

# Curriculum vitae

---

## Professor Dr. med. Alkomiet Hasan

Ständiger Chefarztstellvertreter gemäß §12 TV-Ärzte  
Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie  
Klinikum der Universität München



## Daten und Privatanschrift

---

Geboren am 28.03.1982 in Münster, verheiratet

### Dienstanschrift

Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie  
Nußbaumstraße 7  
80336 München

### Privatanschrift

Trogerstraße 17c  
81675 München

## Medizinische und akademische Ausbildung

---

1994 – 2001	Gymnasium Anna Sophianeum Schöningen
2001 – 2002	Zivildienst als Krankenpflegehelfer in der Psychiatrie und Psychotherapie
2002 – 2008	Studium der Humanmedizin an der Georg-August Universität Göttingen
06/2008	Approbation als Arzt (Landesärztekammer Niedersachsen)
07/2008	Dissertation: Kortikale Hypoexzitabilität und cholinerge Aktivierung nach chronischem Zigarettenkonsum (Georg-August Universität Göttingen)
11/2013	Erteilung der Lehrbefähigung und Lehrbefugnis (LMU München)
03/2014	Anerkennung als Facharzt für Psychiatrie und Psychotherapie (BLÄK)
07/2015	Zertifikat Unternehmen KUM für Führungskräfte
01/2019	Zusatzqualifikation Suchtmedizinische Grundversorgung (BLÄK)
01/2019	Vorzeitige Bestellung zum außerplanmäßigen Professor (LMU München)

## Beruflicher Werdegang

---

2004 – 2008	Doktorand und studentischer Mitarbeiter in der Abteilung für klinische Neurophysiologie der Universitätsmedizin Göttingen (Prof. Dr. W. Paulus)
2008 – 2012	Arzt in Weiterbildung an der Universitätsmedizin Göttingen, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Prof. P. Falkai)
2010 – 2011	Aufenthalt am University College London (Institute of Neurology, Sobell Department, Prof. Dr. J. Rothwell, Dr. M. Edwards)
2011 – 2012	Arzt in Weiterbildung an der Universitätsmedizin Göttingen, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie und Abteilung für klinische Neurophysiologie und Neurologie (Prof. Dr. P. Falkai, Prof. Dr. W. Paulus)

2012 – 2014	Arzt in Weiterbildung und dann Funktionsoberarzt am Klinikum der Universität München, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie und Abteilung für klinische Neurophysiologie (Prof. Dr. P. Falkai)
Seit 2012	Leitung eigene Arbeitsgruppe „Klinische und experimentelle Therapie schizophrener Psychosen“ am Klinikum der Universität München, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
2014	3-monatiger Aufenthalt am University College London (Institute of Neurology, Sobell Department, Prof. Dr. J. Rothwell)
2014	Oberarzt an der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Klinikum der Universität München
Seit 2014	Ärztliche Leitung Studienzentrum Psychiatrie am Klinikum der Universität München, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
Seit 2015	Leitung Munich Center for Brain Stimulation am Klinikum der Universität München, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
Seit 01/2015	Ständiger Chefarztvertreter (gemäß §12 TV-Ärzte) der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Klinikum der Universität München
2016 – 2021	Faculty Member der International Max Planck Research School for Translational Psychiatry München

## Klinische Schwerpunkttätigkeiten

---

Meine klinischen Schwerpunkttätigkeiten umfassen die Diagnostik und Therapie (Pharmakotherapie, Psychotherapie, psychosoziale Therapien):

- von affektiven und nicht-affektiven psychotischen Störungen
- von sekundären affektive und nicht-affektive Psychosen
- von akutpsychiatrischen Störungsbildern der gesamten Altersspanne,
- von neuropsychiatrischen Erkrankungen der gesamten Altersspanne
- von komorbiden Substanzabhängigkeiten (v.a. Cannabis) bei affektiven und nicht-affektiven Psychosen
- von im Kontext von Leistungssport entstehenden psychischen Erkrankungen

