


Prof. Dr. rer. nat. Dr. med. Jürgen Debus *23.05.1964	PROJEKT C02 Ärztlicher Direktor: Klinik für RadioOnkologie und Strahlentherapie
	Klinik für RadioOnkologie und Strahlentherapie Universität Heidelberg Im Neuenheimer Feld 400 69120 Heidelberg Telefon: 06221 56 8202 Telefax: 06221 56 5353 juergen.debus@med.uni-heidelberg.de

AKADEMISCHE AUSBILDUNG MIT ABSCHLUSS

- 01/1993 Approbation, Universität Heidelberg
 10/1984 – 04/1991 Medizin- und Physikstudium, Universität Heidelberg

WISSENSCHAFTLICHE ABSCHLÜSSE

- 1997 Habilitation, Universität Heidelberg,
 Mentor: Prof. Dr. Dr. M. Wannemacher
 1992 Promotion zum Dr. med., Fakultät der Universität Heidelberg,
 Betreuer: Prof. Dr. G. van Kaick
 1991 Promotion zum Dr. rer. nat., Fakultät für Physik und Astronomie der
 Universität Heidelberg, Betreuer: Prof. Dr. W.J. Lorenz

BERUFLICHER WERDEGANG AB STUDIENABSCHLUSS

- 2009 – heute Direktor, Nationales Centrum für Tumorerkrankungen (NCT), Heidelberg
 10/2003 – heute Ordinarius (C4) der Abteilung für Klinische Radiologie/Strahlentherapie am
 Universitätsklinikum Heidelberg
 11/2003 – heute Ärztlicher Direktor der Klinik für RadioOnkologie und Strahlentherapie
 Universität Heidelberg
 01/1997 – 11/2003 Selbständiger Abteilungsleiter der klinischen Forschungseinheit
 „Strahlentherapeutische Onkologie“ an der Universitätsstrahlenklinik
 Heidelberg und dem DKFZ
 12/1996 – 11/2003 Oberarzt, Klinik für RadioOnkologie und Strahlentherapie, Uni Heidelberg,
 Klinikdirektor: Prof. Dr. Dr. M. Wannemacher
 11/1996 Erlangen des Facharztstitels
 01/1993 – 11/1996 Assistenzarzt in der Radiologischen Klinik und Poliklinik (Schwerpunkt
 Strahlentherapie) der Universität Heidelberg
 07/1991 – 12/1992 Arzt im Praktikum in der Abteilung für Onkologische Diagnostik und Therapie
 des DFKZ Heidelberg, Institutsleitung: Prof. Dr. G. van Kaick

AUSGEWÄHLTE PREISE/AUSZEICHNUNGEN

- 06/2005 Innovationspreis der Deutschen Hochschulmedizin für die Arbeiten zur Schwerionentherapie
- 11/2001 Nominierung für den Zukunftspreis des Deutschen Bundespräsidenten (Finalrunde von vier Nominierten) für die Arbeiten zur IMRT
- 11/1999 Erwin Schrödinger Preis für interdisziplinäre Forschung durch den Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft für die Arbeiten zur klinischen Anwendung der Schwerionentherapie

WISSENSCHAFTLICHE EHRUNGEN/ERNENNUNGEN

- 07/2001 – 06/2003 Vorsitzender des Wissenschaftlichen Rates des Deutschen Krebsforschungszentrums
- 09/2001 – heute Mitglied im Vorstand der Internationalen Teilchentherapiegesellschaft (PTCOG)
- 04/1999 – 10/2003 Mitglied des Promotionsausschusses der Medizinischen Fakultät
- 07/1998 – 06/2003 Mitglied des Wissenschaftlichen Rates des Deutschen Krebsforschungszentrums

DIE FÜNF WICHTIGSTEN PUBLIKATIONEN

- 1) Abdollahi A, Griggs DW, Zieher H, Roth A, Lipson KE, Saffrich R, Grone HJ, Hallahan DE, Reisfeld RA, **Debus J**, Niethammer AG, Huber PE. Inhibition of alpha(v)beta3 integrin survival signaling enhances antiangiogenic and antitumor effects of radiotherapy. Clin Cancer Res 2005;11:6270-6279.
- 2) Schulz-Ertner D, Nikoghosyan A, Didingr B, Munter M, Jakel O, Karger CP, **Debus J**. Therapy strategies for locally advanced adenoid cystic carcinomas using modern radiation therapy techniques. Cancer 2005;104:338-344.
- 3) Abdollahi A, Hahnfeldt P, Maercker C, Grone HJ, **Debus J**, Ansorge W, Folkman J, Hlatky L, Huber PE. Endostatin's antiangiogenic signaling network. Mol Cell 2004;13:649-663.
- 4) Schulz-Ertner D, Nikoghosyan A, Thilmann C, Haberer T, Jakel O, Karger C, Kraft G, Wannemacher M, **Debus J**. Results of carbon ion radiotherapy in 152 patients. Int J Radiat Oncol Biol Phys 2004;58:631-640.
- 5) **Debus J**, Scholz M, Haberer T, Peschke P, Jakel O, Karger CP, Wannemacher M. Radiation tolerance of the rat spinal cord after single and split doses of photons and carbon ions. Radiat Res 2003;160:536-542.