

Lebenslauf von Daniel Nettersheim

Name: Daniel Nettersheim
Geburtstag, -ort: 23.05.1980, Mechernich

Schule / Wehrdienst / Ausbildung / Beruf

05.2018 – heute: W2-Professur für Translationale UroOnkologie, Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Düsseldorf

02.2015 – 03.2018: DFG-Forschungsprojektleiter (Modul „eigene Stelle“)

04.2013 – 04.2015: BONFOR-Nachwuchsgruppenleiter am Universitätsklinikum Bonn, Institut für Pathologie, Abteilung Entwicklungspathologie

11.2010 – 3.2013: Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Universitätsklinikum Bonn, Institut für Pathologie, Abteilung Entwicklungspathologie (Post-Doc)

10.2006 – 10.2010: Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Universitätsklinikum Bonn, Institut für Pathologie, Abteilung Entwicklungspathologie (Doktorand)

05.2005 – 10. 2006: Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg, Rheinbach

10.2000 – 05.2005: Studium des Bioingenieurwesens an der FH Aachen, Abt. Jülich

1999 – 2000: 6./- Wachbataillon des Bundesministeriums für Verteidigung, Siegburg

1990 – 1999: Erzbischöfliches St. Angela Gymnasium, Bad Münstereifel

1986 – 1990: Grundschule Bad Münstereifel

Abschlüsse / Ernennungen

- 05.2018: Ernennung zum W2-Professor für Translationale UroOnkologie, Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Düsseldorf
- 12.2016: Habilitation an der Medizinischen Fakultät der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn; Privatdozent.
Fachgebiet: Molekulare Pathologie
- 10.2006 – 10.2010: Promotionsphase an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Institut für Pathologie, Abteilung Entwicklungspathologie; Dr. rer. nat..
Promotionsfach: Molekulare Biomedizin
- 10.2000 – 05.2005: Studium des Bioingenieurwesens an der FH Aachen, Abt. Jülich
Studienschwerpunkt: Biologische Verfahrenstechnik; Dipl. Ing. (FH)
- 1990 – 1999: Erzbischöfliches St. Angela Gymnasium, Bad Münstereifel (Abitur)

Auszeichnungen und Preise

- 09.2020: „Maximilian-Nitze-Preis 2020“. Verliehen auf dem 72. DGU-Symposium.
- 12.2017: „C. E. Alken-Preis 2017“. Verliehen auf dem „41. Jahrestreffen der C. E. Alken-Stiftung“.
- 12.2016: „BONFOR-Forschungspreis 2016“. Verliehen auf dem „19. BONFOR-Symposium“.
- 11.2016: „AuF-Preis 2016. Verliehen auf dem „8. Symposium Urologische Forschung der Deutschen Gesellschaft für Urologie“.

Förderungen

- 01.2021 – 01.2023 Wilhelm Sander-Stiftung; Förderung eines Forschungsprojekts
- 12.2020 – 12.2022 CIO-ABCD; Förderung eines Forschungsprojekts
- 12.2019 – 12.2022 Forschungskommission Med. Fak. HHU; Förderung eines Forschungsprojekts
- 07.2019 – 07.2022 DFG-Förderung; Modul „Sachbeihilfe“
- 11.2018 – 01.2019 Fritz Thyssen-Stiftung; Förderung einer Tagung
- 10.2018 – 10.2021 B. und Dr. K. Wegener-Stiftung; Förderung eines Forschungsprojekts

- 01.2017 – 01.2019: Wilhelm Sander-Stiftung; Förderung eines Forschungsprojekts
- 03.2015 – 03.2018: DFG-Förderung; Modul „eigene Stelle“
- 12.2014 – 12.2015: BONFOR-Förderinstrument 1 - Leitung einer Nachwuchsgruppe, 2. Förderung
- 01.2015 – 01.2017: Monika Kutzner-Stiftung; Förderung eines Forschungsprojekts
- 05.2014 – 05.2014: DAAD-Kongress- und Vortragsreiseförderung
04. 2013 – 09.2014: BONFOR-Förderinstrument 1; Leitung einer Nachwuchsgruppe

