

# Veranstalter



Klinik für Neurologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen  
Moyamoya Freunde und Förderer Deutschland e.V.

Kontakt  
Prof. Dr. med. Markus Krämer  
Leitender Oberarzt  
markus.kraemer@krupp-krankenhaus.de  
www.krupp-krankenhaus.de  
www.moyamoya.de

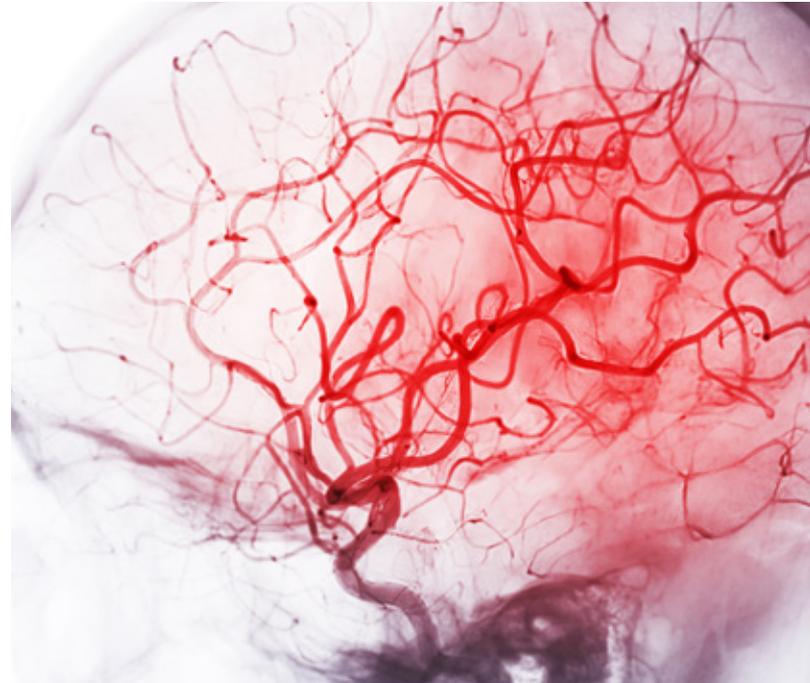
Diese Veranstaltung wird finanziert aus Eigenmitteln  
der beiden Veranstalter und der großzügigen Spende der  
Dagmar Joy Schmidt Stiftung, Hattingen.

Dieses Symposium wird empfohlen von:



## Internationales Krupp-Symposium zum juvenilen Schlaganfall

14. und 15. März 2025



Alfried Krupp Krankenhaus

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

herzlich laden wir Sie zu einem besonderen Fortbildungs-symposium zur vaskulären Neurologie in das Alfred Krupp Krankenhaus nach Essen ein.

Ein juveniler Schlaganfall, also ein Schlaganfall bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen, stellt eine besondere ärztliche Herausforderung dar. Um die Symptome bei jungen Betroffenen richtig zu erkennen, die Ätiologie zu klären und eine zielgerichtete Therapie einzuleiten, bedarf es besonderer Expertise und Erfahrung.

Wir haben renommierte Experten aus Kanada, Griechenland, Frankreich, den Niederlanden, der Schweiz und Deutschland gebeten, für Sie den aktuellen klinisch-wissenschaftlichen Stand zu verschiedenen Entitäten zu referieren und mit Ihnen zu diskutieren. Das Programm bietet zudem die Möglichkeit, in mehreren Workshops Ihr Wissen zu vertiefen.

Wir freuen uns, Sie in Kooperation zwischen der neurologischen Klinik des Alfred Krupp Krankenhaus mit dem gemeinnützigen Verein „Moyamoya Freunde und Förderer Deutschland“ in Essen begrüßen zu dürfen.

Roland Veltkamp  
Chefarzt  
Klinik für Neurologie

Markus Krämer  
Leitender Oberarzt  
Klinik für Neurologie  
1. Vorsitzender Moyamoya  
Freunde und Förderer e.V.



