und oft vergessen wir sogar ganz, dass sie da sind. Und doch leisten die Nieren still und unermüdlich überlebenswichtige Arbeit in unserem Körper. Selbst während wir tief schlafen, arbeiten sie für unsere Gesundheit und sorgen dafür, dass Gifte und Schadstoffe aus dem Blutkreislauf entfernt werden. Die Nieren sind deshalb unersetzlich.

Der Mensch hat zwei Nieren, sie sind durchzogen von einem verzweigten Kanalsystem mit feinsten Blutgefäßen. Abfallprodukte werden über das harnableitende System in den Urin abgegeben. Die Arbeit der Nieren kommt dabei niemals zu einem Ende, denn das Blut muss ständig gereinigt werden.

Dabei sind unsere Nieren alles andere als verschwenderisch: Sie führen dem Körper alle verwertbaren Stoffe

wie Salze und Nährstoffe wieder zu. Das Blut, das gereinigt die Niere verlässt, fließt zurück zum Herzen. Damit beginnt der Kreislauf von neuem.



#### Die Niere: ein Multitalent

■ ... reguliert den Blutdruck sowie den Salz- und Wasserhaushalt des Körpers. Die Niere ... ■ ... filtert bis zu 300 Mal pro Tag die gesamte Blutmenge. Das bildet das Hormon entspricht etwa 1.800 Litern Ervthropoietin zur Blutproduktion. oder 15 Badewannen. bildet aktives Vitamin D für die Knochengesundheit. belässt brauchbare Stoffe wie Zucker und Eiweiße im Blutkreislauf. So unterstützen Sie Ihre Niere: ■ Bewegen Sie sich ausreichend ■ ... entgiftet den Körper ■ Kontrollieren Sie regelmäßig Blutdruck durch das Ausscheiden und Blutzucker ■ Ernähren Sie sich gesund und vermeiden der Abfallprodukte. Sie Übergewicht ■ Trinken Sie genug ■ Rauchen Sie nicht ■ Vermeiden Sie die übermäßige Einnahme ... scheidet zirka 1.5 Liter Urin pro Tag aus. Das von Schmerzmitteln entspricht in etwa einem Milliliter Urin pro Minute.