

**A. HADI AL KHALILI, MD**  
2405 Carey Lane,  
Vienna, VA 22181  
Telephone: 202-821-2158  
Email: [hadi.khalili.1@gmail.com](mailto:hadi.khalili.1@gmail.com)

## **PROFESSIONAL PROFILE**

**Highly accomplished and distinguished neurosurgeon with a significant career encompassing both academic and clinical disciplines; Recipient of multiple honors and awards including the prestigious Pan Arab “Best Doctor Award” in 1997; Published author of numerous medical and scientific articles in a variety of publications.**

## **CURRENT POSITION:**

**President of an Iraqi American Academic and professional organization (TOFIQ)**

## **CORE COMPETENCIES**

<b>Bilingual (Arabic, English)</b>	<b>Multiple Degrees</b>
<b>Prolific Author</b>	<b>Renowned Educator</b>
<b>Highly Regarded Physician</b>	<b>Executive Level Presenter</b>
<b>Advanced Training/Mentoring</b>	<b>Numerous Awards/Achievements</b>
<b>High Level Facilitator</b>	<b>Numerous Academic/Hospital Appointments</b>

## **EDUCATION/DIPLOMAS**

**MBChB: 1966, Medical School, University of Baghdad (Top Graduate)**  
**FRCS: 1973, Fellow of the Royal College of Surgeons of Edinburgh**  
**MPhil: 1984, University of Bradford, United Kingdom**  
**MB ChB: 1966, School of Medicine, University of Baghdad, Honors: Top Graduate**  
**FACS: 1984, Fellow of the American College of Surgeons**

## **RESIDENCY TRAINING**

**1966 – 1968: Residency, General Medicine and Surgery, University of Baghdad Teaching Hospital**  
**1968 – 1969: Rural Medical Service, Kufa, Iraq**  
**1969 – 1971: Residency, Ophthalmology, Ramad Eye Hospital, Baghdad, Iraq**  
**1971 – 1972: Residency, Ophthalmology, Perth Royal Infirmary, Perth, UK.**  
**1972 – 1976: Residency, Neurosurgery, Leeds University Hospital, Leeds, UK**

**1976 – 1981:** Attending Neurosurgeon, The Neurosurgical Hospital, Baghdad, Iraq  
**1979** Visiting Professor, Johan Guttenburg University, Mainz, Germany  
**1981 – 2006:** Faculty, Baghdad University, Baghdad, Iraq  
**1990** Visiting Neurosurgeon, Western Ontario University, Canada  
**2005** Visiting Orbital Surgeon, University of Toronto, Canada  
**2008** MD Licensed from the State of Maine  
**2008-2015** Private volunteer consultation in medicine and neurosurgery.

#### **ACADEMIC APPOINTMENTS:**

**1988 – 2006:** Professor of Neurosurgery, Head of Department of Neurosurgery, College of Medicine, University of Baghdad, Iraq  
**1981 – 1988:** Associate Professor of Neurosurgery, College of Medicine, Baghdad University  
**1976 – 1981:** Assistant Professor of Neurosurgery, College of Medicine, University of Baghdad,

#### **HOSPITAL APPOINTMENTS**

**2014-2015** Adjunct prof., Stratford University, Falls Church, Virginia  
**2006 – 2013:** Former Head of Department of Neurosurgery, Medical City Teaching Hospital, Baghdad, Iraq, with external duties  
**1993 – 2006:** Head of Department of Neurosurgery, Medical City Teaching Hospital, Baghdad,  
**2001 – 2006:** Director and Founder of Center of Orbital Surgery, Medical City Teaching Hospital, Baghdad

#### **OTHER APPOINTMENTS**

**2013-2022** Established an NGO "TOFIQ" to help Iraq health and Education  
**2006 -2013** Cultural Attaché, Embassy of Iraq, Washington  
**2005 - 2006** Research post on spinal cord grafting, Dept. of Neurology, Dr. M. Rathbone, McMaster University, Hamilton, Canada  
**2003 – Present:** Founding Member of the Iraqi National Academy of Sciences, Iraq  
**1998 – 2005:** Member of the WHO, East Mediterranean Regional Office, Health Research Committee, Cairo, Egypt, in charge of 23 countries  
**1999 – 2005:** Vice Chair, Iraqi Cancer Board, in charge of the National Cancer Management  
**1999 – 2004:** Elected Member of the Iraqi Academy of Science  
**1999 – 2003:** Member of the National Research Council  
**1999 – 2003:** Member of the National Continued Medical Education Committee  
**1999 – 2003:** Member of the National Health Systems Committee  
**1979 – 1984:** Member of the National Disability Care Committee

