

Tabelle zur Erklärung von Interessen und Umgang mit Interessenkonflikten

Im Folgenden sind die Interessenerklärungen als tabellarische Zusammenfassung dargestellt sowie die Ergebnisse der Interessenkonfliktbewertung und Maßnahmen, die nach Diskussion der Sachverhalte von der der LL-Gruppe beschlossen und im Rahmen der Konsensuskonferenz umgesetzt wurden.

Leitlinienkoordination: Schüler, Sabine; Schaefer, Corinna (bis 09/2024)

Leitlinie: Nationale VersorgungsLeitlinie COPD

Registernummer: nvl-003

Die Tabelle wurde am 14.11.2024 aus dem AWMF-Portal „Interessenerklärung Online“ [Interessenerklaerung-online.awmf.org](https://www.awmf.org/interessenerklaerung-online) exportiert.

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Prof. Dr. med. Andreas, Stefan	G-BA IQTIG	Sanofi	Astra Zeneca, Berlin Chemie, Sanofi	Nein	Nein	Nein	Mitglied: DGP, DZL, ERS, DLS, ABNR, Hess Krebsgesellschaft, DGIM, DGSM, BDP, VPK, Wissenschaftliche Tätigkeit: COPD, Tabakentwöhnung, Klinische Tätigkeit: Leitung Klinik, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Kurs HÄK Tabakentwöhnung, Fortbildungen LKI, DGP Akademie, Interpneu Nürnberg	COPD - Vortragshonorar persönlich durch Astra Zeneca, Berlin Chemie, Sanofi: Thema COPD (COI: gering) - persönliches Honorar für wissenschaftlichen Beirat Sanofi (COI: moderat) COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung bei Dupilumab
Prof. Dr. med. Batra, Anil	Sozialministerium Ba-Wü, BeckI01.01.2021ey	Wiss. Beirat Psychotherapie der Bundesärztekammer, Wiss. Beirat Sucht der Bundesärztekammer, Suchtausschuss der Landesärztekammer BaWü, Wiss. Beirat der Deutschen Gesellschaft für	Bezirkssärztekammer Südwürttemberg, Bezirkssärztekammer Südwürttemberg, Ärztekammer Westfalen-Lippe, VT-Münster, Deutsche Psychologienakademie (DPA)	Verlage	Sozialministerium BadenWürttemberg, Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung, Krebshilfe	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V., Vorstandsmitglied, Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Suchtmedizin e.V., einfaches Mitglied, Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie, Psychosomatik, Nervenheilkunde e.V. - stellv.	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*innen-interessen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
		Suchtforschung und Suchttherapie					Leiter des Katerates Suchtmedizin, Mitglied: Wissenschaftlicher Aktionskreis Tabakentwöhnung (WAT) e.V., Wissenschaftliche Tätigkeit: Tabakentwöhnung: Koordination der S3-Leitlinie, Wissenschaftliche Tätigkeit: Alkoholabhängigkeit, Wissenschaftliche Tätigkeit: Substitutionsbehandlung, Klinische Tätigkeit: Leitung des Sektion Suchtmedizin und Suchtforschung, Klinische Tätigkeit: Arbeitskreis Raucherentwöhnung am Universitätsklinikum Tübingen, eigenes Tabakentwöhnungsprogramm, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: s.o.: Suchtmedizin und Verhaltenstherapie bei Ärztekammern	
Prof. Dr. Bausewein, Claudia	Nein	Nein	diverse Vorträge für Krankenhäuser, Vereine, nicht pharmazeutische Industrie	Nein	Universitätsklinikum Köln, Universität Göttingen Helmholtz Zentrum München IBE München King's College London, Nein, Uni Erlangen Uni Halle, Nein, Nein, Nein	Nein	Mitglied: Präsidentin der Deutschen Gesellschaft für Palliativmedizin, Mitglied: Co-Koordinatorin S3 Leitlinie Palliativmedizin für Patienten mit nicht heilbaren Krebserkrankungen, Wissenschaftliche Tätigkeit: Betreuung von Patienten mit Atemnot aufgrund fortgeschrittener Erkrankungen, Wissenschaftliche Tätigkeit: Komplexität und Outcome Messung in der Palliativversorgung, Wissenschaftliche Tätigkeit: Palliativversorgung in	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Pandemiezeiten, Wissenschaftliche Tätigkeit: Gezielte Sedierung am Lebensende, Wissenschaftliche Tätigkeit: Arzneimitteltherapie in der Palliativmedizin, Klinische Tätigkeit: Palliativversorgung, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Leitung der Christophorus Akademie für Palliativmedizin an der Klinik für Palliativmedizin LMU Klinikum München	