Ämter, Aufgaben und Sonstiges

- 09.2021 – heute: BMFZ-Vorstandsmitglied und Sprecher des Schwerpunkts 2.d. „Cancer“
- 05.2021 – heute: Berufungsbeauftragter der Med. Fakultät, HHU-D
- 06.2020 – heute: Sprecher IOP „Keimzelltumoren“ des CIO^{ABCD}
- 10.2019 – heute: Aufnahme als Mitglied in das „Biologisch-Medizinische Forschungszentrum“ (BMFZ) der HHU
- 08.2019 – heute: Projektleiter gentech. S1/S2-Anlage, Urologisches Forschungslabor, UKD
- 01.2019 – heute: Beauftragter für Biologische Sicherheit (BBS) in drei Anlagen des UKD
- 11.2018 – heute: Vorstandsmitglied und stellv. Sprecher der „Düsseldorf School of Oncology“
- 08.2018 – heute: Initiator und Organisator der Tagung „Düsseldorfer Testis Cancer Day“ am 24.1.2019 auf Schloß Mickeln
- 08.2018 – heute: Stellv. Projektleiter gentechnische S1/S2-Anlage, Urologisches Forschungslabor, UKD
- 06.2018 – 01.2020: Leiter der Forschungsgruppe „Hoden- und Peniskarzinom“, GeSRU Academics
- 01.2018 – heute: Leiter der Forschungsgruppe „UroFors“, GeSRU Academics
- 10.2017 – 06.2018: Stellv. Leiter der Forschungsgruppe „Hoden- und Peniskarzinom“, GeSRU Academics
- 01.2017 – 04.2018: Mitglied der Prüfungskommission des Bachelor-Studiengangs „Molekulare Biomedizin“, Universität Bonn
- 02.2016 – 05.2018: Stellv. Projektleiter gentechnische S1/S2-Anlage, Institut für Pathologie, UKB
- 10.2014 – 05.2018: Stellv. Projektleiter Tierversuchsanlage, Pathologie, UKB

„Peer-review“-Tätigkeiten (Fachjournale)

2014 - heute European Urology, Nature Reviews Urology, PLoS Genetics, British Journal of Cancer, Epigenetics, Theranostics, Scientific Reports, Human Reproduction, Andrology, Journal of Cellular and Molecular Medicine, International Journal of Molecular Sciences, Translational Oncology, EMBO Open, BBA - Reviews on Cancer, Oncotarget, Gene, Oncology Research and Treatment, Cancers, PLoS ONE, PeerJ.

„Peer-review“-Tätigkeiten (Förderorganisationen)

2018 - heute Deutsche Forschungsgemeinschaft (Forschungsgruppe, Sachbeihilfe, Forschungsstipendium), Deutsche Gesellschaft für Urologie (Eisenberger-Stipendium), UC San Diego (external reviewer for evaluation of professorship).

Organisationen

Deutsche Gesellschaft für Urologie (DGU)

Deutsche Krebsgesellschaft (DKG)

German Testicular Cancer Study Group (GTCSG) der DKG

Malignant Germ Cell International Consortium (MaGIC)

Arbeitsgruppe Urologische Onkologie (AUO) der DKG

European Association of Cancer Research (EACR)

UroFors der DGU

Nicht-wissenschaftliche Org.: Deutscher Hochschulverband (DHV), DKMS, WWF, Mildred-Scheel-Kreis der Deutschen Krebshilfe e.V.

Publikationsverzeichnis von Daniel Nettersheim

1. Originalarbeiten

- Skowron MA, Becker TK, Kurz L, Jostes S, Bremmer F, Fronhoffs F, Funke K, Wakileh GA, Müller MR, Burmesiter A, Lenz T, Stefanski A, Stühler K, Petzsch P, Köhrer K, Altevogt P, Albers A, Kristiansen G, Schorle H, **Nettersheim D**. The signal transducer CD24 suppresses the germ cell program and promotes an ectodermal rather than mesodermal cell fate in embryonal carcinomas. *Mol Oncol* 09.2021.
- Fink C, Baal N, Wilhelm J, Sarode P, Weigel R, Schumacher V, **Nettersheim D**, Schorle H, Schröck C, Bergmann M, Kliesch S, Kressin M, Savai R. On the origin of germ cell neoplasia in situ: Dedifferentiation of human adult Sertoli cells in cross talk with seminoma cells in vitro. *Neoplasia (United States)* 2021.
- Wruck W, Bremmer F, Kotthoff M, Fichtner A, Skowron MA, Schönberger S, Calaminus G, Vokuhl C, Pfister D, Heidenreich A, Albers A, Adjaye J, **Nettersheim D**. The pioneer and differentiation factor FOXA2 is a key driver of yolk-sac tumor formation and a new biomarker for pediatric and adult yolk-sac tumors. *Journal of Cellular and Molecular Medicine*. 02.2021.
- Lobo J, Guimarães-Teixeira C, Barros-Silva D, Miranda-Gonçalves V, Camilo V, Guimarães R, Cantante M, Braga I, Maurício J, Oing C, Honecker F, **Nettersheim D**, Looijenga LHJ, Henrique R, Jerónimo C. Efficacy of HDAC Inhibitors Belinostat and Panobinostat against Cisplatin-Sensitive and Cisplatin-Resistant Testicular Germ Cell Tumors. *Cancers*. 10.2020.
- Fichtner A, Richter A, Filmar S, Gaisa NT, Schweyer S, Reis H, **Nettersheim D**, Oing C, Gayer F, Leha A, Knüffer S, Ströberl P, Kaulfuß S, Bremmer F. The detection of isochromosome i[12p] in malignant germ cell tumours and tumours with somatic malignant transformation using qPCR. *Histopathology*. 09.2020.
- Cox A, Zhao C, Tolkach J, **Nettersheim D**, Schmidt D, Kristiansen G, Hauser S, Müller SC, Ritter M, Ellinger J. The contrasting roles of Dysferlin during tumor progression in renal cell carcinoma. *Urologic Oncology*. 05.2020.
- Cox A, Zhao C, Tolkach J, **Nettersheim D**, Schmidt D, Kristiansen G, Hauser S, Müller SC, Ritter M, Ellinger J. The contrasting roles of Dysferlin during tumor progression in renal cell carcinoma. *Urologic Oncology*. 05.2020.
- Schönberger S, Kraft D, **Nettersheim D**, Schorle H, Casati A, Craveiro R, Mohseni M, Calaminus G, Dilloo D. Targeting EpCAM by a Bispecific Trifunctional Antibody Exerts Profound Cytotoxic Efficacy in Germ Cell Tumor Cell Lines. *Cancers*. 2020, May.
- Skowron MA, Vermeulen M, Winkelhausen A, Becker T, Bremmer F, Petzsch P, Schönberger S, Calaminus G, Köhrer K, Albers P, **Nettersheim D**. CDK4/6 inhibition presents as a therapeutic option for (cisplatin-resistant) germ cell tumors and induces cell cycle arrest and apoptosis via canonical and non-canonical mechanisms. *British Journal of Cancer*. 2020. May.
- Kurz L, Miklyaeva A, Skowron MA, Overbeck N, Poschmann G, Becker T, Eul K, Kurz T, Schönberger S, Calaminus G, Stühler K, Dykhuizen E, Albers P, **Nettersheim D**. ARID1A regulates transcription and the epigenetic landscape via POLE and DMAP1 while ARID1A deficiency or pharmacological inhibition sensitizes germ