Network  
Vascular Diseases  
(VASCERN)

Member  
Alfried Krupp  
Krankenhaus  
Ruettenscheid  
— Deutschland



## Programm Freitag, 14. März 2025

11.30 Uhr  
Registrierung, Sandwiches und Kaffee

12.00 Uhr  
Begrüßung  
Prof. Dr. med. Roland Veltkamp und  
Prof. Dr. med. Markus Krämer, Essen

12.10 Uhr  
Grußworte  
Andrea Ott und Dr. rer. nat. Jan Claudius Schwitalla, Essen |  
Vorstandsmitglieder des Moyamoya Freunde und Förderer  
Deutschland e.V.  
Prof. Dr. med. Peter Berlit, Berlin | Generalsekretär  
der Deutschen Gesellschaft für Neurologie  
Prof. Dr. med. Christos Krogias, Herne |  
Vorstandssprecher des Neurovaskulären Netzwerk Ruhr  
Sylvia Strothotte, Gütersloh | Stellvertretende Vorstands-  
vorsitzende der Stiftung Deutsche Schlaganfall-Hilfe

12.30 bis 13.00 Uhr  
[Einführung in das Thema](#)  
Moderation: Prof. Dr. med. Roland Veltkamp, Essen

12.30 Uhr  
Epidemiology, Causes and Impact of Young Strokes  
Prof. Dr. Frank Erik de Leeuw, MD, PhD, Nijmegen, Niederlande

13.00 bis 14.20 Uhr  
[Häufige Ursachen des juvenilen Schlaganfalls](#)  
Moderation: Prof. Dr. med. Markus Krämer, Essen

13.00 Uhr  
Das persistierende Foramen ovale – aktueller Stand  
Prof. Dr. med. Krassen Nedeltchev, Aarau, Schweiz

13.30 Uhr  
Dissektionen – Pathophysiologie, Diagnostik  
und Therapie in 2025  
Prof. Dr. med. Stefan Engelter, Basel, Schweiz

## Freitag, 14. März 2025

14.00 Uhr

Wenn die Carotis nicht disseziert ist – Seltene Carotis-Pathologien als Ursache des jungen Schlaganfalls  
Dr. med. Karim Hajjar, Essen

14.20 Uhr

Pause mit Fingerfood

14.40 bis 15.40 Uhr

Schlaganfälle bei Kindern und Jugendlichen

Moderation: Prof. Dr. med. Ulrike Schara-Schmidt, Essen

14.40 Uhr

Update zum Schlaganfall bei Kindern und Jugendlichen  
Priv.-Doz. Dr. med. Lucia Gerstl, München

15.10 Uhr

Thrombophilien und hämatologische Ursachen des Schlaganfalls bei Kindern und Jugendlichen  
Priv.-Doz. Dr. med. Ronald Straeter, Münster

15.40 Uhr

Pause mit Kaffee und Kuchen

16.20 bis 17.45 Uhr

Session Zerebrale Vaskulitis

Moderation: Priv.-Doz. Dr. med. Marie-Luise Mono, Zürich, Schweiz

16.20 Uhr

Überblick über die primär isolierte ZNS-Vaskulitis  
Dr. med. Jana Becker, Essen

16.50 Uhr

ZNS-Vaskulitis oder was? – Wissenswertes zur Differentialdiagnose  
Prof. Dr. med. Jens Minnerup, Lübeck

17.20 Uhr

Update zur Therapie der ZNS-Vaskulitis  
Prof. Dr. med. Markus Krämer, Essen

17.45 bis 18.15 Uhr

Welche Rolle spielen Arteriosklerose und kardioembolische Ursachen beim juvenilen Schlaganfall?

Moderation: Prof. Dr. med. Christos Krogias, Herne

17.45 Uhr

Contribution of Heart Disease and Atherosclerosis to Young Stroke  
Prof. Dr. George Ntaios, Thessaloniki, Griechenland

18.15 bis 18.30 Uhr

Diskussion und Fragen

Moderation: Dr. med. Jana Becker, Essen  
Dr. med. Steffen Nägel, Essen

18.30 Uhr

Ende des ersten Tages

## Samstag, 15. März 2025

8.30 Uhr

Ankunft, erster Kaffee

8.45 bis 9.15 Uhr

Cerebrale Mikroangiopathien

Moderation: Prof. Dr. med. Roland Veltkamp, Essen

8.45 Uhr

Cerebrale Mikroangiopathien im jungen Alter – Genetik und Management  
Prof. Dr. Stéphanie Debette, MD, PhD, Bordeaux, Frankreich

# Samstag, 15. März 2025

9.15 bis 10.50 Uhr

## Hirnblutungen und Gefäßmalformationen

Moderation: Prof. Dr. med. Ralph Weber, Düsseldorf  
Dr. med. Patrick Müller, Essen

