

## Leitlinie: Prophylaxe der Migräne mit monoklonalen Antikörpern gegen CGRP oder den CGRP-Rezeptor

Leitlinienkoordinator: Hans-Christoph Diener und Arne May

AWMF-Registernummer: Ergänzung der Leitlinie 030/057 Therapie der Migräneattacke und Prophylaxe der Migräne

Datum: Dezember 2019

Die Originale der vollständig ausgefüllten Interessenerklärungen sind beim Leitlinienkoordinator/Editorial Office Leitlinien hinterlegt. In der tabellarischen Zusammenfassung werden nur die Angaben aufgeführt, für die ein thematisch relevanter Bezug zur Leitlinie festgestellt wurde. Die Ergebnisse der Bewertungen durch einen Interessenkonfliktbeauftragten der DGN und die umgesetzten Konsequenzen durch die Leitliniengruppe sind angegeben.

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Hans-Christoph Diener (Koordinator)</b>	einmalige Beratung für Teva (Fremanezumab)	Lilly (Galcanezumab): einmaliges AdBoard für die Planung eines klinischen Studiendesigns	Teva 2 Vorträge (Fremanezumab), Lilly 1 Vortrag (Galcanezumab), Novartis 2 Vorträge (Erenumab)	nein	Studien ohne primäre Entscheidungsverantwortung (ohne Zuwendungen)	nein	DMKG  Herausgeber von: Info Neurologie & Psychiatrie; Neurologie up2date; Arzneimitteltherapie; Therapiebuch; Referenz Neurologie  Arbeitgeber: UK Essen / IMIBE	Beratung, Advisory Board, Vorträge (insgesamt geringfügige Zuwendungen)  gering  keine Konsequenz

Erklärung von Interessen: tabellarische Zusammenfassung

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Arne May (Koordinator)</b>	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Editor in Chief Cephalalgia  Publikationen zu trigeminalen Schmerzen  klinische Tätigkeit: Leitung Kopfschmerzambulanz  Arbeitgeber: UK Hamburg Eppendorf	keine

Erklärung von Interessen: tabellarische Zusammenfassung

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Stefanie Förderreuther (DMKG)</b>	Boehringer Ingelheim (OTC Analgetika)	ohne Relevanz zur LL	Pharm Allergan (DD der chron. Migräne), Novartis (CGRP-Antagonisten), Teva (Migränertherapie), Lilly (Migränertherapie)	ohne Relevanz zur LL	nein	nein	DMKG, Deutsche Schmerzgesellschaft, DGN, DGNI, DGKN  wissenschaftliche Tätigkeiten: Kopfschmerz, Neuropathischer Schmerz, Hirntodfeststellung  klinische Tätigkeiten: Allg. und Intensiv-Neurologie, Hirntodfeststellung, Neuropathischer Schmerz, Kopfschmerz-erkrankungen  Arbeitgeber: LMU München	Beratung, Vorträge/Schulungen (insgesamt geringfügige Zuwendungen)  gering  keine Konsequenz

Erklärung von Interessen: tabellarische Zusammenfassung

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Charly Gaul (DMKG)</b>	ohne Relevanz zur LL	Novartis (Erenumab, Migräne), Lilly (Galcanezumab, Migräne, Clusterkopfschmerz), Teva (Fremanezumab, Migräne), Allergan (Onabotulinumtoxin)	Novartis (Erenumab, Migräne), Lilly (Galcanezumab, Migräne, Clusterkopfschmerz), Teva (Fremanezumab, Migräne), Allergan (Onabotulinumtoxin)	Novartis (Erenumab)	Novartis (Erenumab, Migräne), Lilly (Galcanezumab, Migräne, Clusterkopfschmerz), Teva (Fremanezumab, Migräne)	nein	DMKG, DGN, IHS, Deutsche Schmerzgesellschaft, DGNB  Publikationen zur Kopfschmerzdiagnostik und -therapie  klinische Tätigkeiten: Kopf- und Gesichtsschmerzen  federführende Beteiligung an Fortbildungen: Kopf- und Gesichtsschmerzen  Arbeitgeber: Migräne- und Kopfschmerzklinik Königstein	Advisory Boards, Vorträge, klinische Studien  moderat  beratende und korrigierende Funktion
<b>Florian Giese</b>	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Arbeitgeber: UK Halle (Assistenzarzt Neurologie)	keine

Erklärung von Interessen: tabellarische Zusammenfassung

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Till Hamann</b>	∅	∅	∅	∅	∅	∅	DGN, DMKG  klinische Tätigkeit: Patientenversorgung  Arbeitgeber: Universitätsmedizin Rostock	keine
<b>Dagny Holle-Lee</b>	∅	Teva, Lilly, Novartis (CGRP)	Teva, Hormosan, Lilly, Sanofi, Allergan, Novartis (Übersicht Migräne)	∅	Lilly, Allergan, Amgen, Teva, ATI, Novartis, Gammacore, (klinische Studien zur Wirksamkeit Therapieverfahren Migräne und Clusterkopfschmerz)	∅	DMKG  klinische Tätigkeit: Leitung Westdeutsches Kopfschmerzzentrum  Arbeitgeber: UK Essen	Advisory Boards, Vorträge, klinische Studien  moderat  beratende und korrigierende Funktion