#### **HONORS AND AWARDS**

- 2013 – Iraqi American Medical Association: “Lifetime Achievement Award”**
- 2010 – Ministry of Higher Education Shield, for Distinguished Services for Higher Education**
- 2008 - Letter of Appreciation, Prime Minister of Iraq for Distinguished achievements**
- 2001 - Top Iraq National Scientist, Gold Award, Grade “A”, yearly award, awarded to top National Academics in Science and Humanity by the National Scientific Select Committee**
- 1997 - Pan Arab “Best Doctor Award”, Yearly Award given by the Pan Arab Medical Union to the top nominees among all Arab Countries**
- 1997 - Ministry of Health, Distinguished Medical Services Awards, a yearly award given by the Ministry to the top Doctor in Medical Services Performance**
- 1997 - Shield of Iraqi Computer and IT Society, for distinction in IT application in Medicine**
- 1994 - Ministry of Higher Education, Best Teacher Award, by the College of Medicine, University of Baghdad, a yearly award given to the best teacher**
- 1992 - As voted by the students, Best Teacher Prize, voted by the medical students at the Medical School, University of Baghdad**
- 1987 - Ministry of Planning Patent Prize Winner, for designing the “Baghdadi Instrument” for hydatid cyst extraction**
- 1966 - Gold Medal from the President of Iraq for ranking at the top of all graduates**

#### **PROFESSIONAL EXPERIENCE/SCIENTIFIC ACHIEVEMENTS**

- **Pioneer Orbital Surgeon in Iraq and established the first Orbital Surgery Center in the region, rated by the World Health Organization as center of excellence in the region**
- **Original research with good results in spinal cord grafting on mice and then on dogs (Khalili A.H., Hammash M.H.; Spinal cord regeneration: A new experimental approach. Paraplegia; 1988, 26: 310-316)**
- **Designed of a pioneer experiment in Orbital CT to explain an observation in Orbital Hydatid Cyst (Khalili A.H., CT value in Orbital Hydatid. J.Comp. Radiol. 1987, 11:143-147)**
- **Improvise a surgical procedure of Orbital Hydatid Cyst**
- **Spotting a possible “New Syndrome” in Neuro Ophthalmology and Radiology**
- **Developed a new scale of the “Setting Sun Sign” in Hydrocephalic patients applied at University of Baghdad Teaching Hospital**

## **NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCE PRESENTATIONS**

- **92 presentations in medical and non-medical topics**
- **The American Society of Tropical Medicine and Hygiene conf., New Orleans, Louisiana: November 2014**
- **Iraqi American University Conference, Washington, DC: 2012**
- **Iraqi American Academics and Professionals, Hosted by the National Academies, Washington, DC: 2009**
- **ASOPRS (Oculoplastic American Society) 39<sup>th</sup> Annual Fall Scientific Symposium, Atlanta, Georgia: 2008**
- **International Conference on Cancer, Baghdad, Iraq: 2000**
- **Asian Australian Neurosurgical Conference, Lahore, Pakistan: 1999**
- **Pan Arab Medical Conference, Baghdad, Iraq: 1989**
- **International Conference on Hydatid Disease, Baghdad, Iraq: 1989**

## **PUBLICATIONS**

**A full and complete list of comprehensive peer reviewed published papers and articles is available.**

## عبد الهادي الخلي،

ولد عام 1943 في مدينة الكوفة

تخرج من كلية طب جامعة بغداد عام 1966 (الخريج الاول)، حصل على زمالة كلية الجراحين الملكية لبريطانية عام 1973، ماجستير فلسفة علوم 1984 (المملكة المتحدة)، زمالة كلية الجراحين الاميركية عام 1984.

بدأ حياته العملية في اختصاص العيون حيث عمل فيه داخل العراق والمملكة المتحدة. انتقل الى الجراحة العصبية وتدرّب عليها في المملكة المتحدة، وعمل كذلك في سويسرا، المانيا، بلجيكا وكندا.

تعيّن بعد عودته بعد الاختصاص عام 1976 في جامعة بغداد وحصل على درجة الاستاذية عام 1988. شغل منصب رئيس شعبة الجراحة العصبية في الجامعة وفي مدينة الطب (المستشفى التعليمي للجامعة).

