

Curriculum Vitae



Personalien

Name: Carsten Walter Israel

Privatadresse: Klaberkampweg 4
33617 Bielefeld, Deutschland

Arbeitsadresse: Evangelisches Krankenhaus Bielefeld
Klinik für Innere Medizin – Kardiologie, Diabetologie und Nephrologie
Burgsteig 13
33617 Bielfeld, Deutschland
Tel. +49-521-772-77525
Fax +49-521-772-77526
E-Mail: C.W.Israel@em.uni-frankfurt.de
Carsten.Israel@evkb.de

Familienstand: Verheiratet, keine Kinder
Religionszugehörigkeit: Evangelisch-lutherisch

Ausbildung

10/1986 – 12/1992	Studium der Humanmedizin Ruhr-Universität Bochum Bochum, Deutschland
1/1992 – 12/1992	Praktisches Jahr St. Joseph-Hospital Ruhr-Universität Bochum Bochum, Deutschland
1/1993 – 7/1994	Arzt im Praktikum, Innere Medizin St. Joseph-Hospital

	Ruhr-Universität Bochum Bochum, Deutschland
8/1994 - 4/1998	Assistenzarzt Klinik für Innere Medizin St. Joseph-Hospital Ruhr-Universität Bochum Bochum, Deutschland
5/1998 – 4/1999	Assistenzarzt Klinik für Innere Medizin II – Kardiologie St. Joseph-Hospital Ruhr-University Bochum Bochum, Germany
20. 2. 1999	Facharzt für Innere Medizin
5/1999 – 7/2003	Wissenschaftlicher Assistent der Klinik für Innere Medizin IV - Kardiologie J. W. Goethe-Universität Frankfurt, Deutschland
8/2003 – 3/2009	Oberarzt der Klinik für Innere Medizin und Kardiologie Dozentur und Venia legendis für das Fach Innere Medizin Klinik für Innere Medizin IV - Kardiologie J. W. Goethe-Universität Frankfurt, Deutschland
3/2008	Zusatzbezeichnung Kardiologie
4/2009 – aktuell	Chefarzt der Klinik für Innere Medizin – Kardiologie, Diabetologie und Nephrologie, Evangelisches Krankenhaus Bielefeld, Akademisches Lehrkrankenhaus der Westfälischen Wilhelms- Universität Münster, Deutschland und Universitätskrankenhaus der Universität Pécs, Ungarn

Beruflicher Werdegang

1/1993 – 7/1994	Arzt im Praktikum St. Joseph-Hospital Klinik für Innere Medizin Ruhr-Universität Bochum Bochum, Deutschland
8/1994 – 7/1994	Assistenzarzt

	St. Joseph-Hospital Klinik für Innere Medizin Ruhr-Universität Bochum Bochum, Deutschland
5/1998 – 4/1999	Assistenzarzt St. Joseph-Hospital Klinik für Innere Medizin II - Kardiologie Ruhr-Universität Bochum Bochum, Deutschland
5/1999 – 7/2003	Assistenzarzt J. W. Goethe Universität Klinik für Innere Medizin IV – Kardiologie Frankfurt, Deutschland
8/2003 – 3/2009	Oberarzt J. W. Goethe Universität Klinik für Innere Medizin III - Kardiologie Frankfurt, Deutschland
1/2007 – 3/2009	Leitender Oberarzt Rhythmologie - Devices Implantation und Rhythmusambulanz Klinik für Innere Medizin III - Kardiologie J. W. Goethe-Universität Frankfurt, Deutschland
4/2009 – aktuell	Chefarzt der Klinik für Innere Medizin - Kardiologie, Diabetologie und Nephrologie Evangelisches Krankenhaus Bielefeld Bielefeld, Deutschland

Akademische Positionen

2003 – aktuell	Venia legendi für das Fach Innere Medizin, J. W. Goethe-Universität, Frankfurt, Deutschland
2003 – aktuell	Privatdozent, Klinik für Innere Medizin III – Kardiologie Fakultät der J. W. Goethe-Universität, Frankfurt, Deutschland

