## Information zu Nierenerkrankungen

Die Nieren erfüllen zahlreiche wichtige Aufgaben:

- Sie filtern und reinigen das Blut
- kontrollieren die Salz- und Wasserausscheidung
- regeln den pH-Wert (Säuregrad) des Blutes
- regeln den Blutdruck
- und tragen zur Hormonbildung bei.

Eine nachlassende Nierenfunktion führt zu Störungen dieser Funktionen und kann damit zu einer inneren "Vergiftung" beitragen. Sollten die Nieren einmal versagen, bleibt nur die Nierenersatztherapie (Hämodialyse, Peritonealdialyse oder Nierentransplantation) um die Körperfunktionen aufrecht zu erhalten.

Das Fachgebiet der Nephrologie hat in den letzten Jahren eine überproportional rasche Entwicklung in der Diagnostik und Therapie erfahren. Wir haben uns darauf spezialisiert, die Haupt- und Nebensymptome der unterschiedlichen Nierenerkrankungen frühzeitig zu erkennen und die notwendigen und wichtigen Untersuchungen zur Diagnostik durchzuführen.

Eine frühzeitige Diagnose ist hier besonders vorrangig, um gegebenenfalls medikamentöse und evtl. chirurgische Therapiemöglichkeiten rechtzeitig einzuleiten. Darüber hinaus stellen wir differential-diagnostische und differential-therapeutische Überlegungen bei häufigen sowie schwierigen Krankheitsbildern und Symptomen an.