



Mitglieder-Rundbrief der DGLN - September 2019

Was gibt es Neues?

- Die DGLN hat anlässlich der Mitgliederversammlung bei der Jahrestagung in Münster (24.05.2019) einen neuen Vorstand gewählt.
- Die Jahrestagung der DGLN (24.05.-25.05.2019) in Münster war sehr gut besucht, das breit gefächerte wissenschaftliche Programm wurde sehr gut aufgenommen. Erstmals wurde der 2018 neu ausgeschriebene Wissenschaftspreis (geteilt) vergeben.
- Die DGLN wird mit mehreren Symposien bei verschiedenen Tagungen (DGN und DGPPN 2019, ANIM und DGKN 2020) vertreten sein sowie im Februar 2020 den Liquorproteinkurs und den DVTA-Kurs organisieren.
- Die S1 AWMF-Leitlinie „Liquordiagnostik und Lumbalpunktion“ ist seit 14.08. online verfügbar.
- Die Neuauflage des „Methodenkatalogs“ wird in Kürze online veröffentlicht.
- Die DGLN begrüßt neue Mitglieder.

Inhalt

1. Neuwahl des Vorstands
2. Rückblick Jahrestagung (24.05.25.05.2019, Münster)
3. Wissenschaftspreis
4. Veranstaltungskalender
5. Leitlinien
6. Methodenkatalog
7. Neue Mitglieder
8. Glückwünsche

Geschäftsstelle:

Kornelia Hauser
Sekretariat
Neurologische Klinik
Oberer Eselsberg 45
D-89081 Ulm
Tel. +49(0)731 177-5261
Fax. +49(0)731 50063002
info@dgln.de
www.dgln.de

Vorstand der DGLN:

Prof. Dr. med. B. Wildemann
(1. Vorsitzende)

Prof. Dr. med. M. Stangel
(Stellv. Vorsitzender)

Dr. rer. nat. C. Groß
(Schriftführerin)

Dr. med. M. Wick
(Schatzmeister)

Mitglieder des erweiterten Vorstandes:

Dipl.-Biol. Nadine Franke
Dr. A. Gerritzen
Prof. Dr. S. Isenmann
Prof. Dr. M. Khalil
Peter Lange
Prof. Dr. P. Lewczuk
PD Dr. J. Lewerenz
Dipl.-Chem. H. Möller
Prof. Dr. M. Otto
PD Dr. A. Regeniter
PD Dr. K. Ruprecht
PD Dr. A. Spreer
Prof. Dr. H. Strik
Prof. Dr. med. H. Tumani
PD Dr. Dr. M. Uhr
Prof. Dr. J. Wiltfang
Dr. U. Wurster
Dr. Th. Zimmermann



1. Neuwahl des Vorstands

Die DGLN hat auf der Jahrestagung vom 24.05. - 25.05.2019 in Münster turnusgemäß einen neuen Vorstand gewählt. Prof. Dr. Brigitte Wildemann, Heidelberg, übernimmt für weitere zwei Jahre den Vorstandsvorsitz. Prof. Dr. Martin Stangel, Hannover, löst Prof. Dr. Hayrettin Tumani als 2. Vorsitzenden ab. Prof. Tumani scheidet nach jahrelanger verdienstvoller Tätigkeit für die DGLN satzungsgemäß aus dem Vorstand aus. Dr. rer. nat. Catharina C. Groß, Münster, und Dr. Manfred Wick, München, wurden als Schriftführerin und als Schatzmeister bestätigt. Dr. Wick hatte die Wahl übergangsweise noch einmal angenommen, mit der Maßgabe, u.a. aus gesundheitlichen Gründen das Amt vorzeitig abgeben zu können.