Berufserfahrung inkl. administrative und leitende Erfahrungen

2003 – 2009	Leitung der Rhythmusambulanz, J. W. Goethe Universität, Klinik für Innere Medizin III – Kardiologie, Frankfurt, Deutschland
2007 – 2009	Leitung der Rhythmologie – Devices, J. W. Goethe Universität, Klinik für

	Innere Medizin III – Kardiologie, Frankfurt, Deutschland
2004 – 2007	DRG- Beauftragter, J. W. Goethe Universität, Klinik für Innere Medizin III – Kardiologie, Frankfurt, Deutschland
Seit 2009	Strahlenschutzbeauftragter der Klinik für Innere Medizin - Kardiologie, Diabetologie und Nephrologie, Evangelisches Krankenhaus Bielefeld, Bielefeld, Deutschland
Seit 2014	Lehrbeauftragter der Klinik für Innere Medizin - Kardiologie, Diabetologie und Nephrologie, Evangelisches Krankenhaus Bielefeld, Bielefeld, Deutschland

Spezielle Informationen bezüglich Berufstätigkeit

Interventionen und Operationen

- > 3000 Linksherzkatheter-Untersuchungen
- > 1000 PCI inkl. Notfall-PCI
- > 2000 Herzschrittmacher-Implantationen
- > 1000 ICD-Implantationen
- > 500 CRT-Implantationen
- > 500 Loop-Rekorder-Implantationen
- > 100 LAA-Okkluder-Implantationen
- 50 PFO-/ASD-Okkluder-Implantationen
- > 2000 elektrophysiologische Untersuchungen
- > 1000 Katheterablationen (inkl. Pulmonalvenenisolationen)

Organisatorische Aufgaben

- Planung der Herzkatheterlabore
- Planung der Ambulanzen
- Planung der Weiterbildung der Assistenzärzte
- Rotationsplanung im Rahmen der Weiterbildung Innere Medizin
- Planung der kurrikulären Weiterbildung
- Planung der Intermediate Care (IMC)-Station
- Planung der Fallzahlen und Bettenorganisation
- Monatliche Budgetplanung und Quartals-Budgetgespräche
- Planung wissenschaftlicher Projekte
- Planung von Promotionen
- Planung der Pflegeweiterbildung

Lehre

- Universitärer Studentenunterricht an der J. W. Goethe-Universität Frankfurt seit 2003 (Dozent)
- Unterricht der Studenten der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster seit 2009 (Akademisches Lehrkrankenhaus)

- Unterricht der Studenten der Universität Pécs, Ungarn seit 2012 (Universitätskrankenhaus)

Mitgliedschaft in medizinischen Organisationen

- Deutsche Gesellschaft für Kardiologie seit 1993
- Arbeitsgruppe 1 der DGK: Herzschrittmacher (später: Rhythmologie) seit 1993
- Bund Deutscher Internisten seit 1993
- European Society of Cardiology seit 1993
- European Working Group on Cardiac Pacing seit 2000, European Heart Rhythm Association (EHRA) seit 2004
- Mediterranean Society of Pacing and Electrophysiology (MESPE) seit 2000
- North American Society of Pacing and Electrophysiology (NASPE), später Heart Rhythm Society (HRS) seit 2001
- European Cardiac Arrhythmia Society (ECAS) seit 2004

Spezielle medizinische und humanitäre Projekte

- East African Heart Rhythm Project (EAHRP) seit 2003 (Gründer, www.eahrp.com)