أسس اختصاص جراحة محجر العين في العراق من خلال استحداث مركز جراحة محجر العين في مدينة الطب والذي قيمته منظمة الصحة العالمية بأنه: "مركز متميز في منطقة شرق البحر المتوسط".

قال عنه المرحوم خالد القصاب بأنه: "أفضل طالب تخرج على يديه" وقال عنه أستاذه في الجراحة العصبية مايلز كيبسون بأنه: "أفضل طبيب مقيم اشتغل في المستشفى الجامعي في ليدز خلال الخمسة عشر سنة الماضية" وقال عنه الاستاذ المرحوم العلامة حسين علي محفوظ: "التقت في الخلي صفات وحالات، قل ان تجمع في واحد، بيت عريق، ومثبت معرق، وعلم جم، وتواضع رفيع، وادب فائق، وخلق عظيم، الى نكاه متوقد، وفطنة براقّة".

خلال وجوده في العراق كان له من البحوث المنشورة 64 بحثاً، وقدم 105 بحثاً في مؤتمرات محلية وعربية وعالمية. نظم 9 مؤتمرات محلية وعالمية منها: مؤتمر

الاصابات 1987عام، المؤتمر العالمي الاول في العراق للأكياس المائية عام 1989، مؤتمر السرطان عام 2001 وكانت مؤتمرات متميزة بالحضور الاجنبي والعراقي. استتبط عملية جراحية في محجر العين (قدمت عام 2008 في مؤتمر جراحة محجر العين العالمي في الولايات المتحدة)، واستتبط "الآلة البغدادية لاستخراج الاكياس المائية". استتبط مع زميله محمود حياوي طريقة لزرع النخاع الشوكي وبعد ذلك أضاف عليها وطورها. وله استتباطات أخرى لم تنشر لحد الان.

في خارج مجال الاختصاص انظم الى جمعية مكافحة السرطان العراقية واصبح سكرتيرا لها لعدة سنوات، كان نائب رئيس مجلس السرطان في العراق، عضو هيئة البحث العلمي في وزارة التعليم العالي، عضو لجنة اختيار العلماء، وعضوية ورئاسة العديد من اللجان المهنية الاخرى. انتخب عضوا مؤازرا في المجمع العلمي العراقي وكان عضوا مؤسسا في المجمع العلمي الوطني للعلوم. ترجم كتاب الموجز المصور لفحص الجهاز العصبي واعتمد كتابا مساعدا لطلبة كلية الطب، ترجم كتاب التعامل الطبي مع الكوارث (منظمة الصحة العالمية) ألف معجم المصطلحات الطبية العصبية، ألف كتابا حول التمريض العصبي (لم ينشر) وكتاب في الجراحة العصبية (لم ينشر).

أشرف على 30 اطروحة دكتوراه وماجستير. عمل على التواصل العلمي بين الاختصاصات فأشرف على أطاريح ماجستير ودكتوراه مرتبطة بالمجال الطبي في الهندسة الكهربائية، الحاسبات، الاحصاء، المحاسبة، المكتبات، والطب البيطري. استحدث مجموعة البحوث الطوعية لطلبة كلية الطب وانضم اليها الطلبة المتميزون في الكلية من المرحلة الثانية الى السادسة وكانت نواة لتوجيههم الى الطريق الامثل.

منح لقب الاستاذ المتميز في عام 1994 ولقب "أفضل طبيب" من اتحاد الاطباء العرب عام 1997.

حصل على جوائز تقديرية متعددة منها في العام 1999 وسام العلم، شارة العلم ( تمنحان للمتميزين من العلماء في العراق)، دروع وجوائز من جامعة بغداد، كلية الطب، الهيئة

العراقية للاختصاصات الطبية، وزارة الصحة، نقابة الاطباء وغيرها. أقامت جمعية المكتبات العراقية حفلا تكريميا له لخدماته في المكتبات، وكذلك جمعية الحاسبات العراقية لخدماته في مجال الحاسبات.

