

## Analysespektrum im Bereich der Nierenerkrankungen

Die Kenntnis genetischer Ursachen bei Nierenerkrankungen hat sich in den letzten Jahren rasant entwickelt. Inzwischen weiß man, dass die genetische Ursache bei vielen Erkrankungen eine große Bedeutung für Prognose, klinische Betreuung und Therapie hat. Somit kann auch das Vorgehen bei anstehenden Eingriffen (z. B. NTx) besser geplant und Wiederholungsrisiken, auch bei Verwandten, sicher bestimmt werden. Unsere Genpanel werden sorgfältig in enger Zusammenarbeit von medizinischen Experten und Humangenetikern erstellt.

<b>A</b>	
	Agenesie, renal
	Alagille-Syndrom
	Alport-Syndrom
	Alström-Syndrom
	Aminoazidurie
	ARC (Arthrogrypose-Nierenfunktionsstörung-Cholestase)-Syndrom
	Atypisches hämolytisch-urämisches Syndrom (aHUS)
<b>B</b>	
	Bardet-Biedl-Syndrom (BBS)
	Bartter-Syndrom
	Birt-Hogg-Dubé-Syndrom
	BOR (branchio-oto-renales)-Syndrom
<b>C</b>	
	C1q-Defizienz
	CAKUT (Congenital Anomalies of the Kidney and Urinary Tract)
	Cobalamin-Mangel
	Cystinose
	Cystinurie
<b>D</b>	
	Dent-Krankheit
	Denys-Drash-Syndrom
	Diabetes insipidus
	Dysplasie, renal

<b>E</b>	
	Ellis-van-Creveld-Syndrom (EVC)
<b>F</b>	
	Fokal-segmentale Glomerulosklerose (FSGS)
	Frasier-Syndrom
<b>G</b>	
	Gitelman-Syndrom
<b>H</b>	
	Hämaturie
	Heterotaxie
	Hyperkalzämie
	Hyperoxalurie
	Hypomagnesiämie
	Hypophosphatämische Rachitis/Phosphatdiabetes
	Hypoplasie, renal
<b>I</b>	
	Imerslund-Gräsbeck-Syndrom
<b>J</b>	
	Jeune-Syndrom
	Joubert-Syndrom
<b>L</b>	
	Liddle-Syndrom
<b>M</b>	
	Mainzer-Saldino-Syndrom
	Meckel-Gruber-Syndrom
	Morbus Fabry
<b>N</b>	
	Nephronophthise (NPHP)
	Nephropathie vom Typ der dünnen Basalmembran (TBMN)
	Nephrotisches Syndrom
	Nierensteinerkrankungen (Nephrolithiasis)
<b>O</b>	
	Oro-fazio-digitales Syndrom (OFD)
<b>P</b>	
	Peroxisomen-Biogenese Störungen
	Polyzystische Lebererkrankung (PCLD)
	Polyzystische Nierenerkrankung, autosomal-dominant (ADPKD)

	Polyzystische Nierenerkrankung, autosomal-rezessiv (ARPKD)
	Primäre Ziliäre Dyskinesie (PCD)
	Primärer Aldosteronismus
	Proteinurie
	Proximale Tubulopathie
	Pseudohypoaldosteronismus
<b>R</b>	
	Renal-tubuläre Dysgenese (RTD)
	Renales Fanconi-Syndrom
	Renal-tubuläre Azidose (RTA)
<b>S</b>	
	Senior-Loken-Syndrom
	Sensenbrenner-Syndrom
<b>T</b>	
	Tuberöse Sklerose (TSC)
	Tubulo-interstitielle Nierenerkrankung, autosomal-dominant (ADTKD)
<b>U</b>	
	Urolithiasis
<b>V</b>	
	VACTERL-Assoziation
	Von Hippel-Lindau-Erkrankung (VHL)
<b>W</b>	
	Wilms-Tumor
<b>X</b>	
	Xanthinurie
<b>Z</b>	
	Ziliopathie
	Zellweger-Syndrom
	Zystische Nierenerkrankung/Zystennieren