Dr. med. Brockamp, Christina	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin e.V. (DGIM), Mitglied: Berufsverband Deutscher Internisten e.V. (BDI), Persönliche Beziehung: Schwester: Head Regional Access Strategy bei Janssen-Cilag GmbH (Johnson Johnson) (seit 05/2022), davor Head Price Hub bei Janssen-Cilag GmbH (Johnson Johnson)	keine
Prof. Dr. med. Criée, Carl-Peter	Chiesi Astra Novartis	Chiesi Astra Novartis	Chiesi Astra Novartis	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsche Atemwegsliga DGP	Med. Therapie alle Stufen COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen
Prof. Dr. med. Dalhoff, Klaus	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: DGIM keine der o.g. Funktionen	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*innen-interessen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							DGP dito DGI dito	
Prof. Dr. med. Dreher, Michael	Almirall, Astra Zeneca, Boehringer, GSK, Hamilton, Linde, Novartis, Pfizer, Philips Respironics, ResMed, Roche	Almirall, Astra Zeneca, Boehringer, GSK, Hamilton, Linde, Novartis, Pfizer, Philips Respironics, ResMed, Roche	Actelion, Astra Zeneca, Bayer, Berlin Chemie, Boehringer, Chiesi, GSK, Hamilton, Heinen und Löwenstein, Intermune, Janssen, Linde, Novartis, Pfizer, Philips Respironics, ResMed, Roche, Sanofi, Weinmann	Nein	BMBF, Linde, Philips Respironics, ResMed, Land NRW	Nein	Nein	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus
Prof. Dr. med. Dösch, Andreas	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: DGPRM	keine
Dr. med. Egeling, Stephan	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	keine
BA Freitag, Christiane	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Pflegewissenschaft, Mitglied; Delegierte NVL COPD, Mitglied: DRK Hamm OV Bockum-Hövel, Gemeinschaft Bockum-Hövel, Rotkreuzleitung, Mitglied: Ausbilder Sanitätsdienst/Erste Hilfe im DRK KV Hamm, Mitglied: Medizinproduktbeauftragte/ Hygienebeauftragte im DRK OV Bockum Hövel, Mitglied: Rettungssanitäterin im DRK; 07.2007 bis auf	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags-oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen-/oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*innen-interessen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							weiteres, Klinische Tätigkeit: Gesundheits u. Krankenpflegerin/ Stationsleitung im UKM Klinik für Herz -u. Thoraxchirurgie; Klinische Tätigkeit: QMB Klinik für Herz -u. Thoraxchirurgie, Klinische Tätigkeit: Medizinproduktbeauftragte Pflege Herz-u. Thoraxchirurgie UKM	
Prof. Dr. med. Freitag, Michael	Nein	DAK-Gesundheit Krankenversicherung	Ärztekammer Niedersachsen	Nein	Innofonds Projekt HOMERN und Projekt KOPAL	Nein	Mitglied: DEGAM (Allgemeinmedizin), Leitlinienarbeit in SLK (Borreliose, Asthma/COPD, Reizdarm), Wissenschaftliche Tätigkeit: Borreliose, Pflegeheimbewohner, Notaufnahme, Bereitschaftsdienst, Antibiotika, Prostatakarzinom-Screening, Gicht, Klinische Tätigkeit: Allgemeinmedizin	keine
Prof. Dr. med. Frohnhofen, Helmut	Fa. Heel, Fa. Amgen	entfällt	Fa. Amgen, Fa. BMS, Fa. Jazz-Pharma, Fa. Grünenthal, Fa. Pfizer, Fa. Dr. Pfleger	entfällt	entfällt	entfällt	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Gerontologie und Geriatrie Vorsitzender der Sektion II, Präsidiumsmitglied, Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Geriatrie, Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Schlafforschung und Schlafmedizin (DGSM) VS Mitglied 2014-2020, Mitglied: Mitglied des Kuratoriums der Paul-Kuth-Stiftung, Wuppertal, Wissenschaftliche Tätigkeit: Schlafstörungen im Alter,	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Lungenerkrankungen im Alter, Assessment in der Geriatrie, Klinische Tätigkeit: Patientenversorgung, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: entfällt, Persönliche Beziehung: entfällt	
