

Referenten aus der Praxis:



Dr. med. Petra Hopf-Seidel
Fachärztin für Allgemeinmedizin, Fachärztin für Neurologie und Psychiatrie

Dr. Petra Hopf-Seidel ist seit 1980 Ärztin. Sie lebte drei Jahre in Malaysia, wo sie sich schon mit ganzheitlicher Medizin beschäftigte. Nach der Ausbildung zur Allgemeinmedizinerin schloss sie eine Ausbildung zur Fachärztin für Neurologie und Psychiatrie an und erwarb die Zusatzbezeichnung "Chirotherapie".

Seit 1993 war sie tätig als niedergelassene Nervenärztin in ihrer Kassenpraxis und seit 2005 arbeitet sie privatärztlich in einer Schwerpunktpraxis für Borreliosekranke.

Durch die Untersuchung, Behandlung und Weiterbetreuung mehrerer Hundert Borreliosekranke hat sie sich eine umfassende Kenntnis dieser Erkrankung erarbeitet, die sie gerne weitergibt an interessierte Kollegen. Frau Dr. Hopf-Seidel ist Autorin des Buches "Krank nach Zeckenstich - Borreliose erkennen und wirksam behandeln".



Dr. rer. nat. Toni Gradl

Dr. rer. nat. Toni Gradl studierte Biologie in Würzburg, Köln und Freiburg mit der Fachrichtung Mikrobiologie.

Nach dem Studium forschte Dr. Gradl am Max-Planck-Institut in München. Seit 1978 widmet er sich freiberuflich der Forschung und Entwicklung, insbesondere im Bereich der Aquakultur und der Medizin.

Chronische Borreliose -

Klinische Symptomatik, Immunologische Grundlagen und therapeutische Ansätze

Tageskongress im Hotel am Wöhrdsee,
Dürrenhofstrasse 8, 90402 Nürnberg

Samstag, 28. Juni 2008, 9.30 Uhr-15.30 Uhr

Anreise

Mit Ihrer Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Anfahrtskizze.

Teilnahmegebühr

Frühbucher: 79,- Euro

(bis 4 Wochen vor der Veranstaltung)

Standardtarif: 84,- Euro

Anmeldung/weitere Informationen

Bitte nutzen Sie das beiliegende bzw. online bereit gestellte Formular für Ihre Anmeldung (www.viathen.de/veranstaltungen). Alternativ können Sie sich auch per E-Mail (kongresse@viathen.de) oder telefonisch bei Frau Sylvia Breitreutz (Tel. 0381-808-340-0) anmelden.

Wir bestätigen Ihnen Ihre Teilnahme innerhalb von 10 Tagen nach Eingang Ihrer schriftlichen Anmeldung.

CHRONISCHE BORRELIOSE

Klinische Symptomatik,
immunologische Grundlagen
und therapeutische Ansätze

TAGESKONGRESS
in Nürnberg

Sonnabend, 28. Juni 2008

Veranstalter:

VIATHEN® healthcare

Tel. 0381-808-340-0

info@viathen.de

www.viathen.de

Chronische Borreliose - Klinische Symptomatik, Immunologische Grundlagen und therapeutische Ansätze

Tageskongress im Hotel am Wöhrdsee, 90402 Nürnberg

Thematischer und zeitlicher Ablauf:

9.30 - 11.00	Immunologische Grundlagen, insbesondere die klinische Bedeutung der Differenzierung der T-Helferzellen in TH1- und TH2-Zellen für die Ausprägung des Krankheitsbildes bei der Borreliose (Dr. Toni Gradl)
11.00 - 11.15	Pause
11.15 - 13.00	Die klinische Symptomatik der chronischen Borreliose (Dr. Petra Hopf-Seidel)
13.00 - 14.00	Mittagessen
14.00 - 15.30	Neue diagnostische und therapeutische Ansätze bei der Behandlung der chronischen Borreliose - Erfahrungen aus einer Schwerpunktpraxis (Dr. Petra Hopf-Seidel)
15.30 - 16.30	Frage- und Diskussionsrunde; Ausklang

Chronische Borreliose und Immunologie

Die Immunantwort wird durch T-Helferzellen (TH) moduliert, die zelluläre über TH1-Zellen, die humorale über TH2-Zellen. Ihre Ausreifung wird über Zytokine gesteuert. Bei chronischen Entzündungen wie der Borreliose kann eine Richtung der Immunantwort stärker ausgeprägt sein, wobei die Dominanz auch wechseln kann. Ein Gleichgewicht zwischen zellulärer und humoraler Abwehr ist aber Voraussetzung einer optimalen Immunantwort.

