



# NEWSLETTER – 01/2016

Berlin, 21.03.2016

**Sehr geehrte Damen und Herren,  
sehr geehrte AIO-Mitglieder,**

die Onkologie hat sich, wie kaum ein anderer Bereich unter dem Aspekt neuer diagnostischer und therapeutischer Möglichkeiten inklusive zunehmend individualisierter Behandlungsoptionen mit enormem Tempo entwickelt. Dazu bedarf es nachwievor des Instrumentes der klinischen Forschung in hervorragender Kooperation mit allen beteiligten Disziplinen.

Wir möchten heute darüber informieren, welche neuen Projekte sich auf dem Weg befinden oder in Kürze starten werden. Diese und weitere News finden Sie in der aktuellen Ausgabe unseres Newsletters.

Lesen Sie selbst ...

*Onlinewahl*

## Die Online-Wahl des AIO-Vorsitzenden

hat am 17.03.2016 begonnen und wird bis zum 31.03.2016 aktiv sein. Die dafür erforderlichen Zugangsdaten wurden am 17.03.2016 an die personalisierten E-Mail-Adressen der AIO-Mitglieder verschickt. Prof. Dr. Heinemann stellt sich erneut zur Wahl [mehr](#)

*10. AIO-GI-Tag*

## Einladung zum Treffen der GI-Arbeitsgruppen

Am 15. und 16.04.2016 findet das Treffen der AIO-Arbeitsgruppen des Bereiches Gastrointestinalen Tumoren statt. Alle Mitglieder und Interessenten der GI- und übergreifenden Arbeitsgruppen sind herzlich eingeladen.

In den AIO-GI-Tag haben wir in diesem Jahr ein Arbeitsgruppen-übergreifendes Diskussionsforum integriert, das das **Thema der (palliativ-)ablative Therapieoptionen** aufgreift. Hierbei sollen die Aspekte der technischen Möglichkeiten und Limitationen, aber auch die bisherige Datenlage und die Einbindung in mögliche Studienkonzepte innerhalb der jeweiligen Arbeitsgruppe diskutiert werden. Namhafte Experten aus den Bereichen der interventionellen Radiologie, Nuklearmedizin/SIRT und Strahlentherapie werden teilnehmen.

Ein weiteres wichtiges Thema wird uns im Rahmen eines offenen Expertengesprächs beschäftigen. Gemeinsam mit Vertretern der DGHO, unterstützenden Pharmaunternehmen und interessierten Mitgliedern der AIO wollen wir die **mögliche Interaktion der AIO mit dem AMNOG-Prozess** zur Nutzenbewertung von onkologisch wirksamen Substanzen auf der Ebene der Studiendurchführung inkl. einer optimierten biometrischen Bewertung klinischer Studien, der Beurteilung der Lebensqualität sowie der Durchführung von Zulassungsstudien innerhalb einer offenen Diskussionsrunde in den Fokus stellen.

Informationen zum Programm und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie [hier](#).

## AIO-Studienakademie: Neuer Kurs im September 2016

Von der Idee bis zur Publikation: Wie führen wir - optimaler Weise - klinische Studien durch? Ganz besonders den Aspekt der praktischen Anforderungen an den Studienleiter und die beteiligten Studienärzte während der Studienlaufzeit wird dieser Kurs beinhalten. Diese Veranstaltung, die sich insbesondere an Studienleiter und Studienärzte wendet, wird am 09.09.2016 in Berlin (in der DKG-Geschäftsstelle) stattfinden. [mehr](#)

## Young Medical Oncologist: Investition in die Zukunft der AIO

Das nächste Treffen der Young Medical Oncologists (YMO) in der AIO findet am 14.04.2016, 20.00 Uhr am Vorabend des 10. AIO-GI-Tages statt! Das Treffen der jungen Onkologen gemeinsam mit dem AIO-Vorstand beginnt am Folgetag um 8.30 Uhr. Wir richten hiermit die herzliche Bitte an alle AIO-Mitglieder, ihre jungen Kollegen zu motivieren, sich der YMO-Gruppe anzuschließen. [mehr](#)

## Studienprojekte: neue und ausgewählte

Bei Interesse zur Studienteilnahme folgen Sie dem jeweiligen Link und nutzen die dort hinterlegten Kontaktdaten *oder* Sie schreiben eine E-Mail an [aio@krebsgesellschaft.de](mailto:aio@krebsgesellschaft.de) und wir leiten Ihre Anfrage gern an den jeweiligen Studienkoordinator weiter.