Dr. med. Heister, Elisabeth	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Berufsverband für Physikalische und Rehabilitative Medizin e.V., Mitglied: Berufsverband Deutscher Internistinnen und Internisten (BDI) Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Geriatrie e.V., Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Neurologische Rehabilitation e.V., Mitglied: Akademie für Ethik in der Medizin e.V., Klinische Tätigkeit: Sozialmedizin	keine
Dr. Hellmann, Andreas	Nein	Nein	Orion Pharma, GSK	Nein	Nein	Nein	Mitglied: DGP, DFPP, Bundesverband der Belegärzte, Wissenschaftliche Tätigkeit: VErsorgungsfor-schung, Klinische Tätigkeit: ambulante Versorgung	COPD-Schulungen COI: gering keine Leitungsfunktion (entfällt, da bei NVL nicht vorhanden)
Prof. Dr. Heppner, Hans-Jürgen	Pfizer Pharma	Pfizer Pharma	Novartis	Entfällt	Nein	Fresenius Medical CARE	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Geriatrie, Wissenschaftliche Tätigkeit: Schwere Infektionen beim alten Menschen akut Medizin beim alten Menschen, Klinische Tätigkeit: Klinische Geriatrie, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Entfällt, Persönliche Beziehung: Entfällt	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Dr. med. Hering, Thomas	Carepath Technologies GmbH	Pfizer Pharma GmbH, BdP, smoke-free, FOMF	Berlin Chemie, Sanofi, Wikonekt, Chiesi, Medwiss D, Smokefree-App, FOMF	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Bundesverband der Pneumologen, Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin, Mitglied: European Respiratory Society, Mitglied: Wissenschaftlicher Aktionskreis Tabakentwöhnung, Mitglied: MedWiss Deutschland Beratung, Mitglied: German Asthma Net GAN, Wissenschaftliche Tätigkeit: Tabakrisiken, Tabakentwöhnung, Asthma bronchiale, Chron. Husten Publikationen s. PubMed bzw. google scholar, Klinische Tätigkeit: Beratung Schwerpunkt Tabaksucht/-Behandlung, chron. Husten	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus
Prof. Dr. Heußel, Claus Peter	Boehringer Ingelheim 2010-2024	Nein	AstraZeneca 2008-2014, 2022-2024, Pfizer 2010-2014, 2023-2024, Boehringer Ingelheim 2012-2024	Nein	Exscientia 2023-2024	Stock ownership in medical industry: GSK, Patent: Method and Device For Representing the Microstructure of the Lungs. IPC8 Class: AA61B5055FI, PAN: 20080208038, Inventors: W Schreiber, U Wolf, AW Scholz, CP Heussel	Mitglied: Chest working group of the German Respiratory society: National guidelines: bronchial carcinoma, mesothelioma, COPD, screening for bronchial carcinoma, CT and MR imaging of the chest, Pneumonia, Mitglied: Consultant of ECIL-3, ECCMID, EORTC/MSG: Guideline for diagnosis of infections in immunocompromized hosts, Mitglied: Founding member of the working team in infections in immunocompromized hosts of the German society of	siehe Umgang mit Interessen im Leitlinienreport der NVL COPD, 2. Auflage; keine Beteiligung und Abstimmung der Kapitel „Exazerbationen“ und „Operative und interventionelle Verfahren“

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*innen-interessen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Hematology/Oncology: Guideline for diagnosis of infections in immunocompromized hosts, Mitglied: Faculty member of European Society of Thoracic Radiology (ESTI), European Respiratory Society (ERS), and member in EIBALL (European Imaging Biomarkers Alliance), Wissenschaftliche Tätigkeit: Editor of „Medizinische Klinik, Intensivmedizin und Notfallmedizin“, at Springer publishing	
