

Curriculum Vitae

Name: Dr. Thomas Ramezani
Geburtsdatum: 06.06.1982
Geburtsort: Hürth, Germany
Nationalität: Deutsch

Kontakt: 50354 Hürth
Germany
Telefon: +49 (0) 176 726 784 30
E-Mail: thomas@ramezani-medaffairs.de
Website: <https://www.ramezani-medaffairs.de>



Profil

Medical Affairs Führungskraft mit 9 Jahren Erfahrung in der pharmazeutischen Industrie und wissenschaftlichem Hintergrund in Onkologie, Immunologie und Wundheilung (Promotion Universität zu Köln, Postdoc University of Edinburgh, mehrere Peer-Review-Publikationen).

Schwerpunkt auf Aufbau- und Launch-Situationen: Bei Madrigal Pharmaceuticals von der frühen Pre-Launch-Phase bis zur Markteinführung von Resmetirom – dem ersten zugelassenen Medikament für MASH – über 3 Jahre alleinverantwortlich für Medical Affairs in der DACH-Region. Aufbau des regionalen KOL-Netzwerks, Aufbau und Leitung des MSL-Teams und Vertretung des deutschen Affiliates in globalen Launch-Aktivitäten. Zuvor bei BeiGene und Clovis Oncology in kleinen Teams tätig, die Medical Affairs für den deutschen Markt von Grund auf etablierten.

Therapeutische Expertise:

Hepatologie, Onkologie, Hämatologie, Dermatologie, Rheumatologie.

Berufserfahrung

Seit 05/2026

Medical Affairs Consultant

Freiberufliche wissenschaftlich-medizinische Beratung für die pharmazeutische Industrie

Leistungen:

- Entwicklung medizinischer Strategien & Launch Readiness
- Interim Medical Affairs Leadership
- KOL-Strategie & Stakeholder Engagement
- MSL Team Excellence & Coaching
- Planung & Durchführung von Advisory Boards
- Evidence Generation & Lifecycle Management
- Entwicklung wissenschaftlicher Inhalte & Medical Review

07/2025 – 04/2026

Associate Medical Director, Medical Affairs Germany
Madrigal Pharmaceuticals GmbH, Medical Affairs



Associate Medical Director | Medical Affairs Germany

Ich trug zur strategischen Führung und operativen Umsetzung der Medical Affairs Aktivitäten bei, die den Launch und das Lifecycle Management von Resmetirom für metabolisch-dysfunktionsassoziierte Steatohepatitis (MASH) unterstützte. Ich fungierte als zentrale medizinische Schnittstelle zwischen globaler Strategie und lokaler Umsetzung und stellte wissenschaftliche Exzellenz, Compliance und wirkungsvolle Stakeholder-Interaktion in der deutschen Gesundheitslandschaft sicher. Zusätzlich leitete ich das deutsche MSL-Team als Interim Lead und trieb Alignment, Field Excellence und effektive wissenschaftliche Interaktion mit Key Opinion Leaders voran.

Aufgaben:

- Beitrag zur Medical Strategy Entwicklung – Aktive Mitwirkung an Design, Umsetzung und fortlaufender Evaluation der Medical Strategy, Gap-Analyse und taktischen Plänen über den gesamten Lebenszyklus von Resmetirom und anderen Prüfpräparaten
- Medical Product Team Repräsentation – Vertretung auf Landesebene im Medical Product Team als primärer Ansprechpartner für die deutsche Medical Affairs Funktion innerhalb der globalen Arbeitsgruppe
- Lokale wissenschaftliche Interaktion – Planung und Durchführung von Advisory Boards auf Landesebene und nationalen medizinischen Fachgesellschafts-Meetings im Einklang mit übergeordneten strategischen Zielen
- Evidenzgenerierung und Lifecycle Input – Bewertung von Investigator-Initiated Studies (IIS) aus dem Land. Strategischer Input in den Lifecycle Management Plan und die Evidence Generation Strategy unter Berücksichtigung der lokalen medizinischen Landschaft
- Globale Abstimmung und Zusammenarbeit – Enge Koordination mit dem Global Medical Strategy Team zur Förderung der Zusammenarbeit mit nationalen medizinischen Fachgesellschaften und konsistenter Kommunikation
- Cross-funktionale Integration – Sicherstellung starker Abstimmung und Zusammenarbeit mit globalen, regionalen und cross-funktionalen Teams bei allen medizinischen Aktivitäten, einschließlich Evidenzgenerierung, wissenschaftlichen Publikationen, Medical Information, Schulungsinhalten und Diagnostik-Strategie
- Fachliche Expertise und cross-funktionale Unterstützung – Medizinischer Fachexperte (SME) und Ressource für das Medical Team sowie strategische und wissenschaftliche Unterstützung für Marketing und Market Access Funktionen
- Wissenschaftliche und medizinische Content-Prüfung – Experteninput bei der Prüfung und Freigabe nicht-werblicher Materialien über Plattformen wie Veeva
- Medical Information Review – Prüfung und Freigabe von Standard Response Documents (SRDs) für das Medical Information Team
- Content-Entwicklung und -Prüfung – Leitung oder Mitwirkung an der Entwicklung und Prüfung medizinischer Inhalte für proaktive, reaktive und interne Schulungsbedarfe
- Wissenschaftliche Kommunikation und Publikationsunterstützung – Zusammenarbeit mit Publications und Clinical Development Teams bei der Erstellung und Prüfung von Abstracts, Postern und Manuskripten
- Datenanalyse und Insight-Generierung – Mitwirkung an explorativen Datenanalysen im Evidenzgenerierungsprozess zur Identifikation klinischer Erkenntnisse und Unterstützung der Hypothesenentwicklung
- Wissenschaftlicher Austausch und Engagement – Förderung hochwertigen wissenschaftlichen Austauschs mit Healthcare Professionals und externen Experten



05/2025 – 07/2025

Senior Medical Advisor

Madrigal Pharmaceuticals GmbH, Medical Affairs



Ich leitete die Medical Affairs Strategie und das MSL-Team für den unmittelbaren Launch von Resmetirom in Deutschland. Meine Rolle konzentrierte sich auf die Gestaltung des wissenschaftlichen Engagements, den Aufbau und die Pflege starker KOL-Beziehungen sowie die cross-funktionale Abstimmung mit Regulatory, Market Access und Commercial Teams. Ich vertrat das deutsche Affiliate in globalen Launch-Readiness-Aktivitäten und trieb interne medizinische Schulungen zu MASH und dem klinischen Programm von Resmetirom voran. Ich managte auch MSL-Rekrutierung, Onboarding und Field Readiness.

07/2022 – 04/2025

Field Medical Advisor DACH

Madrigal Pharmaceuticals, Medical Affairs

Field Medical Advisor – DACH-Region | Resmetirom (MASH)

Als einer der ersten Medical-Mitarbeiter in Europa trat ich dem Unternehmen vor den positiven Phase-3-Ergebnissen von Resmetirom bei und war als Field Medical Advisor für die DACH-Region (Deutschland, Österreich, Schweiz) tätig. In einem schlanken EU-Team von vier Personen, das an den EU Medical Director berichtete, waren wir über drei Jahre die einzigen Unternehmensvertreter in Europa.

Ich leitete die feldbasierte medizinische Interaktion in einem vorkommerziellen Umfeld, baute starke Beziehungen zu Hepatologie-KOLs auf und trieb den frühen wissenschaftlichen Austausch zu MASH-Pathophysiologie, ungedecktem Bedarf und dem klinischen Programm von Resmetirom voran.

Aufgaben:

- Unterstützung klinischer Studien und Zusammenarbeit mit externen Experten zur wissenschaftlichen Datengenerierung
- Zusammenarbeit mit der klinischen Organisation zur Verbesserung der Patientenrekrutierung in firmengesponsorte klinische Studien
- Tiefes Verständnis des Therapiegebiets Fettleber (MASLD/MASH), wichtiger Stakeholder und der Gesundheitslandschaft (Erstattung/Zugang, Diagnostik, Testing) im DACH-Gebiet
- Unterstützung der Umsetzung von Landes-/europäischen Medical Plans durch medizinische Expertise in MASLD/MASH
- Teilnahme an relevanten wissenschaftlichen Meetings und Kongressen, Unterstützung bei der Entwicklung von Zusammenfassungen wichtiger Daten und Präsentationen
- Identifikation, Entwicklung und Pflege von Beziehungen zu führenden einflussreichen Experten, Key Thought Leaders (TLs) und Healthcare Professionals (HCPs)
- Aufbau von Peer-to-Peer-Beziehungen mit TLs und HCPs
- Vertretung des Unternehmens auf ausgewählten wissenschaftlichen Kongressen und Fachgesellschafts-Meetings
- Zusammenarbeit mit anderen internen Stakeholdern (Commercial, Payer/Access (HTA), Regulatory, Clinical Development) zum Austausch regionaler Insights
- Beantwortung externer Anfragen und Bereitstellung angemessener klinischer und wissenschaftlicher Informationen
- Entwicklung und Durchführung wissenschaftlicher Schulungen



05/2020 – 06/2022

Scientific Advisor

BeiGene Germany GmbH, Medical Affairs



05/2020 – 06/2021

Medical Science Liaison

BeiGene, Ltd. represented by IQVIA CSMS GmbH, Medical Affairs

Aufgaben:

- Identifikation und Interaktion mit Key Opinion Leaders in den zugewiesenen Therapiegebieten zum Aufbau guter Arbeitsbeziehungen
- Durchführung hochwertiger medizinischer Schulungspräsentationen für HCPs und interne Stakeholder
- Coaching und Entwicklung wissenschaftlicher Referenten durch klinische Einzeltrainings
- Medizinischer Ansprechpartner für HCPs und Patientenorganisationen
- Unterstützung für Vertrieb und Marketing sowie Clinical Development und Operations Teams
- Unterstützung bei CME-Content-Entwicklung, Medical Content Review, professionellen Kommunikationsmaterialien
- Planung von Publikationen und Entwicklung von Slide-Decks
- Feldbasierte medizinische Unterstützung für klinische Forschungsprogramme
- Identifikation wissenschaftlicher Daten mit Potenzial für Publikation und/oder Abstract-Präsentation
- Identifikation von HCPs und Institutionen zur Bewertung ihrer Eignung für die Teilnahme an klinischen Studien

11/2018 – 04/2020

Medical Science Liaison

Clovis Oncology Germany GmbH, Medical Affairs



Aufgaben:

- Primärer Ansprechpartner im Feld für Clovis Oncology Global Medical Affairs
- Interaktion mit Key Thought Leaders und Healthcare Professionals
- Fairer und ausgewogener Austausch wissenschaftlicher Informationen mit externen Parteien
- Aufnahme und Management von Interessen an Investigator-Initiated Research
- Berichterstattung von Field Intelligence an Clovis Oncology, einschließlich Wettbewerbsinformationen und Perspektiven zu Compounds
- Unterstützung für Clinical Development und Operations durch Standortempfehlungen, Site Initiation Visits und Rekrutierungsunterstützung
- Teilnahme an nationalen Advisory Board Meetings und Organisation lokaler und regionaler Experten-Meetings
- Interne und externe Schulungen und Präsentationen zu präklinischer Wissenschaft, klinischen Daten und Outcomes
- Vertretung von Clovis Oncology auf medizinischen Kongressen mit Session Summaries
- Cross-funktionale Unterstützung als wissenschaftliche Ressource, einschließlich Literaturreviews, Präsentationsentwicklung und Unterstützung bei Publikationen
- Aufrechterhaltung fortgeschrittenen Wissens über relevante Studien, Compounds und Krankheiten

01/2017 – 10/2018

Associate Regional Medical Liaison

Celgene GmbH, Medical Affairs Inflammation & Immunology



Aufgaben:

- Identifikation, Entwicklung und Pflege kollaborativer Beziehungen mit aktuellen und zukünftigen KOLs, Schlüsselzentren und lokalen Kooperationsgruppen
- Zusammenarbeit mit KOLs zur Entwicklung klinisch-therapeutischer Konzepte
- Implementierung und Verbreitung hochwertiger komplexer wissenschaftlicher Informationen und innovativer Medical Education Materialien an KOLs, inkl. Speaker-Vorbereitung und Slide Kit-Entwicklung

- Unterstützung bei der Entwicklung und Implementierung interner Trainingspläne
- Vertretung des Unternehmens gegenüber Einflusszentren bei Gastprofessuren, Gastvorträgen und Symposien-Workshops
- Förderung des medizinischen und wissenschaftlichen Informationsaustauschs von der medizinischen Community zum Unternehmen
- Vorbereitung klinischer und wissenschaftlicher Präsentationen für regionale Healthcare-Zielgruppen
- Organisation lokaler Advisory Boards mit Schlüssel-Stakeholdern und Schulungssymposien auf lokalen Kongressen
- Unterstützung von KOLs bei der Entwicklung von Konzepten und Protokollen für IITs
- Budgetmanagement für Medical Education Programme
- Unterstützung von Kommunikationsaktivitäten aus IITs in Zusammenarbeit mit Medical Communication Manager und Publications Team
- Unterstützung von Field Sales und Corporate Account Aktivitäten
- Zusammenarbeit mit Marketing und Vertrieb zur Priorisierung von Key Accounts
- Identifikation neuer Möglichkeiten auf Basis medizinischer und wissenschaftlicher Daten
- Unterstützung bei der Beantwortung unangeforderter Off-Label-Fragen
- Entwicklung von Kongressberichten und Summary Slide Decks wichtiger nationaler Kongresse
- Sicherstellung der Compliance mit GMA SOPs, GCP und ICH, Compliance-Richtlinien sowie rechtlichen und ethischen Standards

07/2013 – 06/2016 Postdoctoral Research Fellow

The University of Edinburgh, MRC Centre for Inflammation Research,
The Queen's Medical Research Institute



Projekt: Erforschung der frühesten Ereignisse der pränoplastischen Zellprogression und Interaktion mit Zellen des angeborenen Immunsystems

- Kompetenzen:
- Expertise in Onkologie, angeborener Immunität und Dermatologie
 - Allgemeines Labormanagement, stellvertretender Laborleiter
 - Budgetverantwortung für Geräte, Reagenzien und Dienstleistungen
 - Eigenständiges Projektmanagement
 - Durchführung und Analyse der Forschungsprojekte
 - Teamarbeit mit Kollegen an kollaborativen Forschungsprojekten
 - Erstellung von Präsentationen und Manuskripten
 - Präsentationen auf lokalen und internationalen Meetings
 - Betreuung von Forschungsassistenten und Studenten

01/2009 - 05/2012 Research Assistant

Institute of Developmental Biology, University of Cologne



Projekt: Erforschung des Beitrags der extrazellulären Matrix zur embryonalen Flossenentwicklung und kutanen Wundheilung bei adulten Zebrafischen

- Kompetenzen:
- Expertise in Dermatologie und Wundheilung
 - Eigenständiges Projektmanagement
 - Durchführung und Analyse der Forschungsprojekte
 - Teamarbeit mit Kollegen an kollaborativen Forschungsprojekten
 - Erstellung von Präsentationen & wissenschaftlichen Texten

04/2008 - 12/2008

Research Assistant

Department of Botanic III, University of Cologne at the
Max Planck Institute for Plant Breeding Research,
Max Delbrück Laboratory

Projekt: Anpassung des DHFR-hitzeinduzierbaren N-Degrans zur
Proteininaktivierung in *Arabidopsis thaliana*

Kompetenzen: Eigenständige Literaturrecherche und Projektplanung
Durchführung und Analyse des Forschungsprojekts
Erstellung wissenschaftlicher Texte und Berichte



04/2007 - 09/2007

Student Assistant

Max Planck Institute for Plant Breeding Research, Cologne

Projekt: Genotypisierung, Pflanzenzucht und -haltung, Mikrotom-
Präparationen und Schnitte, Histologie

12/2006 - 02/2007

Student Assistant

Max Planck Institute for Plant Breeding Research, Cologne

Projekt: Proteinextraktion und Western-Blot-Analyse

06/2005 - 06/2006

Student Assistant

Institute for Genetics, University of Cologne

Projekt: Maushaltung

Education

09/2016

Zertifizierte Schulung in Good Clinical Practice

Einführung in GCP (Primär- und Sekundärversorgung; IMP-Management)
National Institute for Health Research / Clinical Research Network

01/2009 - 05/2012

**PhD "Contribution of extracellular matrix to embryonic fin development
and Cutaneous wound closure in adult zebrafish"**

Institute of Developmental Biology, University of Cologne

06/2007 - 03/2008

**Diploma thesis "The temperature inducible N-Degron in *Arabidopsis
thaliana*. Modulating the activity of the cyclin dependent Kinase A;1"**

Department of Botanic III, University of Cologne at the Max Planck Institute
for Plant Breeding Research, Max Delbrück Laboratory

10/2003 - 03/2008

Diplom Biologie

9 Semester Biologiestudium an der Universität zu Köln

Abschluss: Diplom-Biologe

Hauptfach Genetik

1. Nebenfach: Biochemie

2. Nebenfach: Entwicklungsbiologie

09/2002 - 06/2003

Zivildienst

Katholisches Jugendamt der Stadt Köln

1993 - 2002

Abitur

Albert-Schweitzer-Gymnasium in Hürth



Kernkompetenzen

- Dermatologie, Wundheilung, Onkologie, Hepatologie und angeborene Immunität
- KOL- und Stakeholder-Management
- Teamführung
- Labormanagement
- Eigenständige Projektplanung, -durchführung und -analyse
- Ausgezeichnete Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten
- Zweisprachig in Deutsch und Englisch (schriftlich und mündlich)
- Hervorragende Computerkenntnisse (MS Office, Adobe Photoshop, statistische Datenauswertung)
- Deutscher Führerschein

Publikationen & Auszeichnungen

- Kim Y., Rydqvist P., **Ramezani T.**, Haas J., Bantel H., Buggisch P., Geier A., Hofmann WP., Mauss S., Roeb E., Schattenberg J., Simon K., Stefan N., Deterding K., Wiegand J., Pathil A., Tacke F. **Metabolic Dysfunction–Associated Steatohepatitis Diagnosis and Management in Germany: Insights From an Expert Consensus Panel.** Liver International (2025) doi.org/10.1111/liv.70225
- Zhang, J.L., Richetti, S., **Ramezani, T.**, Welcker, D., Lütke, S., Pogoda, H., Hatzold, J., Zaucke, F., Keene, D.R., Bloch, W., Sengle, G., Hammerschmidt, M. **Vertebrate extracellular matrix protein hemicentin-1 interacts physically and genetically with basement membrane protein nidogen-2;** Matrix Biology. (2022): <https://doi.org/10.1016/j.matbio.2022.08.009>.
- Laux, D.W., Kelly, L., Ribeiro-Bravo, I., **Ramezani, T.**, Feng, Y. **Live imaging the earliest host innate immune response to preneoplastic cells using a zebrafish inducible KalTA4-ER^{T2}/UAS system.** Methods Cell Biol. (2017): doi: 10.1016/bs.mcb.2016.10.002.
- Lessel, D., Wu2, D., Trujillo, C., **Ramezani, T.**, Alwasayah, M.K., Saha, B., Hisama, F.M., Rading, K., Goebel, I., Schütz, P., Speit, G., Högel, J., Thiele, H., Nürnberg, G., Nürnberg, P., Hammerschmidt, M., Katz, C., Martin, G.M., Oshima, J., Prives, C., Kubisch, C. **Dysfunction of the MDM2/p53 axis is linked to premature aging.** J Clin Invest. 2017: doi: 10.1172/JCI92171
- Faden, F., **Ramezani, T.**, Mielke, S., Almudi, I., Nairz, K., Froehlich, M., Höckendorff, J., Brandt, W., Hoehenwarter, W., Dohmen, R., Schnittger, A., Dissmeyer, D. **Phenotypes on demand via switchable target protein function in multicellular organisms.** Nature Commun. (2016) doi:10.1038/ncomms12202.
- Richardson, R., Metzger, M., Knyphausen, P., **Ramezani, T.**, Slanchev, K., Kraus, C., Schmelzer, E., Hammerschmidt, M. **Re-epithelialization of cutaneous wounds in adult zebrafish uses a combination of mechanisms at play during wound closure in embryonic and adult mammals.** Development 2016: doi: 10.1242/dev.1304924.
- Zhang, L., Er J.C., Jiang, H., Li, X., Luo, Z., **Ramezani, T.**, Feng, Y., Tang, M.Y., Chang, Y., Vendrell M. **A highly selective fluorogenic probe for the detection and in vivo imaging of Cu/Zn superoxide dismutase.** Chem. Commun. (2016). doi:10.1039/C6CC00095A
- **Ramezani, T.**, Laux, D.W., Ribeiro-Bravo, I., Feng, Y. **Live Imaging of Innate Immune and Preneoplastic Cell Interactions Using an Inducible Gal4/UAS Expression System in Larval Zebrafish Skin.** Journal of Visualized Experiments: JoVE. 2015;(96):52107. doi:10.3791/52107.
- Fischer, B., Metzger, M., Richardson, R., Knyphausen, P., **Ramezani, T.**, Franzen, R., Schmelzer, E., Bloch, W., Carney, T.J., Hammerschmidt, M. **p53 and TAp63 Promote Keratinocyte Proliferation and Differentiation in Breeding Tubercles of the Zebrafish.** PLoS Genet. 10, e1004048 (2014).

School of Clinical Sciences funding challenge, **A translating ribosome affinity purification (TRAP) system for zebrafish skin tissue.** (2015)

Hürth, Mai 2026

Dr. Thomas Ramezani