In den erweiterten Vorstand der DGLN wurden berufen:

Dipl.-Biol. Nadine Franke (Gera)

Dr. Andreas Gerritzen (Bremen)

Prof. Dr. Stefan Isenmann (Moers)

Prof. Dr. Michael Khalil (Graz, Vertreter Österreich)

Peter Lange (Göttingen)

Prof. Dr. Piotr Lewczuk (Erlangen)

PD Dr. Jan Lewerenz (Ulm)

Dipl.-Chem. Helgard Möller (Detmold)

Prof. Dr. Markus Otto (Ulm)

PD Dr. Axel Regeniter (Zürich, Vertreter Schweiz)

PD Dr. Klemens Ruprecht (Berlin)

PD Dr. Annette Spreer (Mainz)

Prof. Dr. Herwig Strik (Bamberg)

Prof. Dr. Hayrettin Tumani (Ulm/Schwendi)

PD Dr. Dr. Manfred Uhr (München)

Prof. Dr. Jens Wiltfang (Göttingen)

Dr. Ulrich Wurster (Hannover)

Dr. Thomas Zimmermann (Dresden)



2. Rückblick Jahrestagung (24.05.-25.05.2019, Münster)

Die Jahrestagung der DGLN in Münster vom 24.05.-25.05.2019 war mit 130 Teilnehmern sehr gut besucht und fand großen Anklang. Allen Vorsitzenden und Referenten/innen sei herzlichst gedankt für die hochinteressanten und spannenden Beiträge zu wissenschaftlichen und methodischen Aspekten der Liquor- und Labordiagnostik sowie den Teilnehmern/innen für die lebhaftige Diskussion. Herzlichen Dank auch allen jungen Kolleginnen und Kollegen, die mit ihren Präsentationen die Postersitzung so spannend und lehrreich gestaltet haben. Das Posterkomitee hatte keine leichte Aufgabe, der Preis für das beste Poster wurde geteilt und ging hälftig an **Franziska Bachhuber (Ulm)** für Ihre Arbeit *Untersuchung der Tränenflüssigkeit auf oligoklonales IgG bei der Multiplen Sklerose* (AG Hayrettin Tumani) und an **André Dik (Münster)** für seine Arbeit *T-Zell-vermittelte epileptische Neurodegeneration in der limbischen Enzephalitis mit Autoantikörpern gegen Glutamat-Decarboxylase Isoform 65* (AG Niko Melzer). Ein großes Dankeschön an Sarah Khalil und Frau Dr. Catharina Groß (lokales Organisationskomitee), deren engagierte und professionelle Unterstützung die Vorbereitung und den reibungslosen, mit vielen liebevollen Details versehenen Ablauf der Tagung ermöglicht hat. Herzlichen Dank auch an Kornelia Hauser (Geschäftsstelle der DGLN) für die tatkräftige Mitorganisation der Jahrestagung sowie an unseren Schatzmeister Dr. Manfred Wick für die reibungslose finanzielle Abwicklung der Veranstaltung.

3. Wissenschaftspreis

Anlässlich der Jahrestagung in Münster wurde erstmalig der Anfang 2018 neu ausgeschriebene und mit 2000 € dotierte Wissenschaftspreis der DGLN vergeben. Das Preiskomitee unter Vorsitz von Herrn Prof. Martin Stangel (Hannover) wählte unter 15 Bewerbungen zwei gleichberechtigte Preisträger aus:

- **Frau Dr. med. Emily Feneberg (Ulm)** für die wissenschaftliche Arbeit und Publikation *Multicenter evaluation of neurofilaments in early symptom onset amyotrophic lateral sclerosis*
- **Herrn PD Dr. med. Gerd Meyer-zu-Hörste (Münster)** für die wissenschaftliche und zur Publikation eingereichte Arbeit *Single-cell transcriptomics identifies drivers of local inflammation in multiple sclerosis*

Der Vorstand gratuliert den Preisträgern herzlich. Wir hoffen, dass die Ehrung Motivation für weiteres erfolgreiches wissenschaftliches Arbeiten sein kann.

Die nächste Ausschreibung des Wissenschaftspreises erfolgt im Januar 2020.