Prof. Dr. med. Kauczor, Hans-Ulrich	Nein	Median	Boehringer Ingelheim, Philips, Siemens, Sanofi	Nein	Siemens, Philips, Boehringer Ingelheim	Nein	Mitglied: Deutsche Röntgengesellschaft, AG Thorax, Lungenkrebscreening, Mitglied: European Society of Radiology: Lungenkrebscreening, Wissenschaftliche Tätigkeit: Thoraxradiologie, Klinische Tätigkeit: Radiologie, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Zertifikat Lungenkrebscreening der European Society of Thoracic Imaging	Radiologische Diagnostik-COPD COI: gering Konsequenz: keine Leistungsfunktion (entfällt, da bei NVL nicht vorhanden)
Kaufmann, Jan	CEGLA Medizintechnik GmbH	Nein	AG-Atemphysiotherapie im Physio Deutschland, CEGLA Medizintechnik GmbH	Nein	Nein	Nein	Klinische Tätigkeit: Physiotherapie in der Pneumologie, Kardiologie, Orthopädie und Traumatologie	Atemphysiotherapie COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung Atemphysiotherapie (keine Empfehlung diesbezüglich in Kapitel 8 & 9)

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Dr. med. Klose, Petra	Nein	Nein	Nein	Prof. Dr. S Kümmel, Dr. P. Voiß an den KEM	Nein	Nein	Mitglied: Gesellschaft für Phytotherapie - Kuratorium Deutsche Gesellschaft für Naturheilkunde, Mitglied, Wissenschaftliche Tätigkeit: Übersichtsarbeiten zu naturheilkundlichen Therapieoptionen	keine
Dr. med. Knoll, Katrin	keine	keine	keine	keine	keine	keine	Mitglied: Marburger Bund (passives Mitglied), Mitglied: BDI Berufsverband dt. Internisten (passives Mitglied), Mitglied: DIVI dt. interdisziplinäre Gesellschaft für Intensiv- und Notfallmedizin (passives Mitglied), Mitglied: DGGG (Dt. Gesellschaft für Geriatrie und Gerontologie, passives Mitglied), Wissenschaftliche Tätigkeit: keine, Klinische Tätigkeit: Geriatrie, Innere Medizin, Nephrologie, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Interdisziplinäre Fallkonferenzen am Vivantes Klinikum, 2x/Semester als Fortbildungsveranstaltung für hausinterne Assistenzärzte und niedergelassene Kollegen. Geriatrie-spezifische Themen., Persönliche Beziehung: keine	keine
Prof. Dr. med. Koczuła, Rembert	Bundesregierung (GBA- Long covid Fragen)	Boehringer Ingelheim (COPD Fragen, LAMA/LABA, vsLAMA LABA ICS, digitale	Berlin Chemie, Chiesi, GSK, CSL, Grifols, Boehringer Ingelheim, Pfizer	s. Pubmed	GSK- PACE Studie COPD, CSL-AAT Studie, Grifols- AAT Studie, Boehringer-	keine	Mitglied: Fachverband Long Covid DGP, DGIM ERS, Wissenschaftliche Tätigkeit: Inflammation, Asthma,	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
	Länderparlamente (Thüringen, Bayern-Long Covid Fragen)	Anwendungen, Chiesi- Asthma-COPD, Digitale Fragen), Novartis (Asthma, COPD, Propeller-digitale Inhalationssysteme), CSL(Alpha 1 AT, Patienten Kompass, Bewegungstherapiekonzepte), GSK (Covid Fragen Bundesweit, COPD, Asthma- Captain Studie), Astra Zeneca (Asthma, COPD Fragen, digitale Anwendungen)	(Covid), Astra ZEneca (atshma, Covid,COPD, Orion (Covid), GSK (Covid,Asthma, COPD, CSL (Alpha 1 AT), Novartis (Asthma, COPD, Covid) Grifols (AAT)		Psych-COPD-Fibrose Stide, Land Bayern- Long Covid Rehab, DFG-VOC, Essence Project, DZL- Ubiquinone		COPD, AAT, Covid, Exhalat O2, Klinische Tätigkeit: klinische Versorgung pneumologischer und interneristischer Patienten, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: keine, Persönliche Beziehung: Ehefrau CSL	(außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus
Kotz, Daniel	Nein	Nein	Nein	Nein	Bundesministerium für Gesundheit , Bundesministerium für Gesundheit , Bundesministerium für Bildung und Forschung	Nein	Mitglied: Mitglied des Wissenschaftlichen Aktionskreises Tabakentwöhnung (WAT), Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM), Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie e.V. (DGEpi), Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e. V. (DG-Sucht) , Wissenschaftliche Tätigkeit: Leiter des Schwerpunkts Suchtforschung und klinische Epidemiologie am Institut für Allgemeinmedizin, Medizinische Fakultät der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf., Klinische Tätigkeit: Senior Editor der Fachzeitschrift Addiction, Beteiligung an Fort-	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							/Ausbildung: IHH-Webseminar - Das ABC der Tabakentwöhnung (inkl. Simulationsspatient) (DMP COPD)	