**Es handelt sich im Folgenden um eine Auswahl aktueller Studien. Zu *allen* AIO-Studien gelangen Sie über folgenden [Link](#). Falls Sie über keinen Passwortzugang verfügen, können Sie sich [hier](#) anmelden.**

## Studien: Kopf-Hals-Tumoren

**AIO-KHT-0115: A randomized phase II study comparing pembrolizumab with methotrexate in elderly, frail or cisplatin-ineligible patients with head and neck cancers (ELDORANDO)**

Diese Studie befindet sich in der Phase der Zentrenauswahl. Die Ethik-Einreichung steht unmittelbar bevor. [mehr](#)

## Studien: Lungenkarzinom

**AIO-TRK-0315: Clinical Research Platform Into Molecular Testing, Treatment and Outcome of Non-Small Cell Lung Carcinoma Patients (CRISP)**

35 Patienten sind aktuell eingeschlossen bei 56 aktiven Zentren (Stand 29.02.2016). Weitere Zentren sind sehr erwünscht! [mehr](#)

**AIO-TRK-0214: Induction therapy with gefitinib followed by taxane platinum chemotherapy and intercalated gefitinib in NSCLC stages II-IIIb with activating EGFR mutation – A single arm Phase II trial. (Neointercal)**

Studie ist offen für die Rekrutierung seit Q4 2015. Es wurden 12 Patienten/Patientinnen in das Pre-Screening eingeschlossen. Bislang noch kein Patient/Patientin mit EGFR-mut entdeckt. [mehr](#)

**AIO-TRK-0114: A randomized, open-label, phase II study of maintaining pan-ERBB blockade following platinum-based induction chemotherapy in patients with EGFR mutated, metastatic non-small-cell lung cancer progressing after first line treatment with afatinib Short Title: MARBLE (Maintaining ERBB blockade in EGFR-mutated lung cancer)**

Studie ist offen für die Rekrutierung seit Q4 2015. [mehr](#)

**AIO-TRK-0115: A Phase II Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study of Pembrolizumab Maintenance Following First-Line Platinum Based Chemotherapy in Patients with Metastatic Squamous - Non-Small Cell Lung Cancer (sNSCLC) (PRIMUS-Trial).**

Zustimmende Bewertung durch Ethikkommission am 30.11.2015 erfolgt. Bisher sind 2 Patienten registriert. [mehr](#)

## Studien Niere

### Studien: Nierenzellkarzinom

**AIO-NZK-0115/ass.: A phase IV study testing the role of proactive coaching on patient reported outcome in metastatic renal cell carcinoma treated with sunitinib [PREPARE]**

Die Studie steht kurz vor der Einreichung. Weitere teilnehmende Zentren sind sehr erwünscht. [mehr](#)

**A randomized phase II study with NIVOLUMAB or continuation of therapy as an early SWITCH approach in patients with advanced or metastatic renal cell carcinoma (RCC) and disease control after 3 months of treatment with a tyrosine kinase inhibitor (NIVOSWITCH)**

Start der Studie ist geplant für das 2. Quartal 2016. Informationen zu dieser Studie finden Sie in Kürze auf der [AIO-Website](#).

## Studien Pankreas

### Studien: Pankreaskarzinom

**AIO-PAK-0114: Induction treatment with nab-paclitaxel/gemcitabine for first-line treatment of metastatic pancreatic cancer followed by either alternating application of gemcitabine monotherapy and nab-paclitaxel/gemcitabine or continuing application of nab-paclitaxel/gemcitabine: a randomized phase II study (ALPACA)**

Die ALPACA Studie ist seit dem 26. Februar 2016 durch die federführende Ethik-Kommission final positiv bewertet worden. Im April 2016 werden die ersten Prüfstellen initiiert und für die Patientenrekrutierung geöffnet. [mehr](#)

## Studien Young Oncologist

### Studien: Young Medical Oncologist

**AIO-YMO/TRK-0415: Fostering efficacy of anti – PD-1 – treatment: Nivolumab plus radiotherapy in advanced NSCLC**

Die Studie steht kurz vor der Einreichung. [mehr](#)