Seit 2014	Oberärztliche Leitung Spezialstation für die Diagnostik und Therapie der Schizophrenien und anderer psychotischer Störungen
Seit 2015	Oberärztliche Leitung Spezialambulanz für psychische Störungen bei Menschen mit Parkinsonsyndrom
Seit 2015	Oberärztliche Leitung Spezialambulanzen für die Diagnostik, Behandlung und Rehabilitation von jungen Menschen mit affektiven und nicht-affektiven psychotischen Erkrankungen
2014 – 2017	Oberärztliche Leitung Privatambulanz
Seit 2016	Oberärztliche Leitung Spezialambulanz Sportpsychiatrie
Seit 2016	Mitglied der Lebertransplantations- und Lungentransplantationskonferenzen am Klinikum der Universität München (Vertretung von Frau PD Dr. Eser)

## Forschungsschwerpunkte

---

- Pathophysiologie und Mechanismen affektiven und nicht-affektiven Psychosen
- Experimentelle und klinische nicht-invasive Hirnstimulation bei affektiven und nicht-affektiven Psychosen
- Erstellung von systematisch recherchierten Therapieleitlinien und evidenzbasierte Psychiatrie
- Planung und Durchführung von AMG Phase II bis IV Studien
- Implementierung und Dissemination von Leitlinien und Identifikation von Barrieren in der Versorgung
- Drug Repurposing und Indikationserweiterung von verfügbaren Pharmaka
- Pathophysiologie und Mechanismen affektiven und nicht-affektiven Psychosen
- Kognitive und mathematische Modelle affektiver und nicht-affektiver Psychosen

## Auszeichnung und Preise

---

2011	Brain Travel Grant (500 £)
2011	European Psychiatric Association Career Psychiatric Scholarship (1.000 €)
2012	International Conference on Schizophrenia Research (ICOSR) Young Investigator Award (1.000 \$)
2013	Aretaeus Schizophrenie Preis (2.500 €)
2013	DGPPN Forschungspreis für biologische Psychiatrie (10.000 €)
2013/14	MECUMLMU Preis für die beste Lehre im klinischen Studienabschnitt (10 beste Dozenten im Bereich Seminar)
2014	Deutsche Gesellschaft für biologische Psychiatrie (DGBP) Preis für systemische Forschung in der biologischen Psychiatrie (2.500 €)
2014	Aufnahme in die Junge Akademie an der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften und der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina
2014/15	MECUMLMU Preis für die beste Lehre im klinischen Studienabschnitt (10 beste Dozenten im Bereich Seminar)
2017	European Psychiatric Association Forschungspreis (Biological correlates and treatments of mental disorders) (2.000 €)
2017	DGPPN Preis zur Erforschung von psychischen Erkrankungen (7.500 €)
2017/18	MECUMLMU Preis herausragendes Engagement in der Unterrichtsform Seminar

## Eingeworbene Drittmittel

---

Die vollständige Liste der geförderten Projekte

Gesamtsumme eingeworbene Drittmittel (als Antragssteller und Mitanttragssteller):	<b>12.252.800 €</b>
Gesamtsumme Drittmittel (als Antragssteller):	<b>4.786.780 €</b>

## Lehrtätigkeiten

---

Seit 2008	Durchgehende Lehrtätigkeit an der Universitätsmedizin Göttingen und an der Ludwig-Maximilians-Universität München (MECUM <sup>LMU</sup> ) (Bed-Side Teaching, PBL, Seminare, Vorlesungen)
Seit 2015	In jedem Semester Vorsitzender Prüfer des dritten ärztlichen Staatsexamens
10/2012	MECUM InSeL Seminare mit 22,5 Unterrichtseinheiten zum Themenbereich „Verbesserung der Prüfungsqualität“
11/2012	Seminare mit 24 Unterrichtseinheiten zu verschiedenen Themenbereichen des problembasierten Lernens
2013/14	MECUM <sup>LMU</sup> Preis für die beste Lehre im klinischen Studienabschnitt (10 beste Dozenten im Bereich Seminar)
2014/15	MECUM <sup>LMU</sup> Preis für die beste Lehre im klinischen Studienabschnitt (10 beste Dozenten im Bereich Seminar)
2017/18	MECUM <sup>LMU</sup> Preis herausragendes Engagement in der Unterrichtsform Seminar