Prof. Dr. med. Kraus, Thomas	Unfallversicherungen, Sozialgerichte	BAuA	Nein	entfällt	Nein	entfällt	Mitglied: DGAUM, ICOH, DRG, Klinische Tätigkeit: arbeitsmedizinische Vorsorge, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: entfällt, Persönliche Beziehung: entfällt	keine
Dr. med. Köhler, Michael	Keine	Keine	Keine	Keine	Keine	Keine	Mitglied: DGP, DAL, DAAB, AG Lungensport, DLS, Wissenschaftliche Tätigkeit: Interessengebiet: Lungenerkrankungen, Klinische Tätigkeit: Keine, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Keine, Persönliche Beziehung: Keine	keine
Prof. Dr. med. Lange, Tobias	Nein	MSD, Acceleron Pharma, Gossamer Bio, Janssen Cilag, AOP orphan, Ferrer, Bayer	MSD, Janssen Cilag, Ferrer, Bayer, Pfizer, Astra-Zeneca, BMS, Böhlinger	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin, Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie, Wissenschaftliche Tätigkeit: Schwerpunkt der wissenschaftlichen Tätigkeit ist das Gebiet der Pulmonalen Hypertonie und Lungenembolie.	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus
Prof. Dr. med. Langhorst, Jost	Medizinverlage Stuttgart	Repha, Dr. Schwabe Arzneimittel	Falk Foundation, Galapagos Biopharma, Bionorica, Takeda, Repha GmbH, Dr. Willmar Schwabe, AbbVie, Medice,	nein	Falk Pharma, Repha GmbH, Dr. Willmar Schwabe, Techlab	nein	Mitglied: Leitlinienbeauftragter der Gesellschaft für Phytotherapie und der Deutschen Gesellschaft für Naturheilkunde, Deutsche Schmerzgesellschaft, Deutsches Kollegium für	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*innen-interessen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
			Luvos Just GmbH, Janssen Cilag, Dr. Pfleger Arzneimittel, Bristol-Myers Squibbs, Pfitzer Pharma GmbH, Enterosan, GEHE Pharma				Psychosomatische Medizin , Wissenschaftliche Tätigkeit: Phytotherapie, Lebensstil, naturheilkundliche Therapiestrategien und Komplementäre Verfahren; Wissenstransfer von Naturheilkunde und Komplementärmedizin in medizinischen Leitlinien; Placebo/Nocebo-Forschung und Extinktion; Noninvasive Diagnostische Verfahren in der Gastroenterologie; Translationaler Forschungsschwerpunkt: "mukosale Immunität". , Klinische Tätigkeit: Integrative Medizin und Naturheilkunde, chronische interne Erkrankungen, Integrative Gastroenterologie, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Lehrstuhl für Naturheilkunde Universität Essen, Fortbildungsdozent zum Erwerb der Zusatzbezeichnung Naturheilverfahren; Dozent im Rahmen des DGVS Zertifikat chronisch entzündliche Darmerkrankungen , Persönliche Beziehung: nein	
Dr. phil. nat. Martin, Eric	Infectopharm	Sanofi Aventis, Engerhard Arzneimittel GmbH CO KG	Infectopharm, Berlin-Chemie, GSK, Bundesverband der Pneumologen, pnn Pharma Nation Network	WVG Deutscher Apotheker Verlag, Avoxa, Helmholtz-Zentrum Diabinfo.de	Nein	Deutsche Apotheker- und Ärztekbank	Mitglied: Mitglied der Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker AMK, Wissenschaftliche Tätigkeit: Therapie obstruktiver Atemwegs-erkrankungen (Asthma und COPD)	Med. Therapie: Levodropropizin COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie: Levodropropizin

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Diabetes mellitus Typ 2 Selbstmedikation	