عمل في العراق في شعبة الجراحة العصبية ومحجر العين حتى شهر آب عام 2004. بعد اختطافه من قبل مجرمين في ذلك العام ترك العراق. سكن كندا بعض الوقت وعمل في جامعة ماكماستر. عرضت عليه مناصب رفيعة في الدولة، ولكنه أثر أن يقبل بمنصب ملحق ثقافي في الولايات المتحدة. خلال وجوده في واشنطن من عام 2006 وحتى بعد تقاعده عام 2013 قدم خدمات للتعليم العالي وخارجه مما يفخر به وهو قليل بحق الوطن. فبالرغم من أن عمله كملحق يتطلب رعاية الطلبة المبتعثين بكافة احتياجاتهم، ولكنه انفتح على المجتمع العلمي والاكاديمي والثقافي في الولايات المتحدة مما جعل اسم العراق مسموعا في أوساط عديدة. شعاره محاولة جمع شمل الجالية العلمية والمهنية والجالية ككل على حب العراق والعمل على خدمته. كسب ثقة الأكاديميين العراقيين والأمريكان وأقام مؤتمرات علمية ونشاطات ثقافية على مستوى عال يضاهي ما يقام في الولايات المتحدة. من أهم ما قام به هو مؤتمر في مكتبة الكونكرس الاميركي حيث عقد مؤتمرا ليوم واحد عنوانه "سوية من أجل العراق" عام 2008 ويمكن مشاهدة محاضر المؤتمر مسجلة فيديو على موقع المكتبة على الانترنت ولمدى مايقارب الست ساعات، وهي سابقة لم يقدمها أحد. والسابقة الاخرى كانت عقد مؤتمر الاكاديميين العراقيين في الولايات المتحدة عام 2009 وكان عرسا عراقيا علميا ووطنيا حضره مايزيد على الثلاثمائة من العراقيين المتميزين وعقد المؤتمر في أرقى مؤسسة علمية في العالم: الاكاديميات العلمية الوطنية الاميركية. وساهم في اقامة مؤتمرات عديدة أخرى منها مؤتمر قمة الصحة للعراق، مؤتمر اتحاد الجمعيات الهندسية الاميركية/ مؤتمر التعليم العالي العالمي وغيرها. ألقى محاضرات كمحاضر ضيف أو محاضر مشارك في العديد من المحافل والجامعات مثل جامعة

هارفرد، جونز هويكنز، سان دياغو، الاكاديمية الوطنية للعلوم وغيرها بما يقارب العشرين مشاركة فعالة. كذلك قام بزيارات الى 15 مدينة أميركية يقيم في غالبيتها مهرجانا ثقافيا محليا في تلك المدينة تجمع فيها الجالية العلمية والعامّة ويتخللها نشاط ثقافي وعلمي. أقام حفلا تكريميا لكل من: نازك الملائكة، فخري البزاز، بياتريس أوهانيسيان، وكانت بالتعاون مع أرقى الجامعات في واشنطن وكذلك تكريما خاصا للميعة عباس عمارة. قام وبالتعاون مع مؤسسات عديدة بإيصال مايزيد على الاربعمائة ألف كتاب الى جامعات العراق، مجموعة مجلات طبية تبلغ قيمتها سبع وعشرون مليون دولار أملا بافتتاح مكتبة طبية وطنية، قاعة عمليات جراحية متنقلة بقيمة مليونين ونصف المليون دولار، مشروع تدريب الاطباء العراقيين في الولايات المتحدة، حاسبات لاطفال العراق من النوع الحديث مع فرص تدريب، نشاطات أخرى عديدة ومهمة.

المشروع الاهم في عمله في واشنطن هو استحداث لجان تخصصية في مختلف الاختصاصات العلمية، الانسانية والثقافية من العراقيين الأميركيان والعمل على استحداث لجان مناظرة في العراق للتواصل فيما بينهم لرفع مستوى وشأن الاختصاصات في العراق على مستوى الاقسام، الكليات والافراد في داخل التعليم العالي وفي المجتمع ككل. الأمل أن يساهم هذا المشروع حينما يتحقق على مستوى الطموح المؤمل في رفع شأن العراق في كل المجالات. بلغ عدد اللجان لحد الان سبع وثلاثون لجنة في مجالات الطب والهندسة والانسانيات، والتراث، والثقافة، وغيرها.

أسس بعد تقاعده عام 2013 مع زملاء أكاديميين عراقيين أميركان منظمة غير ربحية باسم منظمة "توفيق" لخدمة التعليم العالي والصحة في العراق. أقامت المنظمة مؤتمرين مهمين في ذلك المجال.

شعاره ما أوحى به جبران خليل جبران: "لا تسأل وطنك ماذا قدم لك، اسأل دائما ماذا قدمت لهذا الوطن".