

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2002

Prälinik (Zweiteilung)

H. Lindhofer et al

“Induction of a long-lasting antitumor immunity by a trifunctional bispecific antibody”
Blood 2001

und

S. Rosewicz et al

Overexpression of pRB in Human Pancreatic Carcinoma Cells: Function in Chemotherapy-Induced Apoptosis
J Natl. Cancer Inst, 2002

Klinik (Zweiteilung)

M. Thomas et al

Timodality treatment in stage III non-small cell lung cancer: Prognostic impact of K-ras mutations after neoadjuvant therapy
Cancer, 2002

und

J.T. Hartmann et al

Incidence of metachronous testicular cancer in patients with extragonadal germ cell tumors
J Natl. Cancer Inst, 2001

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2003

Prälinik

J. Duyster et al

„SMIF, a Smad4-interacting protein that functions as a co-activator in TGF β signalling“
Nature Cell Biology 2002

Klinik

M. Schuler et al

“Successful Adenovirus-Mediated Wild-Type P53 Gene - Transfer in Patients with Bladder Cancer by Intravesical Vector Instillation”
J Clin Oncol 2002

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2004

Prälinik

P.T. Daniel et al

„Induction of cell death by the BH3-only Bcl-2 homolog Nbk/Bik is mediated by an entirely Bax-dependent mitochondrial pathway”
EMBO 2003

Klinik

M. Reck et al

„Randomized Phase III Trial of Paclitaxel, Etoposide, an Carboplatin vs. Carboplatin, Etoposide, and Vincristine in Patients with Small-Cell Lung Cancer”
J Nat Can Inst 2003

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2005

Prälinik (Zweiteilung)

M. Burger, et al

“The G-quadruplex interactive molecule BRACO-19 inhibits tumor growth, consistent with telomere targeting and interference with telomerase function”
Cancer Research” am 15.12.2004 zur Publikation angenommen

und

B. Seliger, et al

“HER-2/neu-Mediated Regulation of Components of the MHC Class I Antigen-Processing Pathway”
Cancer Research 2004

Klinik

M. K. Stahl, et al

“Chemoradiation with and without surgery in patients with locally advanced squamous-cell carcinoma of the esophagus”
J Clin Oncol am 21.12.2004 zur Publikation angenommen

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2006

Prälinik (Zweiteilung)

Michael Bitzer, et al

HDAC Inhibitor Treatment of Hepatoma Cells Induces Both TRAIL-Independent Apoptosis and Restoration of Sensitivity to TRAIL

publiziert in "Hepatology" 2005

und

Tom M. Ganten, et al

Proteasome Inhibition Sensitizes Hepatocellular Carcinoma Cells, But Not Human Hepatocytes, to TRAIL

publiziert in "Hepatology" 2005

Klinik

wurde nicht verliehen

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2007

Prälinik

J. Ruland, et al

"Untersuchungen zur onkogenen Immunrezeptor vermittelten NF- κ B Aktivierung bei Lymphomen"

erschieden in "NATURE IMMUNOLOGY 2007"

Klinik

H. Oettle, et al

"Adjuvant Chemotherapy with Gemcitabine vs Observation in Patients Undergoing Curative-Intent Resection of Pancreatic Cancer A Randomized Controlled Trial"

JAMA 2007

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2008

Prälinik

N. Malek, et al

Argyria reveals a critical role for the tumor suppressor protein p27(kip1) in mediating antitumor activities in response to proteasome inhibition

Malek NP.

Cancer Cell 2008

Klinik

S. Al-Batran, et al

Phase III Trial in Metastatic Gastroesophageal Adenocarcinoma with Fluorouracil, Leucovorin Plus Either Oxaliplatin or Cisplatin: A Study of the Arbeitsgemeinschaft

Internistische Onkologie

Journal of Clinical Oncology 2008

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2009

Prälinik

U. Stein, et al

MACC1, a newly identified key regulator of HGF/Met signaling, predicts colon cancer metastasis

Nature Medicine 2009

Klinik

T. Pantel

Prognostic significance of disseminated tumor cells in the bone marrow of prostate cancer patients treated with neoadjuvant hormone treatment.

J Clin Oncol. Sept. 2008

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2010

Prälinik

Teil 1

Florian R. Greten, et al

Ink4a/Arf and oncogene-induced senescence prevent tumor progression during alternative colorectal tumorigenesis

erschienen in Cancer Cell im August 2010

Teil 2

Alwin Krämer, et al

Proteins required for centrosome clustering in cancer cells
erschienen in Science Translational Medicine im Mai 2010

Klinik

Rolf D. Issels, et al

Neo-adjuvant chemotherapy alone or with regional hyperthermia for localised high-risk soft-tissue sarcoma: a randomised phase 3 multicentre study
erschienen in Lancet Oncology im April 2010

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2011

Prälinik

Andreas Engert, et al

Reduced Treatment Intensity in Patients with Early-Stage Hodgkin's Lymphoma
erschienen im New England Journal of Medicine im August 2010