Immunregulation als neue Therapieoption

Ein sehr grundlegender Therapieansatz ist es, mit verschiedenen Phytotherapeutika das Ungleichgewicht zwischen TH1- und TH2-Immunantwort auszugleichen. Auf diesem Wege kann Immunfehlregulationen auf natürliche Weise und nebenwirkungsfrei der Boden entzogen werden.

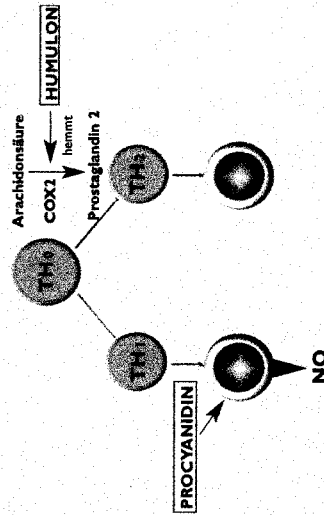
Die Referenten und ihre Themen:

Dr. Toni Gradl zeigt Ihnen, was sich durch die neuere Immunologie bezüglich der Ätiologie und Pathogenese von chronischen Erkrankungen verändert hat und stellt verschiedene immunregulative Mechanismen vor, unter anderem Wirkstoffe, die für einen Ausgleich zwischen TH1- und TH2-Regulation sorgen können und Wege zur Verbesserung der Sauerstoffversorgung von Lymphozyten und Makrophagen.

Dr. Petra Hopf-Seidel geht zunächst auf die klinische Symptomatik der chronischen Borreliose ein. Weiter erörtert sie die aktuellen diagnostischen und therapeutischen Ansätze und gibt einen Ausblick auf vielversprechende Behandlungsansätze.

Gezielte Modulation und Regulation

Die unspezifische Immunreaktion durch Natürliche Killerzellen (NK) scheint besonders effektiv gegen Borrelien zu sein, so dass sich hier eine gezielte Modulation anbietet, etwa durch Förderung der Bildung von Stickstoffmonoxid (NO). Über (natürliche) COX-2- bzw. TNF-alpha-Hemmer können etwaige Entzündungsreaktionen herunterreguliert werden.



Einige Beispiele hoch potenter Naturstoffe:

- Humulon**, der Bitterstoff des Hopfens, reguliert als natürlicher COX-2-Inhibitor die Bildung von Prostaglandin-2 aus Arachidonsäure. Die TH₂ vermittelte Immunantwort wird auf ein gesundes Maß zurückgeführt, was insbesondere auch allergische Reaktionen abklingen lässt.
- Procyanidine** fördern die NO-Synthase. Es wird mehr NO gebildet, was sowohl die zelluläre als auch die unspezifische (NK-Zellen)-Immunreaktion stärkt.
- Kurkumin**, der Farbstoff der Gelbwurz, ist in der Lage, TNF-alpha über eine Hemmung der NF-κB-Transkriptionsfaktor-Aktivierung zu hemmen.
- Alginsäure** verbessert als natürlicher Phasentransfer-Katalysator die Versorgung der Zellen mit Sauerstoff. Immunreaktionen können so schneller und stärker ablaufen, was den Immunstatus insgesamt verbessert.

RÜCKMELDUNG

Bitte per Fax, per Post oder per E-Mail zurückschicken (kongresse@viathen.de)

bis zum 12. Juni 2008

FAX: 0381 - 808-340-40

VIATHEN healthcare
- Kongresse & Fortbildungen -
Oll-Daniel-Weg 3
18069 Rostock

Chronische Borreliose - Klinische Symptomatik, immunologische Grundlagen und therapeutische Ansätze

Tageskongress mit Frau Dr. Hopf-Seidel in Nürnberg

Wann? Am Sonnabend, den 28. Juni 2008 von 09.30 bis 16.30 Uhr

Wo? Im Hotel am Wöhrdersee, Dürrenhofstrasse 8, 90402 Nürnberg
(Eine Anfahrtsskizze erhalten Sie mit Ihrer Teilnahmebestätigung.)

Punkte? Fortbildungspunkte sind bei der Ärztekammer Bayern beantragt

Gebühr? Frühbucher: EUR 79,-- (Bei Bestätigung bis 4 Wochen vor der Veranstaltung).
Standardgebühr: EUR 84,--;

- Ich komme alleine.
 Ich komme in Begleitung von _____ Person(en).
 Ich nehme nicht teil.

Wir bestätigen Ihnen Ihre Teilnahme innerhalb von 10 Tagen nach Eingang Ihrer Anmeldung.
Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Anfahrtsskizze.

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen:

Titel: _____

Vorname: _____

Name: _____

Tel. _____
(Für Rückfragen)

Praxisstempel