## Studien ZNS-Tumoren

### Studien: ZNS-Tumoren/Meningeosis

**AIO-ZNS-0113: A phase II study of cabazitaxel for patients with breast or lung cancer and recurrent or progressive brain metastases (CaBaMet):**

Aktuell sind von 14 genehmigten Prüfstellen 13 initiiert und aktiviert. Die Studie hat im August 2015 mit der Patientenrekrutierung begonnen und bislang konnten 4 Patienten in die Studie eingeschlossen werden. Eine deutliche Verbesserung der Rekrutierung wird durch alle Mitwirkenden angestrebt. [mehr](#)

Weitere Berichte  
aus den  
Arbeitsgruppen

## Bericht Mamma

### Bericht: Mammakarzinom

#### Erfolgreicher Abschluss der Phase III Studie CARIN: LKP: Prof. Dr. Susanna Hegewisch-Becker

Mit der CARIN-Studie sollte die Strategie einer *niedrig toxischen* Therapie geprüft werden. (ggf. „Taxan- und Anthrazyklin-freien“ – anstelle *niedrig toxisch*) 600 Patientinnen mit HER2/neu-negativem metastasierten oder lokal fortgeschrittenem Mammakarzinom wurden randomisiert mit Capecitabine plus Bevacizumab vs. Capecitabine plus Bevacizumab plus Vinorelbin in der ersten Therapielinie behandelt. Die CARIN-Studie hat klar herausgestellt, dass die Zweierkombination eine gute Taxan-Anthrazyklin-freie Behandlungsoption ist. Das Manuskript der abschließenden Analyse wurde Anfang März 2016 im Breast Cancer Research and Treatment publiziert.

Das Paper ist [online](#) verfügbar. Die Leitgruppe bedankt sich bei den beteiligten 59 aktiven Zentren für diese herausragende Leistung.

## Bericht ZNS

### Bericht: ZNS-Tumoren/Meningeosis

#### Prospektive Beobachtungsstudie zur Behandlungspraxis des ZNS-Befalls maligner Lymphome in der klinischen Routine

Das Register dient der prospektiven Erfassung von Daten zur Diagnostik und Therapie des sekundären ZNS-Befalls systemischer Lymphome. Es können Patienten mit indolenten oder aggressiven Lymphomen und ZNS-Befall bei der Erstdiagnose des Lymphoms oder im Rezidiv eingebracht werden. Seit 2011 wurden insgesamt 160 Patienten mit dieser sehr seltenen Entität aus Deutschland, Schweiz und Israel eingeschlossen. Alle Zentren, die Patienten mit sekundären ZNS-Lymphomen behandeln, sind herzlich eingeladen, Ihre Patienten zu melden. Dafür ist lediglich eine formlose Meldung bei der Studienzentrale [neuro-onkologie@charite.de](mailto:neuro-onkologie@charite.de) oder an die Studienleiterin [agnieszka.korfel@charite.de](mailto:agnieszka.korfel@charite.de) und Anzeige der Teilnahme an die zuständige Ethikkommission notwendig. Die Dokumentation kann auf Wunsch von der Studienzentrale komplett übernommen werden. Zusätzlich bietet die Studienzentrale eine umfassende Beratung zum Management der sekundären ZNS-Lymphome an. [mehr](#)

## Stellungnahme NSCLC

### Stellungnahme

**ALK-Testung beim nicht-kleinzelligen Lungenkarzinom (NSCLC): Immunhistochemie (IHC) und/oder Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung (FISH)?** - Stellungnahme der Deutschen Gesellschaft für Pathologie gemeinsam mit der AG Thorakale Onkologie der Arbeitsgemeinschaft Internistische Onkologie innerhalb der Deutschen Krebsgesellschaft e.V. [mehr](#)

## Publikationen

**Ausgewählte Publikationen** – die aus AIO-Studien resultieren (gelistet in Pubmed im Zeitraum August 2015 – Februar 2016)

## Publikationen Kolon

**Effect of Application and Intensity of Bevacizumab-based Maintenance After Induction Chemotherapy With Bevacizumab for Metastatic Colorectal Cancer: A Meta-analysis.** Stein A, Schwenke C, Folprecht G, Arnold D. Clin Colorectal Cancer. 2015 Dec 18. pii: S1533-0028(15)00156-5. doi: 10.1016/j.clcc.2015.12.005.