Prof. Dr. Mühlh, Stephan	Deutscher Wissenschaftsrat, Sanero	Johnson Johnson	Johnson Johnson, Landesvereinigung für Gesundheit und Akademie für Sozialmedizin Niedersachsen e. V.	Johnson Johnson	Nein	Nein	Mitglied: Ostdeutsche Psychotherapeutenkammer (OPK) Deutsche Psychotherapeutenvereinigung (DPTV) Deutsche Gesellschaft für Psychologie (DGPs) Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde (DGPPN) Deutsche Gesellschaft für Bipolare Störungen (DGBS) Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie (DGSucht) Deutsche Gesellschaft für Suchtpsychologie (DGSP) Deutsche Gesellschaft für Suchtmedizin (DGS) Deutscher Hochschullehrerverband (DHV) Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin / Cochrane Gesellschaft Vorstand Kooperationsnetzwerk Universitärer Raucherambulanzen (KURA) e.V. Wissenschaftliche Aktionskreis Tabakentwöhnung (WAT) e.V., Wissenschaftliche Tätigkeit: Suchtforschung Evaluationsforschung Versorgungsforschung, Klinische Tätigkeit: Psychologische Psychotherapie (VT,	Tabakentwöhnung COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung Tabakentwöhnung

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*innen-interessen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							SI) Tabakentwöhnung in eigener Raucherambulanz, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Studiengangsleiter "M.Sc. Klinische Gerontopsychologie" Studiengangsleiter Fortbildung "Alterspsychotherapie", Persönliche Beziehung: --	
Dr. med. Nehls, Wiebke	Nein	Nein	verschiedene Bildungsakademien im Palliativbereich	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Palliativmedizin - Vorstandsmitglied (Mandatsträger für diverse LL), Wissenschaftliche Tätigkeit: verschiedene pneumologische und palliativmed. Fachzeitschriften, Klinische Tätigkeit: Palliativmedizin und Geriatrie	keine
Prof. Dr. med. Neumann, Andreas	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	keine
Prof. Dr. med. Nilius, Georg	Nein	Sanofi	Berlin Chemie Astra Zeneca Boehringer GSK Insmad, Fisher Paykel Löwenstein	Nein	löwenstein medical, Fisher Paykel, Sleep Well projekt	Nein	Mitglied: Vorstand DGSM, Wissenschaftliche Tätigkeit: DGP Projekt für Dyspnoe Units	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus Atemtherapiegerät COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung benannte Themen
Prof. Dr. med. Nowak, Dennis	Gerichte, Unfallversicherungsträger, Versicherungen	Pfizer	Nein	Nein	diverse siehe Homepage	Mischfonds	Mitglied: DGAUM, DGP, DGAKI, Wissenschaftliche Tätigkeit: Lunge und Arbeitseinflüsse, Umwelteinflüsse, Klinische Tätigkeit: Lunge und	Tabakentwöhnung COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung Tabakentwöhnung

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Arbeitseinflüsse, Umwelteinflüsse, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Gutachten-Fortbildungen, Persönliche Beziehung: nein	
Prof. Dr. med. Pankow, Wulf	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Aktionsbündnis Nichtrauchen (ABNR)-Vorstand Vertreter der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie u. Beatmungsmedizin (DGP) im ABNR, Wissenschaftliche Tätigkeit: COPD Tabakentwöhnung Nikotinprodukte Koautorenschaften Pneumologie, DMW, DÄB, Atemwegs-Lungenkrankheiten, Klinische Tätigkeit: Ärztliche Leitung im Corona-Behandlungszentrum Jafféstrasse, Berlin	keine
Prien, Peggy	Nein	Nein	Nein	BKK	Universitätsklinikum Leipzig; Medizinische Hochschule Brandenburg	Nein	Wissenschaftliche Tätigkeit: Evidenzbasierte Medizin (Methodik)	keine
Prof. Dr. phil. Ritz, Thomas	keine	keine	keine	keine	keine	keine	Mitglied: American Psychological Association (APA), Section 38 Health Psychology American Psychosomatic Society (APS) Association for Behavioral and Cognitive Therapies (ABCT) International Society for the Advancement of Respiratory Psychophysiology	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							(ISARP) International Society of Behavioral Medicine (ISBM) Psychiatric Research Society (PRS) Society for Psychophysiological Research (SPR), Wissenschaftliche Tätigkeit: Stress, Anxiety and Chronic Disease Research Respiratory Psychophysiology Behavioral Medicine of Respiratory Disease, Klinische Tätigkeit: See above, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Behavioral Neuroscience, undergraduate studies Clinical Psychology, graduate studies, Persönliche Beziehung: none	
