

# Curriculum Vitae

***Dr. med. Matthias Grade DTM&H FEBG***

---



Geb.: 02.03.1966  
Verheiratet, 3 Töchter  
Konfession: Ev.- luth.  
m.grade@ckq-gmbh.de

## **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

## **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 2012	Beginn des Postgraduierten Studienganges an der Universität Heidelberg zum Master of Medical Education (MSc./MME)

### **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 Jogjarkarta 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)

## 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 Virusausbrüche. 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 )

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

Vielfältige **Vortragstätigkeit** im Gebiet Gastroenterologie, Tropenmedizin / 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**

**Bedarfs Studie** im Fach **Medical Education** i. R. einer Masterthesis geplant:  
„ In wie weit gibt es eine wissenschaftliche Grundlage ein prae-graduales Modul / Wahlpflicht fach Tropenmedizin an deutschen Universitäten zu implementieren?  
*“Is there a need to implement a course in tropical medicine for pre- graduated medical student in german faculties”?* Start voraussichtlich Frühjahr/ Sommer 2014

## 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

Ahead of print:

"Seroprevalence in Health Workers, Household Contacts and Survivors of Ebola Hemorrhagic Fever Patients in Masindi, Uganda" to PLOS Neglected Tropical Diseases. PLoS NTDs PNTD-D-13-01865

## Buchveröffentlichungen

**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

## Zusatztätigkeiten, Qualifikationen

Tätigkeit als Notarzt in Norderstedt bei **Hamburg** ( Paracellus Klinik ) 2000 – 2002  
im **Emsland** 2002-2003

Tätigkeit als Notarzt im Diakoniekrankenhaus **Rotenburg/ Wümme** 2003-2007

Ausbildungsermächtigter Notarzt im Land Niedersachsen für das Fach  
Rettungsmedizin

## Preise

Seit 1997 Mitglied bei **Ärzte ohne Grenzen**

Verleihung des **Friedensnobelpreises** im Jahre 2000