Klinik

Hana Algül, et al

Stat3/Socs3 Activation by IL-6 Transsignaling Promotes Progression of Pancreatic Intraepithelial Neoplasia and Development of Pancreatic Cancer
erschienen in Cancer Cell im April 2011

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2012

Prälinik

Frank Neipel, et al

The ephrin receptor tyrosine kinase A2 is a cellular receptor for Kaposi's sarcoma-associated herpesvirus
publiziert im Nature Medicine im Juni 2012 -

Klinik

Martin Fassnacht, et al for the FIRM-ACT Study Group

Combination Chemotherapy in Advanced Adrenocortical Carcinoma
publiziert im The new england journal of medicine 2012

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2013

Prälinik

Dieter Saur, et al

Selective Requirement of PI3K/PDK1 Signaling for Kras Oncogene-Driven Pancreatic Cell plasticity and Cancer

Publiziert in Cancer Cell. 2013

Klinik

Stefan Kubicka, et al

Continuation of bevacizumab after first progression in metastatic colorectal cancer (ML18147): a randomised phase 3 trial

publiziert in Lancet Oncol. 2013

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2014

wurde nicht verliehen

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2015

Klinik (wurde in zwei Teilen verliehen)

Susanna Hegewisch-Becker, et al

Maintenance strategies after initial first-line xaliplatin/fluoropyrimidine/bevacizumab for patients with metastatic colorectal cancer: AIO 0207, a randomized, open-label, phase 3 trial

publiziert in Lancet Oncol. 2015

und

Sebastian Stintzing, et al

FOLFIRI plus cetuximab versus FOLFIRI plus bevacizumab as first-line treatment for patients with metastatic colorectal cancer (FIRE-3): a randomised, open-label, phase 3 trial

publiziert in Lancet Oncol. 2014

Prälinik

wurde nicht verliehen

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2016

Prälinik (wurde in zwei Teilen verliehen)

Combined inhibition of BET family proteins and histone deacetylases as a potential epigenetics-based therapy for pancreatic ductal adenocarcinoma

Jens T Siveke, et al

Publiziert in Nature medicine online am 21.09.2015; doi:10.1038/nm.3952

sowie an:

"Dual role of the adaptive immune system in liver injury and hepatocellular carcinoma development"

Arndt Vogel, et al

Am 16.06.2016 angenommen zur Publikation in Cancer-Cell DOI:

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ccell.2016.06.009>

Klinik

Wilfried Eberhardt et al

Phase III Study of Surgery Versus Definitive Concurrent Chemoradiotherapy Boost in Patients With Resectable Stage IIIA(N2) and Selected IIIB Non-Small-Cell Lung Cancer After Induction Chemotherapy and Concurrent Chemoradiotherapy (ESPA-TUE)

Publiziert in J Clin Oncol 33:4194-4201. © 2015 by American Society of Clinical Oncology

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2017

Prälinik

Tom Luedde et al

RIPK1 Suppresses a TRAF2-Dependent Pathway to Liver Cancer

Published: j.ccell.2017 Jan 9;31:94-109

Klinik

Marianne Sinn et al

CONKO-005: Adjuvant Chemotherapy With Gemcitabine Plus Erlotinib Versus Gemcitabine Alone in Patients After R0 Resection of Pancreatic Cancer: A Multicenter Randomized Phase III Trial

Angenommen zur Publikation am: 07.06.2017

Publiziert: J Clin Oncol. 2017 Aug 17;JCO2017726463

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2018

wurde nicht verliehen

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2019

Prälinik

wurde nicht verliehen

Klinik

PD Dr. Modest, et al.

Sequential Versus Combination Therapy of Metastatic Colorectal Cancer Using Fluoropyrimidines, Irinotecan, and Bevacizumab: A Randomized, Controlled Study—XELAVIRI (AIO KRK0110)

Dominik Paul Modest, Ludwig Fischer von Weikersthal, Thomas Decker, Ursula Vehling-Kaiser, Jens Uhlig, Michael Schenk, Jens Freiberg-Richter, Bettina Peuser, Claudio Denzlinger, Christina Peveling genannt Reddemann, Ullrich Graeven, Gunter Schuch, Ingo Schwaner, Arndt Stahler, Andreas Jung, Thomas Kirchner, Swantje Held, Sebastian Stintzing, Clemens Giessen-Jung, and Volker Heinemann, on behalf of XELAVIRI/AIO KRK0110 Investigators

J Clin Oncol. 2019 Jan 1;37(1):22-32. doi: 10.1200/JCO.18.00052. Epub 2018 Nov 2.

AIO-Wissenschaftspreis - Verleihung im Jahre 2020

Prälinik

Dr. med. Jakob Nikolas Kather, MSc et al

Pan-cancer image-based detection of clinically actionable genetic alterations

Publiziert in Nature Cancer im Juli 2020

Klinik

PD. Dr. med. Peter Reichardt, et a

Survival Outcomes Associated With 3 Years vs 1 Year of Adjuvant Imatinib for Patients With High-Risk Gastrointestinal Stromal Tumors - An Analysis of a Randomized Clinical Trial After 10-Year Follow-up

Publiziert in JAMA Oncology 2020