M.A. Schaefer, Corinna (bis 09/2024)	Nein	Expertenbeirat Stiftung Gesundheitswissen, Beirat Deximed	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Deutsches Netzwerk Gesundheitskompetenz // Vorsitz, Mitglied: Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin // Mitglied, Mitglied: Guidelines International Network // Mitglied, Mitglied: CIOMS // Mitglied WG IX, Mitglied: AWMF Leitlinienkommission // Mitglied, Mitglied: Expertenbeirat OriGes (CERES)	keine
Prof. Dr. Schulz, Martin	MSD, Novartis	CSL Vifor, Pfizer, TAD	Pfizer, BMS, DGK-Akademie, Astra-Zeneca, Daiichi Sankyo, Sanofi	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker (AMK). DPhG, DGPT, ESCP, DDG, DGK, ESC, HFA ESC, AHA, FIP,	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							ACCPHarm, DNEBM, APhA, Wissenschaftliche Tätigkeit: Pharmakoepidemiologie, Therapie-treue/Adhärenz, AMTS, Multimedikation, Selbst-medikation, Risikoabwehr, u. a., Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Bundesapo-thekerkammer (BAK), Landesapothekekammern (LAK)	(außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus
Schwier, Frauke	keine	keine	DGKiM e.V.	Institut für Sozialarbeit und Sozialpädagogik e.V.	DGKiM e.V., German Cancer Aid Foundation, German Federal Joint Committee independent Funding Programme for Clinical Practice Guidelines developed under the auspices of AWMF member societies, German Ministry for Education and Research (BMBF), Innovationsfonds	keine	Mitglied: DGKiM e.V. DGfPI e.V. DGKCH e.V.	keine
Prof. Dr. med. Schäfer, Harald	Nein	BMS, Boehringer Ingelheim, Astra-Zeneca	AstraZeneca, BerlinChemie, Boehringer, MSD	Nein	Nein	Nein	Mitglied: European Respiratory Society Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin Deutsche Gesellschaft für Pneumologie Deutsche Krebsgesellschaft Saarländische Krebsgesellschaft, Wissenschaftliche	Lungen-Ca COI: gering keine Leitungsfunktion (entfällt, da bei NVL nicht vorhanden)

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Tätigkeit: Lungenkarzinom, Beatmungstherapie, COPD, Pneumonie, Klinische Tätigkeit: Allg. Innere Medizin, Pneumologie, Onkologie; Infektiologie, Palliativmedizin	
Schüler, Sabine	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Berlin-Brandenburgische Gesellschaft für Herz- und Kreislauferkrankungen e.V. (BBGK e.V.), Wissenschaftliche Tätigkeit: methodische und Berichtsqualität diagnostischer Genauigkeitsstudien und systematischer Übersichtsarbeiten	keine
Prof. Dr. phil. Simon, Alfred	Nein, Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Mitglied in der AEM und der DGP (Deutsche Gesellschaft für Palliativmedizin), Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Trainer für Ethikberatung im Gesundheitswesen; Dozent im Rahmen von Weiterbildungen für Palliativmedizin und Palliative Care	keine
Prof. Dr. med. Storre, Jan	Breas Medical, AstraZenca, MedLearning, Berlin Chemie AG, Nein	Boehringer Ingelheim Pharma	Hans Müller Medizintechnik, Berlin Chemie AG	Nein	Nein	Nein	Nein	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Prof. Dr. med. Vogelmeier, Claus	CSL Behring, Grifols	Aerogen, AstraZeneca, Boehringer Ingelheim, GlaxoSmithKline, Menarini, Novartis, Nuvaira, Sanofi	Aerogen, AstraZeneca, Boehringer Ingelheim, CSL Behring, GlaxoSmithKline, Insmed, Menarini, Novartis, Roche, Sanofi	Nein	AstraZeneca, Chiesi, GlaxoSmithKline, Grifols, CSL Behring	Nein	Mitglied: Vorsitzender der Deutschen Lungenstiftung, Mitglied: Vorsitzender des Science Committee von GOLD, Wissenschaftliche Tätigkeit: COPD, Klinische Tätigkeit: COPD, Asthma, Infektionen, Lungenkarzinome, interstitielle Lungenerkrankungen	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus
