

## Pneumologie / Allergologie / Mukoviszidose

[>>Aufgaben](#) [>> Untersuchungsmöglichkeiten](#) [>> Ambulanz für Allergologie und Pneumologie](#) [>> Ambulanz für Cystische Fibrose](#) [>> Für unsere Patienten](#)

Die Arbeitsgruppe Allergologie, Pneumologie und Mukoviszidose (CF) am Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin besteht aus klinischen und wissenschaftlichen Mitarbeitern, die sich mit den unterschiedlichen Aspekten der oben genannten Erkrankungen beschäftigen. Alle Besucher dieser Homepage sind eingeladen, uns zur wissenschaftlichen Diskussion, für kritische Anmerkungen und Anregungen, oder zur Planung zukünftiger Kooperationen zu kontaktieren.

Zu unserem Team in der Spezialambulanz zählen Ärzte, Pflegekräfte, medizinisch technische Assistentinnen, Physiotherapeuten, eine Ernährungsberaterin und Psychologen.

### [>> Aufgaben](#)

In unserer Spezialambulanz werden Kinder und Jugendliche mit folgenden Krankheiten betreut:

- Cystische Fibrose (Mukoviszidose)
- Asthma bronchiale
- Allergische Rhinitis („Heuschnupfen“)
- Atopische Dermatitis („Neurodermitis“)
- Nahrungsmittelallergie
- Insektengiftallergie
- Medikamentenallergien
- Chronische interstitielle Lungenerkrankungen
- Obstruktive Bronchitiden
- Tuberkulose
- Primäre ciliäre Dyskinesie (PCD; Kartagener-Syndrom; in Zusammenarbeit mit Prof. Omran)
- Lungenfehlbildungen
- Marfan-Syndrom (in Zusammenarbeit mit der Kinderkardiologischen Ambulanz)

### [>> Untersuchungsmöglichkeiten](#)

Dabei bieten wir folgende Untersuchungsmöglichkeiten an:

- Lungenfunktionsprüfung (Spirometrie, Ganzkörperbodyplethysmographie)
- Babylungenfunktionsprüfung
- Provokationstestungen (Laufbandbelastung, Histaminprovokation)
- Induziertes Sputum
- Allergietestung
- Bronchoskopie
- Schlaflabor (Polysomnographie)

- Schweißtestuntersuchung
- Genetik der Cystischen Fibrose
- Genetik des Alpha1-Antitrypsin-Mangels
- Funktionelle CF-Diagnostik : elektrophysiologische Untersuchung an der Rektumschleimhaut (Ussing-Kammer)
- Asthmaschulung und Neurodermitisschulung (gemeinsam mit dem Josefskrankenhaus)
- Diagnostik der Primären ciliären Dyskinesie (PCD; Kartagener-Syndrom)

#### 🏠 Ambulanz für Allergologie und Pneumologie

Verantwortlich:	Prof. Dr. Andrea Heinzmann, Fachärztin für Kinder- und Jugendmedizin, Allergologin, Kinderpneumologin
Vertreter:	Dr. Yvonne Struss, Fachärztin für Kinder- und Jugendmedizin
Ärztliche Mitarbeiter:	Prof. Dr. Radvan Urbanek OA Dr. Christoph Müller Dr. Ute Schulze Dr. Ruth Grychtol Dr. Ulrike Grundmann
Lungenfunktion:	Frau Ingrid Rainer
Allergieambulanz:	Frau Monika Götz, Kinderkrankenschwester Frau Christina Kronthaler, Kinderkrankenschwester
Allergielabor:	Frau Tatjana von Massenbach (MTA) Frau Maria Lickert (MTA)

#### 🏠 Ambulanz für Cystische Fibrose

Die Spezialambulanz für Cystische Fibrose betreut Kinder und Jugendliche vom Zeitpunkt der Diagnosestellung bis zum Erwachsenenalter in einem interdisziplinären Team, das aus Ärzten, Pflegekräften, Physiotherapeuten, einer Psychologin und einer Ernährungsberaterin besteht. Die Ambulanz beteiligt sich an dem Projekt „Qualitätssicherung“ des Bundesverbandes Selbsthilfe bei Cystischer Fibrose und ist als zertifizierte Ambulanz anerkannt.

Die Diagnose der Cystischen Fibrose basiert auf drei Untersuchungsmethoden: Dem Schweißtest, der elektrophysiologischen Untersuchung an der Rektumschleimhaut und der genetischen Untersuchung. Alle drei Untersuchungsmethoden werden an unserer Klinik angeboten.

Verantwortlich:	Prof. Dr. Andrea Heinzmann, Fachärztin für Kinder- und Jugendmedizin, Allergologin, Kinderpneumologin
Vertreter:	Dr. Yvonne Struss, Fachärztin für Kinder- und Jugendmedizin
Psychologin:	Dipl.-Psych. Frau Isolde Krug
Schweißtest:	Frau Monika Götz, Kinderkrankenschwester Frau Christina Kronthaler, Kinderkrankenschwester
Physiotherapie:	Frau Sibylle Vogt
Klinikschule:	Frau Schmidt
Ernährungsberatung:	Frau Räddecke
Labor:	Frau Tatjana von Massenbach

#### 🏠 Für unsere Patienten

»Elterninformation Neurodermitis 700 KB