



## Allergiediagnostik

Wir bieten ein breites und  
spezialisiertes Spektrum

Durchgeführt im  
**Landenberg Medical Institute (LMI)**  
Hennigsdorf



Wir bieten eine umfassende und moderne Allergiediagnostik auf hohem fachlichen Niveau. Neben der Abklärung häufiger allergischer Erkrankungen verfügt das LMI über besondere Expertise in der differenzierten und weiterführenden Allergiediagnostik, auch bei komplexen oder seltenen Fragestellungen.

### Leistungsschwerpunkte

Ein Schwerpunkt liegt auf der Diagnostik der bekannten und häufigen Allergene, ergänzt durch die Möglichkeit, auch seltene oder ungewöhnliche Allergien zuverlässig zu identifizieren.

- Nachweis allergenspezifischer IgE-Antikörper
- Diagnostik inhalativer, nutritiver, kontaktbedingter und beruflich bedingter Allergene
- Abklärung der klinischen Relevanz bei polysensibilisierten Patientinnen und Patienten

- Verlaufs- und Therapiekontrollen  
(z. B. unter spezifischer Immuntherapie)

### Komponentenbasierte Allergiediagnostik

Das LMI bietet eine komponentenbasierte Allergiediagnostik, die eine präzise Differenzierung klinisch relevanter Sensibilisierungen ermöglicht.

Besondere Vorteile:

- Abgrenzung primärer Sensibilisierung vs. Kreuzreaktivität
- Einschätzung des Risikos systemischer Reaktionen
- Unterstützung der Therapieentscheidung (z. B. SIT)
- Komponenten-Diagnostik für relevante Nahrungsmittel-, Inhalations- und Insektengiftallergene



## Multiplex-Allergiediagnostik

Für eine effiziente und umfassende Abklärung setzt das LMI moderne Multiplex-Verfahren ein, die den gleichzeitigen Nachweis zahlreicher Allergene ermöglichen.

Stärken der Multiplex-Diagnostik:

- Gleichzeitige Analyse mehrerer hundert Allergene bzw. Allergenkomponenten
- Besonders geeignet bei:
  - Unklarer Symptomatik
  - Multisensibilisierung
  - Komplexen allergologischen Fragestellungen
- Ressourcenschonend und kosteneffizient
- Hoher diagnostischer Informationsgewinn bei geringer Probenmenge

## Erweiterte und seltene Allergien

Über die Standarddiagnostik hinaus ist das LMI in der Lage, auch seltene, ungewöhnliche oder differentialdiagnostisch anspruchsvolle Allergien zu identifizieren.

Individuelle Teststrategien:

- Kombination klassischer Einzelallergen- und moderner Multiplex-Methoden
- Fachärztliche Bewertung komplexer Sensibilisierungsmuster

## Unser Anspruch am LMI

- Moderne, evidenzbasierte Allergiediagnostik
- Hohe analytische Qualität und medizinische Präzision
- Differenzierte, fachärztlich validierte Befundinterpretation
- Verlässlicher diagnostischer Partner für Allergologie, Pneumologie, Dermatologie und Pädiatrie



## Über das LMI Hennigsdorf

Wir sind ein ärztlich geführtes, spezialisiertes medizinisches Labor mit Fokus auf differenzierter Autoimmun- und Gerinnungsdiagnostik. Wir verbinden:

- Hochmoderne, akkreditierte\* Laborinfrastruktur
- Wissenschaftlich fundierte Methodik
- Klinisch orientierte Befundinterpretation
- Persönliche ärztliche Beratung

**Unser Anspruch ist eine präzise, reproduzierbare und klinisch relevante Diagnostik – insbesondere bei komplexen autoimmunologischen Fragestellungen.**

\*Akkreditierung beantragt