PD Dr. med. Watz, Henrik	AZ, BI, Chiesi, GSK, Novartis, Menarini, Sanofi	AZ, BI, Chiesi, GSK, Menarini, Novartis, Sanofi	AZ, BI, Chiesi, GSK, Menarini, Novartis, sanofi	Nein	AZ, BI, Chiesi, Novartis, Sanofi, Epiendo	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Pneumologie, European Respiratory Society, American Thoracic Society, Wissenschaftliche Tätigkeit: COPD Schwerpunkt der eigenen Forschung und der Forschung im Deutschen Zentrum für Lungenforschung, hier auch PI und disease area coordinator COPD, Wissenschaftliche Tätigkeit: EU-Forschungsprojekte zu COPD und dem Einsatz mobiler Technologien und künstlicher Intelligenz, Wissenschaftliche Tätigkeit: Ärztlicher Leiter TELEMATOR COPD (G-BA-Projekt zur Untersuchung der Telemedizin und des homemonitorings bei COPD, Wissenschaftliche Tätigkeit: Task force homemonitoring COPD der American Thoracic Society, Wissenschaftliche Tätigkeit: CO-SYCONET (Komorbiditäten-Kohorte DZL):	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung Med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innen-schaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
							Vorstand, Wissenschaftliche Tätigkeit: Member editorial board American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine und European Respiratory Journal, Wissenschaftliche Tätigkeit: Member COPD Biomarker Konsortium, Klinische Tätigkeit: klinische Forschung COOPD, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin Kongresskomitee	
PD Dr. med. Weber, Cora	Deutsche Gesellschaft für Kardiologie DGK e.V., APM, Akademie für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Nein	Nein	Medical School Berlin	Nein	Nein	Nein	Nein	keine
PD Dr. Welter, Stefan	KLS-Marin	Bristol Myers Squibb	Ethicon, Astra-Zeneca	Nein	Innovationsfonds des Gemeinsamen Bundesausschusses	Nein	Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Thoraxchirurgie European Society of Thoracic Surgeons Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Wissenschaftliche Tätigkeit: Lung metastases Oncologic Surgery, Klinische Tätigkeit: Quality assessment Surgical tumor treatment	keine

	Tätigkeit als Berater*in und/oder Gutachter*in	Mitarbeit in einem Wissenschaftlichen Beirat (advisory board)	Bezahlte Vortrags- oder Schulungstätigkeit	Bezahlte Autor*innen- oder Coautor*innenschaft	Forschungsvorhaben / Durchführung klinischer Studien	Eigentümer*inneninteressen (Patent, Urheber*innenrecht, Aktienbesitz)	Indirekte Interessen	Von COI betroffene Themen der Leitlinie, Einstufung bzgl. der Relevanz, Konsequenz
Prof. Dr. med. Worth, Heinrich	AstraZeneca, Nein	Chiesi, GSK, MSD, novartis	AstraZeneca, BerlinChemie, Klosterfrau, MSD	Novartis	keine	keine	Mitglied: Stellv. Vorsitzender Deutsche Atemwegsliga Vorsitzender AG Lungensport Vorsitzender Sektion Pneumologie im BDI, Wissenschaftliche Tätigkeit: Schulung bei Asthma und COPD Körperliches Training bei Asthma und COPD, Klinische Tätigkeit: Herz- und Lungenkrankheiten, Beteiligung an Fort-/Ausbildung: Patientenschulung erwachsener Asthmatiker und von Patienten mit COPD, Persönliche Beziehung: keine	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus
Dr. de Roux, Andres	Astra Zeneca, GSK, Insmad, Berlin Chemie, Boehringer Ingelheim	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Mitglied: Bundesverband der Pneumologen Deutsche Gesellschaft für Pneumologie	Med. Therapie: alle Stufen, Therapiealgorithmus COI: moderat Konsequenz: Stimmenthaltung med. Therapie (außer Prednisolon, Ipratropiumbromid, SABA): alle Stufen, Therapiealgorithmus