9.15 Uhr

Hirnblutungen bei jungen Patienten  
Prof. Dr. med. Roland Veltkamp, Essen

9.35 Uhr

Natürlicher Verlauf und Empfehlungen zur Behandlung  
von Gefäßmalformationen bei jungen Patienten –  
Sicht des Neurologen  
Prof. Dr. med. Christian Stapf, Montreal, Kanada

10.05 Uhr

Indikation und Behandlung von Cavernomen  
bei jungen Patienten – Aktueller Stand  
Prof. Dr. med. Ulrich Sure, Essen

10.25 Uhr

Update zur interventionellen Behandlung von  
Gefäßmalformationen bei jungen Patienten  
Prof. Dr. med. René Chapot, Essen

10.50 Uhr

Pause mit zweitem Kaffee und Sandwiches

11.15 bis 12.40 Uhr

## Die Moyamoya-Angiopathie als Ursache des juvenilen Schlaganfalls

Moderation: Prof. Dr. med. Dr. (Univ. Verona)  
Florian Ebner, Essen

11.15 Uhr

Überblick zur Moyamoya-Angiopathie bei Europäern  
Prof. Dr. med. Markus Krämer, Essen

11.45 Uhr

Pathophysiologie der Moyamoya-Angiopathie  
Prof. Dr. med. Peter Vajkoczy, Berlin

12.15 Uhr

Neurochirurgische Therapie der Moyamoya-Angiopathie  
Dr. med. Frank Diesner, Essen

12.45 bis 13.00 Uhr

## Zusammenfassung

Prof. Dr. med. Markus Krämer, Essen

13.00 Uhr

Mittagessen

14.30 bis 17.30 Uhr

## Workshop-Session

Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung an, welche drei  
Workshops für Sie interessant sind.

### Workshop A

Workshop Moyamoya bei Kindern und Hands-on-Kurs  
Duplexsonographie bei der Moyamoya-Angiopathie  
Priv.-Doz. Dr. med. Annette Hackenberg, Zürich, Schweiz  
Dr. med. Jana Becker, Essen

### Workshop B

Susac, Sneddon, Divry van Bogaerd und Co – seltene  
mikrovaskuläre Erkrankungen mit Patientenvorstellung  
Priv.-Doz. Dr. med. Ilka Kleffner, Bochum  
Prof. Dr. med. Markus Krämer, Essen

### Workshop C

Workshop Interpretation seltener Angiographie-Befunde  
Dr. med. Sara Pilgram-Pastor, Bern, Elif Yamac, Essen

### Workshop D

Connection Kopfschmerz und junger Schlaganfall  
Dr. med. Steffen Nägel, Essen

# Referenten und Moderatoren

Dr. med. Jana Becker  
Geschäftsführende Oberärztin Klinik für Neurologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Dr. med. Peter Berlit  
Generalsekretär  
Deutsche Gesellschaft für Neurologie, Berlin

Prof. Dr. med. René Chapot  
Chefarzt Klinik für Radiologie und Neuroradiologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Stéphanie Debette, MD, PhD  
Direktorin Bordeaux Population Health Research Center  
Professorin für Epidemiologie und Neurologie  
Universität Bordeaux, Frankreich

Dr. med. Frank Diesner  
Geschäftsführender Oberarzt Klinik für Neurochirurgie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Dr. med. Stefan Engelter  
Chefarzt Rehabilitation Universitäre Altersmedizin Felix Platter  
Leitender Arzt Stroke Center Neurologie  
Universitätsspital Basel, Schweiz

Priv.-Doz. Dr. med. Lucia Gerstl  
Fachbereichsleitung Pediatric Stroke  
LMU Klinikum München, Dr. von Haunersches Kinderspital  
und iSPZ Hauner MUC – Munich University Center  
for Children with Medical and Developmental Complexity

Dr. med. Annette Hackenberg  
Abteilungsleiterin, Leitende Ärztin Neuropädiatrie  
Moyamoya Center  
Kinderspital Zürich, Schweiz

Dr. med. Karim Hajjar  
Oberarzt und Leiter der Stroke Unit, Klinik für Neurologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Dr. Frank Erik de Leuw, MD, PhD  
Professor für Neurologie  
Radboud Universität Nijmegen, Niederlande