Gewählte Positionen und Mitgliedschaften

1/2003 – aktuell	Gewähltes Mitglied des Nucleus der Arbeitsgruppe Herzschrittmacher (später umbenannt in Arbeitsgruppe Rhythmologie) der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie
9/2008 – aktuell	Gewähltes Mitglied des Vorstands der <i>International Cardiac Pacing and Electrophysiology Society</i> (ICPES), später umbenannt in <i>World Society of Arrhythmias</i> (WSA)
200x -3/2009	Mitglied Arbeitsgruppe Kardiologie der Geschäftsstelle Qualitätssicherung Hessen (gqh)
4/2009 – aktuell	Mitglied Arbeitsgruppe Kardiologie der Qualitätssicherung NRW (qs-nrw)
8/2009 – aktuell	Gewähltes Mitglied des <i>Educational Committee</i> der European Heart Rhythm Association (EHRA)
9/2009 – 9/2011	Stellvertretender Sprecher des Nucleus der Arbeitsgruppe Herzschrittmacher (später umbenannt in Arbeitsgruppe Rhythmologie) der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie
9/2011 – 9/2013	Sprecher des Nucleus der Arbeitsgruppe Herzschrittmacher (später umbenannt in Arbeitsgruppe

Rhythmologie) der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie

3/2014 – aktuell

Gewähltes Mitglied des Programm-Komitees für EUROPACE
2015

Mitgliedschaft in Advisory Boards

- Medtronic European Advisory Board
- Sorin Group European Advisory Board
- St. Jude Medical Advisory Board on Cardiac Resynchronization Therapy
- St. Jude Medical International Advisory Board on Leads
- Safety Advisory Board for the Micra Study (together with Ken Ellenbogen)

Panels/Taskforces/Congress Faculty (Auswahl)

- Faculty und Session Chair Cardiostim: 2002, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2014
- Faculty und Session Chair NASPE/Heart Rhythm Society (HRS) Annual Scientific Sessions: 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 und 2015
- Faculty und Session Chair CardioRhythm: 2007, 2009, 2011, 2013 und 2015
- Faculty und Session Chair: Annual Scientific Session American College of Cardiology (ACC) 2003
- Faculty Annual Scientific Sessions American College of Cardiology (ACC) 2006, 2007, 2010
- Faculty und Session Chair World Congress on Cardiac Pacing Rom 2007 und Athen 2011
- Faculty Mediterranean Congress of Cardiology 2005, 2007, 2009, 2014
- Faculty and Session Chair, European Cardiac Arrhythmia Society (ECAS) Annual meetings 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 und 2014
- Task Force Spezielle Rhythmologie der DGK seit 2012 (Vorsitzender ab 2015)

Autor/Koautor/Reviewer Internationaler und Nationaler Leitlinien und Positionspapiere

2005	Leitlinien zur Herzschrittmachertherapie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie
2006	Stellungnahme der Arbeitsgruppe Herzschrittmacher der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie zur Sicherheit der asynchronen ventrikulären Schrittmacherstimulation
2009	Empfehlungen zur Strukturierung der Herzschrittmacher- und Defibrillatortherapie

-
- 2010 EHRA Expert Consensus Statement on the management of cardiovascular implantable electronic devices in patients nearing end of life or requesting withdrawal of therapy
 - 2010 Guidelines for pre-operative cardiac risk assessment and perioperative cardiac management in non-cardiac surgery: the Task Force for Preoperative Cardiac Risk Assessment and Perioperative Cardiac Management in Non-cardiac Surgery of the European Society of Cardiology (ESC) and endorsed by the European Society of Anaesthesiology (ESA)
 - 2010 Empfehlungen zum Einsatz von Elektrokautern bei Patienten mit Herzschrittmachern und implantierten Defibrillatoren
 - 2010 2010 Focused Update of ESC Guidelines on device therapy in heart failure: an update of the 2008 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure and the 2007 ESC Guidelines for cardiac and resynchronization therapy. Developed with the special contribution of the Heart Failure Association and the European Heart Rhythm Association
 - 2010 Kommentar zu den ESC-Leitlinien zur Device-Therapie bei Herzinsuffizienz 2010
 - 2011 Empfehlungen zur externen Kardioversion bei Patienten mit Herzschrittmacher oder implantiertem Kardioverter/Defibrillator
 - 2012 Empfehlungen der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (Arbeitsgruppe Rhythmologie) zum Umgang mit Patienten mit ICD-Elektroden Riata® und Riata ST® der Firma St. Jude Medical
 - 2012 EHRA/HRS expert consensus statement on cardiac resynchronization therapy in heart failure: implant and follow-up recommendations and management
 - 2013 Empfehlungen zum Telemonitoring bei Patienten mit implantierten Herzschrittmachern, Defibrillatoren und kardialen Resynchronisationssystemen
 - 2013 Kommentar: Fokus Update der Leitlinien der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie (ESC) zum Management des Vorhofflimmerns
 - 2013 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy
 - 2015 Kommentar zu den neuen ESC-Leitlinien zur Schrittmacher- und kardialen Resynchronisationstherapie
 - 2015 Stellungnahme zum Einsatz des tragbaren Kardioverter/Defibrillators
 - 2015 EHRA/EAPCI expert consensus statement on catheter-based left atrial appendage occlusion.

