Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Infektanfälligkeit ist ein häufiges Problem in der kinderärztlichen Praxis. Meist handelt es sich dabei um harmlose Erkrankungen. Woran aber kann man einen relevanten Immundefekt erkennen?

Die hier abgebildeten 12 Warnzeichen weisen auf einen möglichen Immundefekt hin. Im Verdachtsfall können Sie eine einfache Diagnostik vornehmen.

Sollten Sie auffällige Befunde erheben oder Ihr Verdacht weiterbestehen, kooperieren wir gerne mit Ihnen bei der Bewertung der Befunde und ggf. in der weiteren Diagnostik und Therapie.

Das Jeffrey Modell Zentrum der MHH gehört zu den modernsten und größten Immundefektzentren in Deutschland. Wir freuen uns auf die Kooperation mit Ihnen.



Geschwächte Abwehr?12 Zeichen für Immundefekte

rhöhte Infektanfälligkeit



Mehr als 2 Lungenentzündungen pro Jahr



Mehr als 2 schwere Nasennebenhöhlen Entzündungen im Jahr



Mehr als 8 Mittelohrinfektionen in einem Jahr

ungewöhnl. Erkrankungen



Hirnhautentzündungen oder schwere Infektionen



Dauerhafter **Pilzbelag im Mund** oder anderswo nach dem 1. Lebensjahr



Erkrankungen durch normalerweise **ungefährliche Bakterien** (atypische Mycobakterien)



Unklare chronische Rötungen bei Säuglingen an Händen und Füßen (Graft-vs.-Host-Disease)



Wiederkehrende tiefe Haut- oder Organabszesse



Mehr als 2 Monate Antibiotikatherapie gegen sichere Infektionen ohne Effekt

sonstige Hinweise



Anamnese: Primärer Immundefekt in der Familie

* in Deutschland nicht mehr empfohler



Komplikationen durch **Lebendimpfungen** (Polio, Tuberkulose*, Masern, Varizellen)



Untergewicht trotz angemessener Ernährung

- 1. Klinischer Verdacht: (Warnzeichen oder rezidivierendes Fieber oder ungewöhnliches klinisches Bild)
- 2. Basisdiagnostik
 Differentialblutbild
 Lymphopenie?
 Achtung: Säuglinge: < 2000/µl
 Thrombopenie?
 Neutropenie?

IgG, IgA, IgM falls IgA < 0,07 g/l: IgG-Subklassen bestimmen

3. Weitergehende Diagnostik Impfantikörper Tetanus Pneumokokken

Komplement-Hämolyse (CH50 / AP50)

4. Falls Ihre Diagnostik auffällig ist oder Ihr Verdacht weiterbesteht: Kontakt mit Immundefekt-Zentrum

FAXANTWORT

0511-532 - 9125 (pädiatrische Patienten) - 8055 (erwachsene Patienten)

Name des Patienten

Geburtstatum

Telefon des Patienten

Fragestellung

Anamnese (Hauptsymptome, Beginn, Dauer)

Bitte faxen Sie auch Ihre Laborbefunde (auffällige Werte bitte kennzeichnen)

Absender (Stempel) und Telefon-Nummer

Jeffrey Modell - Zentrum für Immundefekte



Das Jeffrey Zentrum für Immundefekte an der Medizinischen Hochschule Hannover ist eines der führenden Immundefektzentren in Deutschland. In interdisziplinärer Zusammenarbeit von Kinderärzten und Internisten verfügen wir über alle Formen moderner Diagnostik und Therapie.

Wir legen großen Wert auf eine enge Zusammenarbeit mit den behandelnden Kollegen vor Ort.

Kontakt

Bitte nutzen Sie die linksstehende Faxantwort oder wenden Sie sich persönlich an uns.

Für pädiatrische Patienten Prof. Dr. med. Ulrich Baumann T. 0511-532-3220 Baumann.Ulrich@mh-hannover.de

Für erwachsene Patienten
Prof Dr. med. Torsten Witte
T. 0511-532-3014 Witte.Torsten@mh-hannover.de

Pädiatrische Pneumologie und Neonatologie Direktorin: Prof. Dr. med. Gesine Hansen

Klinik für Rheumatologie und Immunologie Direktor: Prof. Dr. med. Torsten Witte

Medizinische Hochschule Hannover Carl-Neuberg Straße 1 30625 Hannover Telefon: 0511 532-0 www.mhh.de



Medizinische Hochschule Hannover

Haben Sie Fragen zur Diagnostik von Immundefekten?



Prof. Dr. med. Ulrich Baumann