Erklärung von Interessen: tabellarische Zusammenfassung

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Tim Jürgens</b>	Novartis (Migräne)	Allergan, Teva, Novartis, Lilly	Allergan, Novartis, Desitin, Teva, Lilly, Neurodepesche, Univ. Kopenhagen, Ärztekammer MV/ WL/HH, KH BB Regensburg, FBA GmbH, J. Schaaf Verl. GmbH, BVDN, DÄGFA, Helios KH Schleswig, Nord. Schmerztag, Klinikum Bad Hersfeld, Meinhard Congress	Allergan (Botulinumtoxin)	nein	nein	DMKG, Deutsche Schmerzgesellschaft, DGN, IHS  wissenschaftliche Tätigkeiten: Kopf- und Gesichtsschmerz  klinische Tätigkeiten: Allg. Neurologie, Schmerzkrankungen (Kopf, Gesicht), Palliativmedizin, Geriatrie  Arbeitgeber: Universitätsmedizin Rostock	Beratung, Advisory Boards, Vorträge  moderat  beratende und korrigierende Funktion
<b>Katharina Kamm (Autorin)</b>	∅	Novartis (Migräne)	ohne Relevanz zur LL	∅	Novartis (Migräne)	∅	Marburger Bund  klinische Tätigkeiten: Patientenversorgung in der Kopfschmerz- und Schwindel-Ambulanz, Schlaganfallstation  Arbeitgeber: LMU München	Advisory Board, klinische Studie  gering  keine Konsequenz

## Erklärung von Interessen: tabellarische Zusammenfassung

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Torsten Kraja</b>	∅	Novartis (CGRP-AK; Masterclass II und III; AdBoard)	Grünthal (KS-Update), Novartis (KS-Update, CGRP, Migräne), Lilly (Migräne), Teva (Migräne)	ohne Relevanz zur LL	Novartis, Lilly (CGRP-AK bei Migräne)	∅	DGN, DMKG, IHS  wissenschaftliche und klinische Tätigkeiten: Kopfschmerz, Muskelerkrankungen  Arbeitgeber: Klinikum St. Georg Leipzig	Advisory Board, Vorträge, klinische Studien  moderat  beratende und korrigierende Funktion
<b>Christian Lampl</b>	∅	Lilly, Teva, Novartis	∅	∅	∅	∅	European Headache Federation  klinische Tätigkeiten: Kopfschmerz, Neurologie, Altersmedizin  Arbeitgeber: Ordensklinikum Linz, Barmherzige Schwestern	Advisory Boards  gering  keine Konsequenz
<b>Armin Scheffler</b>	∅	ohne Relevanz zur LL	∅	∅	∅	∅	DMKG  Arbeitgeber: UK Essen	keine

## Erklärung von Interessen: tabellarische Zusammenfassung

	Berater- bzw. Gutachtertätigkeit	Mitarbeit in einem wissenschaftlichen Beirat (Advisory Board)	Vortrags- und Schulungstätigkeiten	Autoren/Ko-Autorentätigkeit	Forschungsvorhaben/ Durchführung klinischer Studien	Eigentümerinteressen im Gesundheitswesen (Patent, Urheberrecht, Aktienbesitz)	indirekte Interessen	Thematischer Bezug zur Leitlinie/thematische Relevanz  Bewertung von Interessenkonflikten  Konsequenz
<b>Uwe Reuter</b>	∅	Amgen, Lilly, Novartis, Teva	Amgen, Lilly, Novartis, Teva	Diverse Publikationen zu Migräne	Amgen, Lilly, Novartis, Teva	∅	DMKG, DGKN, DGS, IHS, EHF  wissenschaftliche und klinische Tätigkeiten: Kopfschmerz-erkrankungen  Arbeitgeber: Charité Berlin	Advisory Boards, Vorträge, klinische Studien  moderat  beratende und korrigierende Funktion
<b>Peer Tfelt-Hansen Methodiker</b>	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Arbeitgeber: Danish Headache Center, Rigshospitalet-Glostrup Hospital, University Hospital of Copenhagen	keine

Gesamtbewertung der Leitliniengruppe in Bezug auf die 50%-Regel der DGN:

Die 50%-Regel der DGN (d.h., mindestens die Hälfte der Mitwirkenden darf keine oder nur geringe themenbezogene, für die Leitlinie relevante Interessenkonflikte besitzen) wurde eingehalten.