



Prüfung neuer, nicht invasiver Untersuchungsmethoden

Im Rahmen der Studien sollen neue unbeeinflussbare, äußerlich anwendbare Untersuchungsmethoden zur Feststellung von allergischen Symptomen der Nase überprüft werden. Dafür werden insgesamt 160 Studienpersonen gesucht

zwischen 18 und 55 Jahren

mit einer Hausstaubmilbenallergie oder Birkenpollenallergie und Kontrollpersonen ohne eine Allergie gegenüber Pollen, Tierhaaren oder Umweltallergenen (z.B. Schimmelpilze, Hausstaubmilben).

Ausschlusskriterien:

- Aktives Rauchen
- Bluthochdruck & Medikation mit ACE-Hemmer und/ oder Betablockern
- Schwangerschaft/ Stillen
- Bekannte schwerwiegende Reaktionen auf Histamin
- Anaphylaktische Reaktion (allergischer Schock) in der Vorgeschichte
- Systemische Kortisonmedikation seit mehr als 3 Wochen
- Medikation mit Antihistaminika (z.B. Cetirizin) seit mehr als 3 Wochen
- Polyposis nasi (Polypen in der Nasenhaupthöhle)
- Infekt vor weniger als vier Wochen
- In einem ersten Schritt wird die Studieneignung anhand eines Fragebogens überprüft. Danach erfolgt eine Eignungsuntersuchung.

Bei der Eignungsuntersuchung werden folgende Untersuchungen durchgeführt:

- HNO-ärztliche Untersuchung
- Ultraschalluntersuchung der Nasennebenhöhlen
- Unspezifische Überempfindlichkeitstestung der Nasenschleimhäute
- Allergietestung der Haut und des Blutes
- Nasendurchflussmessung

Die Eignungsuntersuchung dauert ca. 3 Stunden. Hierfür wird keine Aufwandsentschädigung geleistet.

Bei Eignung ist die Teilnahme an der Studie möglich.

Zeitlicher Aufwand für die Studientage:

Allergische Personen: 5 Studientage mit einer zeitlichen Belastung von insgesamt ca. 7 Stunden

Nicht allergische Personen: 3 Studientage mit einer zeitlichen Belastung von insgesamt 4,5 Stunden

Aufwandsentschädigungen

Für allergische Personen: 200€

Für nicht allergische Personen: 120€

Wichtig

Für allergische Personen finden die Studientage jeweils an zwei (Montag bis Dienstag oder Dienstag bis Mittwoch) und drei aufeinander folgenden Tagen (Montag bis Mittwoch) statt.

Für Testpersonen der Kontrollgruppe finden die Studientage an drei aufeinander folgenden Tagen (Montag bis Mittwoch) statt.

Aus untersuchungstechnischen Gründen ist dies zwingend erforderlich. Die Untersuchungen werden nur vormittags durchgeführt. Donnerstags erfolgen keine Untersuchungen.

Bitte planen Sie dies bei Interesse ein.

Personen mit einer Birkenpollenallergie können nur von Juni bis Februar untersucht werden.

Personen mit einer Hausstaubmilbenallergie können ganzjährig untersucht werden.

Sollten zusätzlich weitere Pollenallergien vorliegen, kann eine Untersuchung nur außerhalb der Pollensaison stattfinden.

Für alle Personen mit einer Allergie ist eine Untersuchung zwischen Oktober und Anfang Dezember immer möglich.

Weitere Informationen

Bei Interesse senden Sie bitte eine E-Mail mit dem Betreff „IPA-VoRnNO“ an ipa-studien@dguv.de. Sie erhalten dann per E-Mail nähere Informationen und einen Online-Fragebogen, mit dem geprüft wird, ob Sie prinzipiell für die Studie geeignet sind. Für telefonische Rückfragen steht Ihnen Frau Anja Deckert unter der Telefonnummer 030/13001-4103 gerne zur Verfügung. Ein Datenschutzkonzept liegt vor. Die Studie wurde von der Ethik-Kommission der Medizinischen Fakultät der Ruhr-Universität Bochum mit dem Ethikantrag Nr 22-7667 genehmigt.