Priv.-Doz. Dr. med. Ilka Kleffner  
Oberärztin und Leiterin der Stroke Unit, Klinik für Neurologie  
Universitätsklinikum Knappschafts-Krankenhaus Bochum

Prof. Dr. med. Markus Krämer  
Leitender Oberarzt Klinik für Neurologie  
1. Vorsitzender Moyamoya Freunde und Förderer  
Deutschland e.V., Essen  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Dr. med. Christos Krogias  
Chefarzt Neurologie, Schlaganfallmedizin und klinische  
Neurophysiologie  
Evangelisches Krankenhaus-Herne

Prof. Dr. med. Jens Minnerup  
Direktor Klinik für Neurologie  
Campus Lübeck  
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein

Priv.-Doz. Dr. med. Marie-Luise Mono  
Chefärztin Neurologie, Stroke Unit  
Stadtpital Triemli, Zürich, Schweiz

Dr. med. Patrick Müller  
Oberarzt Klinik für Neurologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Dr. med. Steffen Nägele  
Oberarzt und stellvertretender Leiter der Stroke Unit,  
Klinik für Neurologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Dr. med. Krassen Nedeltchev  
Chefarzt Neurologie, Leiter Stroke Center  
Kantonsspital Aarau, Schweiz

Prof. George Ntaios, MD, MSc, PhD  
Professor für Innere Medizin  
Aristoteles-Universität Thessaloniki, Griechenland

Prof. Dr. med. Ulrike Schara-Schmidt  
Leitende Ärztin Kinderneurologie,  
Stellvertretende Direktorin Klinik für Kinderheilkunde I  
Universitätsklinikum Essen

# Referenten und Moderatoren

Dr. rer. nat. Jan Claudius Schwitalla  
Vorstandmitglied  
Moyamoya Freunde und Förderer Deutschland e.V., Essen

Prof. Dr. med. Christian Stapf  
Professor für Neurologie, Associate Scientific Director  
for Clinical Research, Universität Montreal

Priv.-Doz. Dr. med. Ronald Sträter  
Leiter Spezialsprechstunde kindlicher Schlaganfall  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin – Pädiatrische  
Hämatologie und Onkologie, Universitätsklinikum Münster

Sylvia Strothotte  
Stellvertretende Vorstandsvorsitzende  
Stiftung Deutsche Schlaganfall-Hilfe, Gütersloh

Prof. Dr. med. Ulrich Sure  
Direktor der Klinik für Neurochirurgie und  
Wirbelsäulen Chirurgie  
Universitätsklinikum Essen

Andrea Ott  
2. Vorsitzende Moyamoya Freunde und Förderer  
Deutschland e.V., Essen

Dr. med. Sara Pilgram-Pastor  
Oberärztin Neuroradiologie  
Universitätsinstitut für Diagnostische und  
Interventionelle Neuroradiologie, Inselspital Bern, Schweiz

Prof. Dr. med. Peter Vajkoczy  
Direktor der Klinik für Neurochirurgie  
Charité – Universitätsmedizin Berlin

Prof. Dr. med. Roland Veltkamp  
Chair Stroke Medicine, Imperial College London  
Chefarzt Klinik für Neurologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Dr. med. Ralph Weber  
Neurologische Privatpraxis Prof. Dr. A. Hufnagel, Düsseldorf

Elif Yamac  
Oberärztin Klinik für Neuroradiologie  
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

# Anmeldung

Internationales Krupp-Symposium  
zum juvenilen Schlaganfall  
14. und 15. März 2025

Veranstaltungsort  
Berthold Beitz Saal  
Alfried Krupp Krankenhaus  
Rüttenscheid  
Alfried-Krupp-Straße 21 · 45131 Essen

Anmeldung  
Um Anmeldung, bevorzugt bis zum 15. Februar 2025  
wird gebeten: [www.neurologie-symposium.com](http://www.neurologie-symposium.com)

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.  
Es besteht eine Teilnehmerbegrenzung. Sollte es zu mehr  
Anmeldungen als verfügbare Plätze kommen, entscheidet  
die Reihenfolge der Anmeldung.

CME Punkte  
Die Fortbildung wurde von der Ärztekammer Nordrhein  
mit 16 CME-Punkten zertifiziert.

Weitere Informationen  
Tipps zu Hotels, Restaurants und Unternehmungen  
finden Sie auf [www.neurologie-symposium.com](http://www.neurologie-symposium.com)