## Impact-Faktor, Hirsch Index und 5 ausgewählte Publikationen

---

Gesamtanzahl Publikationen: 163      davon als Erstautor/Letztautor: 85  
Kumulativer Impact Faktor: 503,819      davon in den letzten fünf Jahren: 357,401  
Hirsch-Index (Web of Science): 24      Hirsch-Index Google Scholar: 33

### 5 ausgewählte peer-reviewed Publikationen:

1. **Hasan A**, Wobrock T, [...], Koutsouleris N (2017): Structural brain changes are associated with response of negative symptoms to prefrontal repetitive transcranial magnetic stimulation in patients with schizophrenia, *Molecular Psychiatry* 22(6):857-864, **IF: 11,640**
2. Koutsouleris N, Kahn KS; [...], Fleischhacker W, **Hasan A** (2016): Multi-site prediction of 4- and 52-week treatment outcomes in first-episode psychosis: a machine learning approach, *Lancet Psychiatry*; 3: 935-946, **IF: 11,588**
3. **Hasan A**, Guse B, [...], Falkai P, Wobrock T (2016): Cognitive Effects of High-Frequency rTMS in Schizophrenia Patients With Predominant Negative Symptoms: Results From a Multicenter Randomized Sham-Controlled Trial, *Schizophrenia Bulletin* 42(3):608-1, **IF: 7,575**
4. Wobrock T, Guse B, [...], Falkai P, **Hasan A** (2015): Left prefrontal high-frequency rTMS for the Treatment of Schizophrenia with Predominant Negative Symptoms – A Sham-controlled, Randomized Multicentre Trial, *Biological Psychiatry*; 77(11):979-88, **IF: 11,212**
5. **Hasan A**, Wobrock T, [...], Klosterkötter J, Bechdolf A (2012): Deficient inhibitory cortical networks in antipsychotic-naive subjects at risk of developing first-episode psychosis and first-episode schizophrenia patients: a cross-sectional study, *Biological Psychiatry* 1;72(9):744-51, **IF: 9,247**

## Behandlungsleitlinien

---

Ich bin Herausgeber der AWMF S3- Leitlinie Schizophrenie und der internationalen WFSBP Leitlinie Schizophrenie.

Seit 2012	Herausgeber (mit W. Gaebel und P. Falkai) der AWMF S3-Leitlinie Schizophrenie
2012	Federführender Erstautor der WFSBP Leitlinien für die biologische Therapie der Schizophrenie: Teil 1 (Akutbehandlung und Behandlungsresistenz)
2013	Federführender Erstautor der WFSBP Leitlinien für die biologische Therapie der Schizophrenie: Teil 2 (Rezidivprophylaxe und Nebenwirkungsmanagement)
2015	Federführender Erstautor der WFSBP Leitlinien für die biologische Therapie der Schizophrenie: Teil 3 (Besondere Behandlungsbedingungen)
2017	Federführender Erstautor der WFSBP Leitlinien für die biologische Therapie der Schizophrenie: Version für den primären Versorgungssektor

## Klinische Studien nach AMG

---

Seit 2008 war ich in verschiedenen AMG (Phase IIb bis Phase IV) als Prüfarzt und Prüfer tätig und ich habe verschiedene Investigator-Initiated-Trials (IIT) verantwortet.

## Mitgliedschaft/Mitarbeit bei Fachgesellschaften

---

Seit 2008	Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie und Psychotherapie, Psychosomatik und Nervenheilkunde (DGPPN)
Seit 2010	Mitglied der Deutschen Gesellschaft für biologische Psychiatrie (DGBP)
Seit 2013	Mitglied der Schizophrenie International Research Society (SIRS)
Seit 2013	Mitglied der Deutsche Gesellschaft für Hirnstimulation in der Psychiatrie
2015 – 2019	Mitglied der DGPPN Task Force „Identität des Faches Psychiatrie“
2016 – 2021	Mitglied der Jungen Akademie an der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften und der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina
2017	Jury-Mitglied des Innovationspreises 2017 der Deutschen Hochschulmedizin

München, den 19.02.2019

  
Prof. Dr. Alkomiet Hasan