**Maintenance strategies after first-line oxaliplatin plus fluoropyrimidine plus bevacizumab for patients with metastatic colorectal cancer (AIO 0207): a randomised, non-inferiority, open-label, phase 3 trial.** Hegewisch-Becker S, Graeven U, Lerchenmüller CA, Killing B, Depenbusch R, Steffens CC, Al-Batran SE, Lange T, Dietrich G, Stoehlmacher J, Tannapfel A, Reinacher-Schick A, Quidde J, Trarbach T, Hinke A, Schmoll HJ, Arnold D. *Lancet Oncol.* 2015 Oct;16(13):1355-69. doi: 10.1016/S1470-2045(15)00042-X. Epub 2015 Sep 8.

**Impact of Subsequent Therapies on Outcome of the FIRE-3/AIO KRK0306 Trial: First-Line Therapy With FOLFIRI Plus Cetuximab or Bevacizumab in Patients With KRAS Wild-Type Tumors in Metastatic Colorectal Cancer.** Modest DP, Stintzing S, von Weikersthal LF, Decker T, Kiani A, Vehling-Kaiser U, Al-Batran SE, Heintges T, Lerchenmüller C, Kahl C, Seipelt G, Kullmann F, Stauch M, Scheithauer W, Held S, Möhler M, Jung A, Kirchner T, Heinemann V. *J Clin Oncol.* 2015 Nov 10;33(32):3718-26. doi: 10.1200/JCO.2015.61.2887. Epub 2015 Aug 10.

**Oxaliplatin added to fluorouracil-based preoperative chemoradiotherapy and postoperative chemotherapy of locally advanced rectal cancer (the German CAO/ARO/AIO-04 study): final results of the multicentre, open-label, randomised, phase 3 trial.** Rödel C, Graeven U, Fietkau R, Hohenberger W, Hothorn T, Arnold D, Hofheinz RD, Ghadimi M, Wolff HA, Lang-Welzenbach M, Raab HR, Wittekind C, Ströbel P, Staib L, Wilhelm M, Grabenbauer GG, Hoffmanns H, Lindemann F, Schlenska-Lange A, Folprecht G, Sauer R, Liersch T; German Rectal Cancer Study Group. *Lancet Oncol.* 2015 Aug;16(8):979-89. doi: 10.1016/S1470-2045(15)00159-X. Epub 2015 Jul 15.

#### Publikationen Pankreas

**DocOx (AIO-PK0106): a phase II trial of docetaxel and oxaliplatin as a second line systemic therapy in patients with advanced pancreatic ductal adenocarcinoma.** Ettrich TJ, Perkhofer L, von Wichert G, Gress TM, Michl P, Hebart HF, Büchner-Stedel P, Geissler M, Muche R, Danner B, Kächele V, Berger AW, Güthle M, Seufferlein T. *BMC Cancer.* 2016 Jan 15;16(1):21. doi: 10.1186/s12885-016-2052-4

#### Publikationen Sarkome

**Topotecan plus cyclophosphamide in adults with relapsed or refractory pediatric-type sarcoma: a retrospective analysis from the German Sarcoma Medical Oncology Group (AIO).** Hartmann JT, Issels RD, Nicolo KS, Grünwald V, Hertenstein B, Papesch E, Krause S, Sturm I. *Invest New Drugs.* 2015 Oct;33(5):1115-22. doi: 10.1007/s10637-015-0267-x. Epub 2015 Jul 12.

#### Publikationen Lebensqualität

**Mapisal Versus Urea Cream as Prophylaxis for Capecitabine-Associated Hand-Foot Syndrome: A Randomized Phase III Trial of the AIO Quality of Life Working Group.** Hofheinz RD, Gencer D, Schulz H, Stahl M, Hegewisch-Becker S, Loeffler LM, Kronawitter U, Bolz G, Potenberg J, Tauchert F, Al-Batran SE, Schneeweiss A. *J Clin Oncol.* 2015 Aug 1;33(22):2444-9. doi: 10.1200/JCO.2014.60.4587. Epub 2015 Jun 29.