2015 DEGRO/DGK guideline for radiotherapy in patients with cardiac implantable electronic devices

Gutachter für (Auswahl):

- Circulation
- Circulation Arrhythmia and Electrophysiology
- Journal of American College of Cardiology
- European Heart Journal
- American Journal of Cardiology
- American Heart Journal
- Pacing Clinical Electrophysiology
- Journal of Interventional Electrophysiology
- Journal of Cardiovascular Electrophysiology
- EUROPACE
- Heart Rhythm
- European Journal of Internal Medicine
- Expert Opinion in Pharmacotherapy
- Future Drugs
- American Journal of Medicine
- Controlled Clinical Trials
- Device Therapy in Heart Failure
- Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie
- Herz
- Journal of Cardiovascular Pharmacotherapy
- Journal of Atrial Fibrillation
- Clinical Research in Cardiology

Herausgeber, Mitherausgeber, wissenschaftlicher Beirat medizinischer Zeitschriften

4/1999-12/2002 Herausgeber der deutschen medizinischen Zeitschrift *Herzschrittmacher* (gegründet 1980)

10/2004 - aktuell Herausgeber der deutschen medizinischen Zeitschrift *Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie*

6/2006 - aktuell Wissenschaftlicher Beirat der Zeitschrift "*Pacing and Clinical Electrophysiology*" (PACE)

6/2007 - aktuell Mitherausgeber der Zeitschrift *EUROPACE*

Herausgeber von Büchern

2002: Advances in the Treatment of Atrial Tachyarrhythmia. Pacing, Cardioversion and Defibrillation.

Editors: Israel CW, Barold SS. Futura Publishing Co. Inc., Armonk, NY

2005/2009/
2013*: Prophylaxe und Therapie von Vorhofflimmern (Prophylaxis and Therapy of Atrial Fibrillation). Editors: Hohnloser SH, Israel CW, Grönefeld G, Kettering K. Uni-Med Verlag AG, Bremen, *1. Auflage 2005, 2. Auflage 2009, 3. Auflage 2013

Mitglied des Scientific Committee von Kongressen (Auswahl: Programm, Abstrakt-Gutachter)

6/2006	Cardiostim 2006, Nizza
10/2006	Jahrestagung der AG Rhythmologie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie, Nürnberg
6/2007	Europace, Lissabon, Portugal
7/2007	XIII. World Congress on Heart Disease, Vancouver, Canada
10/2007	Jahrestagung der AG Rhythmologie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie, Köln
6/2008	Cardiostim 2008, Nizza
10/2009	11 th Venice Arrhythmia Meeting
4/2010	Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie, Mannheim
5/2010	Heart Rhythm Society Meeting, Denver, USA
12/2011	Congress of the World Society of Arrhythmia, Athens, Greece
10/2013	Präsident der Jahrestagung der AG Rhythmologie, Dresden
4/2014-6/2015	Programmkommission EUROPACE 2015, Mailand

Bielefeld, den 13. 4. 2015

