

Webinar-Reihe zur molekularen Allergiediagnostik

Was Sie schon immer darüber wissen wollten

Der Ärzteverband Deutscher Allergologen (AeDA) und die Österreichische Gesellschaft für Allergologie und Immunologie (ÖGAI) organisieren eine neue Fortbildungsreihe rund um die molekulare Allergiediagnostik. Hier erfahren Sie, was Sie schon immer über dieses Thema wissen wollten.

Bei der klassischen In-vitro-Allergiediagnostik werden Allergenextrakte mit einer Mischung aus allergenen und nicht allergenen Molekülen eingesetzt, wogegen die molekulare Allergiediagnostik Allergenkomponenten einsetzt. Allergenextrakte aus einer natürlichen Allergenquelle, wie Pollen oder Nahrungsmittel, enthalten neben den Allergenkomponenten auch nicht allergene Determinanten wie Proteine, Fette, Farbstoffe, Phenole oder Kohlenhydrate. Wichtige, nicht wässrig extrahierbare Allergenkomponenten können aber auch fehlen oder im Fertigprodukt durch Alterungsprozesse abgebaut werden. Dadurch kann es zu einer Beeinträchtigung der Test- und The-

rapieergebnisse kommen. Bei der molekularen Allergiediagnostik werden spezifische IgE-Antikörper im Serum bestimmt, aber nicht gegen Gesamtextrakte, sondern gegen einzelne Allergenmoleküle. Diese molekularen Komponenten werden nativ (aus der Allergenquelle aufgereinigt) oder rekombinant hergestellt. Nicht alle Allergenkomponenten verursachen neben einer IgE-Sensibilisierung auch klinische Allergiesymptome.

Der Einsatz dieser molekularen Komponentendiagnostik für verschiedene Allergien wird in der neuen Webinar-Reihe des AeDA und der ÖGAI dargestellt. Es sind derzeit sieben Termine geplant. Die Teilnahme ist kostenlos. *red*

Termine der Webinare 2021

- **7. Juli 2021:** Grundlagen der Molekularen Allergiediagnostik, Proteinfamilien und Systematik. *Prof. Barbara Bohle, Wien*
- **15. September 2021:** Nahrungsmittelallergien im Kindesalter: wie kann die molekulare Allergiediagnostik helfen? *Prof. Kirsten Beyer, Berlin*
- **13. Oktober 2021:** Spezielle Patientenfälle – hier hat die molekulare Allergiediagnostik entscheidende Hinweise geben können. *Prof. Uta Jappe, Borstel*
- **20. Oktober 2021:** Molekulare Allergiediagnostik bei Insektengift-Allergien: bessere Diagnostik, gezieltere Immuntherapie? *Prof. Thilo Jakob, Gießen*
- **10. November 2021:** Molekulare Allergiediagnostik bei Milben- und anderen Innenraumallergenen: Was bringt sie wirklich? *Dr. Petra Ziegelmayer, Krems*
- **17. November 2021:** Molekulare Allergiediagnostik bei Nahrungsmittelallergien: bessere Diagnostik, gezieltere Karenz? *Prof. Eva Untersmayr, Wien*
- **8. Dezember 2021:** Molekulare Allergiediagnostik bei Pollenallergien: bessere Diagnostik, gezieltere Immuntherapie? *Prof. Peter Schmid-Grendelmeier, Zürich*

Informationen und Anmeldung:
www.aeda.de/veranstaltungen und
www.oegai.org

LA-MED

NUTZUNGSVERHALTEN IN ONLINE-MEDIEN: LA-MED BEFRAGUNG

Jetzt teilnehmen und die digitalen Inhalte der Zukunft aktiv mitgestalten!

Direkt zum Fragebogen:

