

Curriculum Vitae

Dr. med. Matthias Grade DTM&H FEBG

Geb.: 02.03.1966

Schule und Ausbildung

1972-1976	Jahnschule (Grundschule Hamburg)
1976-1985	Albrecht- Thaer- Gymnasium (Hamburg)
1985-1987	Bundeswehr (Grundwehrdienst / Luftwaffe)
1987-1994	Studium der Humanmedizin an der Universität Hamburg
2012-2014	Masterstudium Medical Education an der Universität Heidelberg

Examina

Mai 1994	III. Staatsexamen
Mai 1996	Ärztliche Approbation
Juni 1997	Diplom für Tropenmedizin (DTM&H)
Juni 2002	Zusatzbezeichnung Rettungsmedizin
August 2002	Facharztprüfung für Innere Medizin
März 2004	Zusatzbezeichnung Tropenmedizin
Oktober 2004	Ausbildungsermächtigung für das Fach Rettungsmedizin
Oktober 2005	Schwerpunktsbezeichnung Gastroenterologie
März 2006	Zusatzbezeichnung Infektiologie -Prüfer der Landesärztekammer Niedersachsen für das Fach Infektiologie
August 2008	Fellow of the European Board of Gastroenterologists (FEBG)
Dezember 2009	Promotion zum Dr. med. mit der Arbeit Ebola Ausbruch 2000/2001 in Gulu/ Norduganda Eine serologisch-klinisch epidemiologische Studie.
März 2011	Prüfer der Landesärztekammer Niedersachsen für das Fach Tropenmedizin
September	Masterstudium Medical Education (MME) Heidelberg

2012-2014

Ärztliche Ausbildung

- Oktober 1994- März 1996 Krankenhaus Wilhelmsburg Groß Sand in Hamburg, AIP
Abteilung für Innere Medizin (Prof. Scola)
- April 1996- April 1997 Übernahme als Assistenzarzt im Krankenhaus Wilhelmsburg
- Juli 1998- Dezember 1998 Krankenhaus „Diako“ Flensburg Abteilung für Innere Medizin,
Schwerpunkte: Kardiologie und Gastroenterologie (Prof. Knolle)
- Januar 1999- Juli 2002 Klinische Abteilung des Bernhard- Nocht- Instituts für Tropenmedizin, Institut der Leibnitz-Gesellschaft, Universität Hamburg (Prof. Dietrich)
- September 2002- Mai 2003 Funktionsoberarzt in der Abteilung für Innere Medizin Ludmillenstift / Meppen in der Weiterbildung zur Erlangung der Gebietsbezeichnung Gastroenterologie (Dr. Ohl)
- Juni 2003 - September 2007 Oberarzt im Diakonie – Krankenhaus Rotenburg / Wümme . Abteilung für Gastroenterologie, Hepatologie, Gastroenterologische Onkologie und Diabetologie
Seit 2005 leitender Oberarzt und ständiger Chefvertreter (Prof. Arnold)
- Seit 01.10.2007 Chefarzt der Abteilung Gastroenterologie, Allgemeine Innere Medizin und Infektiologie des Christlichen Krankenhauses Quakenbrück GmbH
Allgemeines Krankenhaus der Schwerpunktversorgung und Akademisches Lehrkrankenhaus der Medizinischen Hochschule Hannover

Auslandstätigkeiten

September 1990 Famulatur in der *Transkei* (ehemaliges Homeland / *Südafrika*)
In den Fächern Chirurgie und Gynäkologie / Geburtshilfe

1993 Studentische Ausbildung im praktischen Jahr (ca. 4 Monate) an der
Universitätsklinik „Groote Schuur“ im Fach Anästhesie in *Kapstadt / Südafrika*

1993 Unterassistent (praktisches Jahr) im Fach Chirurgie im Berner Oberland,
Münsingen / Schweiz

August-Oktober 1994 Humanitärer Hilfseinsatz in *Zaire / Ruanda* mit CARE-
Deutschland
Medizinische Katastrophenhilfe zur Zeit der Cholera Epidemie in den
Flüchtlingslagern um *Goma / Bukavu* (Ost-Kivu Region)

März 1995 Evaluierungsprogramm mit Hilfsverein „Wir für Ruanda“ in *Ruanda /
Zaire*

Mai 1996 Tropenmedizinisches Praktikum im „John Mapple Hospital“ in *Kangra /
Himachal Pradesh, Indien*

Juli 1997- Dezember 1997 Einsatz als Mitglied bei der internationalen Organisation
„Ärzte ohne Grenzen“ (MSF), als „Mobile Doctor“ auf *Sri Lanka (Batticaloa)*
Arbeit in den „uncleared areas“

April 2001- Mai 2001 Überwachung einer Medikamentenstudie in *Ghana*
(Westafrika) im Rahmen eines Projekts zur Bekämpfung der lymphatischen Filariose
in *Südghana (Esjama)* gesandt vom Bernhard Nocht Institut Hamburg
Arbeitsgruppe PD D. Achim Hörauf (Abteilung für Helminthologie, Tropeninstitut
Hamburg)

Oktober-November 2000 Tätigkeit als **WHO Consultant** im Rahmen des Ebola
Ausbruchs in *Gulu (Norduganda)*, geschickt vom Tropeninstitut Hamburg.

Oktober-November 2001 Wissenschaftliche Studie (Ebola follow up) zusammen mit
dem ugandischen Gesundheitsministerium und dem Institut für Tropenmedizin in
Antwerpen / Belgien, im *Masindi* Distrikt (*Uganda*)

September 2006-Oktober 2006 Durchführung von endoskopischen und
sonographischen Fortbildungskursen in **AIRA** - Hospital in *Äthiopien*,
Partnerkrankenhaus von Rotenburg / Wümme

März 2008 Vorlesungsreihe im Rahmen einer Summer School und aktive
Dozententätigkeit in *Banda Aceh (Nordsumatra / Indonesien)* mit der Universität

Göttingen (DAAD gefördertes Projekt zur Implementierung eines Post Doc Stipendiums in Göttingen) Molekulargenetik, Mikrobiologie und Tropenmedizin

Fortführung des DAAD Projektes in *Indonesien in Banda Aceh* (Nord Sumatra) und auf Yogjarkarta Java und Bali im März 2010.

Vorlesungen im Rahmen des post -Doc Programms und Teilnahme bei einem Internationalem indonesischem Kongress.

Durchführung eines Sonographiekurses für fortgeschrittene Medizinstudenten in *Sumatra (Universitas Unshia/Aceh) und Java (Universitas Yogjarkarta/Java)*

Fortführung des DAAD Projektes in *Indonesien auf Sulawesi (Celebes) University of Macassar* im Juli 2011 i.R. der deutsch- indonesischen Partnerschaft

September 2011. Einladung der Deutsch -Japanischen Gesellschaft für Protozoologie für September in **Nara/ Japan** Vortrag: Plasmodium knowlesi- the new fifth plasmodium in human malaria! -The clinical view of epidemiological, pathophysiological and treatment aspects-

Juni **2012** Summerschool in Göttingen Deutsch -Indonesisches DAAD Projekt (IGHEP)

November **2013** Deutsch -Indonesisches DAAD Projekt auf **Kalimantan (Borneo) und Bali.** (IGHEP)

August -September 2014 Ebola Einsatz mit MSF (Ärzte ohne Grenzen) in Foya Nord **Liberia**

September -Oktober 2014 Deutsch -Indonesisches DAAD Projekt auf **Papua (Indonesien).** (IGHEP)

November -Dezember 2014

Ebola Präventions- Training im Consultment Rahmen mit der Fa. Hospital Engineering in Accra und Tema (**Ghana/Westafrica**)

April 2016

Mithilfe beim Aufbau einer Endoskopie Einheit in Malawi -Zomba Central Hospital- Stent -Projekt bei endemisch auftretendem Ösophagus Karzinom

Wissenschaftliche Tätigkeiten

WHO Consultant / Advisor in Uganda i.R. des Ebola Ausbruches 2000/2001 in Gulu Norduganda.

Promotionsarbeit auf dem Gebiet der klinischen Virologie über die haemorrhagische Virus- Erkrankung Ebola, unter Berücksichtigung epidemiologischer, klinischer und serologisch-immunologischer Fragestellungen.

Präsentation und Veröffentlichung der wissenschaftlichen Daten der Ebola follow up Studie 2000/2001 (Uganda 2000/2001)

European Conference for Viral Diseases (Convir), May 2002, Munich
Abstract in *Infection, May 2002, Vol. 30, Supplement 1*

Ständiger Dozent im Postgraduierten Diplomkurs -Tropenmedizin- am **Bernhard -Nocht- Institut** für Tropenmedizin (Jährlich April-Juni) der Universität Hamburg für die Thematik hochkontagiöser Virusaussbrüche. Barrier- Nursing und Krisenmanagement.

Regelmäßige VL- Tätigkeiten als Dozent im Kurs MIT (Medizin in den Tropen) In den Fächern **Bilharziose** und **Ebola** seit 2005 (Leitung: Prof. Dr. C.G. Meyer ,seit 2016 Prof. Dr. Gerd Burchard)

Regelmäßige **Vorlesungstätigkeit** an der Universität Göttingen - *University of excellence*- (Tropenmedizinische/ Mikrobiologische Vorlesungsreihe (Prof. Dr. U. Groß) über Dengue Virus und andere hämorrhagische Viruserkrankungen, regelmäßig pro Semester seit Sommersemester 2000

Vielfältige **Vortragstätigkeit** im Gebiet Gastroenterologie, Hepatologie Tropenmedizin /Reisemedizin, Infektiologie und Innerer Medizin Mehr als 100 Vorträge auf regionalem, nationalem und internationalem Level

Lehrauftrag für Tropenmedizin im WS 2013 für das Wahlfach Tropenmedizin an Der Fakultät VI Medizin und Gesundheitswissenschaften Carl-von -Ossietzki Universität an der **EMS (European Medical School) in Oldenburg** über 25 WS.

Lehraufträge für Global / International Health im SS 2014 an der Fakultät VI Medizin und Gesundheitswissenschaften Carl-von -Ossietzki Universität an der **EMS (European Medical School) in Oldenburg**

Publikationen

Emmerich P, Borchert M, **Grade M**, Lutwama J, Badusche M, Drosten C, Mugenyi C, Lutwaga H, Dietrich M, Hoerauf A, Schmitz H. Ebola hemorrhagic fever in Masindi, Uganda: serologic follow up research of cases and contacts. *Infection* 2000;30 (Suppl 1): 18

Borchert M, Sabue M, **Grade M**, Burt F, Emmerich P, Luwaga H, Kulidri A, Lutwama J, Rwaguma E, Muyembe Tamfum JJ, Schmitz H, Swanepohl R, Van der Stuyft P. Serosurvey among Contacts of Marburg and Ebola hemorrhagic fever. Patients in Durba / Watsa (DR Congo) and Masindi (Uganda): Preliminary results. *Acta Tropica* 83, Supplement 1, 2002

Grade M, McAulay C, Bronnert J (2018) Rash after Holiday in South Africa. *Intern Med* 8: 271. doi:10.4172/2165-8048.1000271

Grade M et al. Endemisch auftretendes Ösophaguskarzinom in Malawi. *Flug u Reisemed* 2017; 24: 177-180

Bronnert J, Respondek M. and **Grade M**. Pleural effusion as a first manifestation of breast cancer *Lung Breath J*, 2018 doi: 10.15761/LBJ.1000130

Grade M, Bronnert J.: Secondary syphilis without any history of primary infection. *Dtsch Arztebl Int* 2018; 115: 40. DOI: 10.3238/arztebl.2018.0040

Bronnert J, McAulay C. and **Grade M**. *Pulm Crit Care Med*, 2017 doi: 10.15761/PCCM.1000143

Bronnert J, Respondek M. and **Grade M** (2017) A Very Rare Case of Malignant Pleural Effusion Caused by Esophageal Cancer. *J Pulm Respir Med* 7: 406. doi: 10.4172/2161-105X.1000406

Bronnert J and **Grade M**. *J Pulm Respir Med*: PROA-107. DOI: 10.29011/ PROA-107. 100007

Grade M et al. Posttraumatic Aneurysm of a Patent Umbilical Vein The Surgery *Journal* Vol. 3 No. 3/2017 e115

Bücher/ Buchbeiträge

M. Grade: Ebola Fieber - Eine Seuche in Afrika-
Südwestdeutscher Verlag für Hochschulschriften
ISBN: 978-3-8381-1663-1; 2010

Maternal-Child Health
Göttingen International Health Network (GIHN)
Uwe Groß and Kerstin Wydra (Eds.)
Universitätsverlag Göttingen 2013-12-02
ISBN: 978-3-86395 – 084-2

M. Grade: Social -Related and General Aspects of EbolaVirus
in African Communities 411-422

Poster

25 Annual Meeting of German Society of Virology (Bochum)March 2015
-Emerging Infections-

M. Grade

Working with limited resources. Ebola outbreak in Foya/ Liberia 2014.
A short investigative report. P 70

Mitgliedschaften folgender Fachgesellschaften

DGIM	Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin
DGVS	Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten
DTG	Deutsche Gesellschaft für Tropenmedizin
DGI	Deutsche Gesellschaft für Infektiologie
GMA	Gesellschaft für Medizinische Ausbildung
FEBG	Fellow of the European Board of Gastroenterology