4. Veranstaltungskalender

Zum Qualitätserhalt innerhalb der neurologischen Labordiagnostik bietet die DGLN 2019 und 2020 mehrere nationale Liquorsymposien an. Die nächsten Veranstaltungen finden anlässlich der Jahrestagungen der DGN im September 2019 (Stuttgart), der DGPPN im November (Berlin), der ANIM im Januar 2020 (Karlsruhe) und der DGKN im März 2020 (Baden-Baden) statt. Diese Aktivitäten werden ergänzt durch Kurse zur Fortbildung, Qualitätssicherung und zum Erwerb des Liquorzertifikats, u.a. den neu etablierten Liquorkurs anlässlich der alle zwei Jahre stattfindenden Tagung der Arbeitsgemeinschaft Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie (AGNP, nächste Tagung 2021), den Zytologie-Ringversuch im September 2019 (Jena), den Liquorbefundungskurs im Dezember 2019 (München) und die im Februar 2020 (Kassel) stattfindenden Liquorprotein- und DVTA-Kurse. Die nächste Tagung der 2016 neu gegründeten europäischen „Society for CSF Analysis and Clinical Neurochemistry“ wird im Juni 2020 in Rom stattfinden. Die nächste Jahrestagung der DGLN wird von Herrn Prof. Piotr Lewczuk organisiert und vom 07.05.-08.05.2021 in Erlangen abgehalten.

Liquorsymposien

DGN-Tagung 2019 (Stuttgart, 27.09.2019, 15:00-18:30)

Aktuelles zu Biomarkern in der Labordiagnostik

A) Wissenschaftliche Übersichtsvorträge

Vorsitz: Thomas Skripuletz (Hannover), Manfred Wick (München)

- Neurofilamente - Pro (Jens Kuhle, Basel, CH)
- Neurofilamente - Contra (Markus Otto, Ulm)
- IgM-Messung: Relevanz und Limitationen (Hayrettin Tumani (Schwendt/Ulm)
- Liquorbefunde bei MOG-Enzephalomyelitis (Brigitte Wildemann, Heidelberg)

B) Freie Vorträge von Nachwuchswissenschaftlern

Vorsitz: Catharina Groß (Münster), Markus Krumbholz (Tübingen)

- Die diagnostische Bedeutung isolierter oligoklonaler Banden und einer positiven MRZ-Reaktion im Liquor im höheren Lebensalter (Felix Brauchle, Ulm)
- Assoziation von Kappa-freien Leichtketten mit der intrathekalen polyspezifischen antiviralen Immunantwort bei der Multiplen Sklerose (André Huss, Ulm)

C) Fortbildungsvorträge

Vorsitz: Catharina Groß (Münster), Markus Krumbholz (Tübingen)

- McDonald-Kriterien für MS revisited (Thomas Skripuletz, Hannover)
- Neues zur Erregerdiagnostik bei verschiedenen ZNS-Infektionen (Matthias Klein, München)



ANIM-Tagung 2020 (Karlsruhe, 30.01.2020, 11:30-13:00)

Liquordiagnostik in der Intensivmedizin: Basis und Spezialwissen

Vorsitz: Catharina C. Groß (Münster); Brigitte Wildemann (Heidelberg)

- Plausibilität und Implausibilität von Liquorbefunden (Manfred Uhr, München)
- Neurofilamente: der neue Biomarker (Hayrettin Tumani, Ulm/Schwendi)
- Autoimmune Enzephalitis: ein Update (Klaus-Peter Wandinger, Lübeck)
- Liquoranalytik bei Schlaganfall: wann und was? (Stefan Isenmann, Moers)

DGKN-Tagung 2020 (Baden-Baden, 27.03.2020, 13:30-15:00)

Liquorprofile und Biomarker bei Erkrankungen des zentralen Nervensystems

Vorsitz: Brigitte Wildemann (Heidelberg); Manfred Wick (München)

- Liquorbefunde bei Autoimmunenenzephalitis (Jan Lewerenz, Ulm)
- Neurofilamente: der neue Biomarker (Hayrettin Tumani, Ulm/Schwendi)
- Neue Erkenntnisse mit neuen Methoden: Einzelzell-Transkriptomik zur Analyse von Liquorzellen (Gerd Meyer zu Hörste, Münster)
- Kynurenin: ein neuer Biomarker bei ZNS-Infektionen (Wolfram Sühs, Hannover)