#### Nachlese

## 12. AIO-Herbstkongress – Nachlese

Experteninterviews [mehr](#)

Fotoimpressionen [mehr](#)

Verleihung des AIO-Wissenschaftspreises [mehr](#)



## AIO-Termine bis 2019

### AIO-GI-Tag

Treffen der Arbeitsgruppen des Bereiches Gastrointestinaler Tumoren

15. und 16.04.2016  
24. und 25.03.2017  
20. und 21.04.2018  
29. und 30.03.2019

### AIO-Herbstkongress

17. – 19.11.2016  
16. – 18.11.2017  
15. – 17.11.2018  
21. – 23.11.2019

Beide Veranstaltungsformate finden in Berlin statt.

[mehr](#)

## Veranstungstipps



„Personalised Medicine: data – diagnosis – decision“

Unter der AIO-Schirmherrschaft

18.-20. Mai 2016 in Tübingen

[mehr](#)



Frankfurter Symposium | Magen- und Pankreaskarzinom

Unter der AIO-Schirmherrschaft

29.-30. April 2016 im Hilton Frankfurt Airport Hotel

[mehr](#)



Den AIO-Veranstungskalender finden Sie [hier](#).



## Folgende neue Mitglieder begrüßen wir in der AIO

(August 2015 – Februar 2016)

### Ordentliche Mitglieder

Prof. Dr.	Jörg	Albert	Frankfurt/Main
Dr.	Cordula N.	Heidecke-Fodil	Solingen
Dr.	Lutz	Jacobasch	Dresden
Dr.	Markus	Kapp	Würzburg
Dr.	Stephan	Kreher	Bad Liebenwerda
PD Dr.	Anne	Letsch	Berlin
Prof. Dr.	Rainer	Wiewrodt	Münster
PD Dr.	Utz	Krug	Leverkusen
Dr.	Birgit	Adam	Bochum
Dr.	Christoph	Biermann	Bocholt
Dr.	Ludwig	Fischer v. Weikersthal	Amberg
Prof. Dr.	Tom M.	Ganten	Bruchsal
Dr.	Mike	Haberkorn	Landshut
Dr.	Alexander	König	Göttingen

Prof. Dr.	Alwin	Krämer	Heidelberg
Dr.	Stephan	Kreher	Bad Liebenwerda
Dr.	Werner	Olipitz	Altötting
PD Dr.	Ruth	Seggewiß-Bernhardt	Würzburg
Dr.	Marino	Venerito	Magdeburg

#### **Außerordentliche Mitglieder**

Dr.	Johannes	Betge	Mannheim
PD Dr.	Peter	Grimminger	Mainz
Dr.	Chrisoph E.	Heilig	Heidelberg
Dr.	Anke	Schlenska-Lange	Regensburg
Dr.	Silvia	Spörl	München
Dr.	Farastuk	Bozorgmehr	Heidelberg
	Alessia	Fraccaroli	München
PD Dr.	Thorsten Oliver	Götze	Frankfurt/Main

#### **Assoziierte Mitglieder**

	Ralph	Evenkamp	Unterschleißheim
	Sabine	Fischer	Schweinfurt
Dr.	Ina Christine	Güttler	Ettlingen
Dr.	Sebastian	Krug	Halle
	Heike	Meis	Köln
Prof. Dr.	Jens	Ricke	Magdeburg
Dr.	Gerrit	zur Hausen	Frankfurt/Main
Dr.	Jalal	Ebrahim	Haar
Dr.	Helena	Garcia Schüler	Frankfurt/Main
Prof. Dr.	Bernd	Kaina	Mainz
Dr.	Ute	König	Göttingen
	Anke	Lochter	Bochum
Dr. rer. nat.	Daniel	Müller	Frankfurt/Main
Dr.	Sigrun	Müller-Hagen	Hamburg
Prof. Dr.	Karsten	Ridwelski	Magdeburg
	Susanne	Schwarz	Frankfurt/Main
	Zita	Schwitzki	Köln

## **IMPRESSUM**

### **Redaktion**

Geschäftsstelle der AIO

### **Herausgeber**

Prof. Dr. Volker Heinemann

Vorsitzender der AIO

C/O Arbeitsgemeinschaft Internistische Onkologie in der Deutschen Krebsgesellschaft e.V.

AIO-Geschäftsstelle, Kuno-Fischer-Str. 8

14057 Berlin, Tel. 030-3229329-33 Fax – 43 -

[aio@krebsgesellschaft.de](mailto:aio@krebsgesellschaft.de) - [www.aio-portal.de](http://www.aio-portal.de)