Liquorkurse

- Liquorfortbildungskurs (1-Tages-Workshop), DGPPN-Tagung, 29.11.2019, 08:30-12:30, Berlin (WS 146: Grundlagen der Liquordiagnostik, Schwerpunkt psychiatrische Diagnostik; Anmeldung: www.dgppnkongress.de)
- Liquorbefundungskurs, Klinisches Zertifikat, 13.12.2019, München (Flyer und Anmeldung: www.dgln.de)
- Liquorkurs, DVTA (Dachverband für Technologen/-innen und Analytiker/-innen in der Medizin), Februar 2020, Kassel (das genaue Datum wird auf der Homepage mitgeteilt; Anmeldung über DVTA: www.dvta.de)
- Liquorproteinkurs, 12.02.-14.02.2020, Kassel (Flyer und Anmeldung in Kürze über www.dgln.de)

Alle Veranstaltungen werden rechtzeitig auf der Homepage (www.dgln.de) angekündigt und die Programme können dort eingesehen und heruntergeladen werden.



5. Leitlinien

Seit 14.08.2019 ist die S1-Leitlinie „Lumbalpunktion und Liquordiagnostik“ (AWMF-Registernummer 030/141) online unter <https://www.dgn.org/leitlinien> zur Verfügung und kann auch über die Homepage der DGLN (<https://www.dgln.de>, Rubrik Leitlinien) abgerufen werden. Die umfangreich überarbeitete, erweiterte und aktualisierte Neufassung der Leitlinie wurde von Herrn Prof. Hayrettin Tumani (Schwendi/Ulm) und Frau PD Dr. Hela-F. Petereit federführend koordiniert. An der Entwicklung der Leitlinie waren sowohl Experten der Deutschen Gesellschaft für Neurologie als auch der DGLN beteiligt. Die S1-Leitlinie „Lumbalpunktion und Liquordiagnostik“ ist bis 24.07.2019 gültig.

6. Methodenkatalog

Unter Federführung von Herrn Dr. Manfred Wick, Schatzmeister der DGLN, steht die Aktualisierung des erstmals 1996 von Herrn Prof. Hansotto Reiber herausgegebenen und mit Herrn Dr. Manfred Wick als Herausgeber in überarbeiteten Auflagen 2004 und zuletzt 2014 erschienenen Methodenkatalogs, kurz vor der Fertigstellung. Die neue Auflage soll in Kürze online veröffentlicht werden.

7. Neue Mitglieder

Die DGLN heißt ihre neuen Mitglieder herzlich willkommen und bedankt sich für ihre Unterstützung der Liquordiagnostik:

Frau Cornelia Adlung

Frau Dr. Gabriela de Angelis

Frau Dr. Caroline Bergner

Herr Dr. Johannes Holle

Herr Lars Günther

Frau Dr. Berit Jordan

Stand der Mitgliederzahl (September 2019): 384



8. Glückwünsche

Die DGLN gratuliert folgenden Mitgliedern nachträglich zu ihren runden Geburtstagen und wünscht für das neue Lebensjahrzehnt alles Gute

Herrn Dr. Andreas Gerritzen

Frau Dr. Andrea Harrer

Herrn Dr. Bernd Jäger

Herrn Prof. Dr. Johannes Kornhuber

Frau Dr. Heike Kostka

Frau Dr. Silvia Menck

Herrn Dr. Eilhard Mix

Frau Dr. Beate Molz

Herrn Dr. Diethard Müller

Frau Anja Ruhe

Herrn Dr. Münstermann

Frau Sylvia Siebert

Frau Prof. Dr. Petra Steinacker

Herrn PD Dr. Manfred Uhr

Herrn Prof. Dr. Frank Weber

Herrn Prof. Dr. Jörg Weber

Herrn Prof. Dr. Egon Werle

Herrn Prof. Jens Wiltfang

Frau Sylvia Siebert

Für den Vorstand der DGLN

Prof. Dr. Brigitte Wildemann, 20.09.2019

-1. Vorsitzende-