- cell tumor cells to ATR inhibition. *Cancers*. 2020, May.
- Jostes S, Fellermeier M, Merges G, Kristiansen G, **Nettersheim D*** and Schorle H. Unique and redundant roles of SOX2 and SOX17 in regulating the germ cell tumour fate. *Int J Cancer*. 2019 Oct 3 *contributed equally
- Nettersheim D**, Vadder S, Jostes S, Heimsoeth A, Schorle H. Tcam-2 Cells Deficient for SOX2 and FOXA2 Are Blocked in Differentiation and Maintain a Seminoma-Like Cell Fate In Vivo. *Cancers*. 2019, May 25
- Nettersheim D**, Berger D, Jostes S, Kristiansen K, Schorle H. N6-Methyladenosine detected in RNA of testicular germ cell tumors is controlled by METTL3, ALKBH5, YTHDC1/F1/F2, and HNRNPC as writers, erasers, and readers. *Andrology*. 2019 Feb.
- Nettersheim D**, Berger D, Jostes S, Skowron M, Schorle H. Deciphering the molecular effects of romidepsin on germ cell tumours: DHRS2 is involved in cell cycle arrest but not apoptosis or induction of romidepsin effectors. *Journal of Cellular and Molecular Medicine*. 2018 Nov.
- Nettersheim D**, Schorle H. Das Mikromilieu beeinflusst das Zellschicksal von Keimzelltumoren. *Biospektrum*. Springer Verlag. Nov 2017. DOI: 10.1007/s12268-017-0873-6
- Schönberger S, van Beekum C, Götz B, **Nettersheim D**, Schorle H, Schneider DT, Casati A, Craveiro RB, Calaminus G, Dilloo D. Brentuximab vedotin exerts profound antiproliferative and pro-apoptotic efficacy in CD30-positive as well as cocultured CD30-negative germ cell tumour cell lines. *Journal of Cellular and Molecular Medicine*. 2017 Sep 22;4:1.
- Reinhardt J, Landsberg J, Schmid-Burgk JL, Bibiloni Ramis B, Bald T, Glodde N, Lopez-Ramos D, Young A, Ngiow SF, **Nettersheim D**, Schorle H, Quast T, Kolanus W, Schadendorf D, Long GV, Madore J, Scolyer RA, Ribas A, Smyth MJ, Tumei PC, Tuting T, Hölzel M. MAPK signaling and inflammation link melanoma phenotype switching to induction of CD73 during immunotherapy. *Cancer Research*. 2017 Jun 26;:canres.0395.2017.
- Jostes S*, **Nettersheim D***, Fellermeier M, Schneider S, Hafezi F, Honecker F, Schumacher V, Geyer M, Kristiansen G, Schorle H. The bromodomain inhibitor JQ1 triggers growth arrest and apoptosis in testicular germ cell tumors in vitro and in vivo. *Journal of Cellular and Molecular Medicine*; Dez. 2016. Advanced online. *contributed equally
- Schneider S, Balbach M, Jikeli J, Fietz D, **Nettersheim D**, Jostes S, Schmidt R, Kressin M, Bergmann, Wachten D, Steger K, Schorle H. Re-visiting the Protamine-2 locus: deletion, but not haploinsufficiency, renders male mice infertile. *Scientific Reports* (6); Nov. 2016.
- Nettersheim D**, Jostes S, Fabry M, Honecker F, Schumacher V, Kirfel J, Kristiansen G, Schorle H. A signaling cascade including ARID1A, GADD45B and DUSP1 induces apoptosis and affects the cell cycle of germ cell cancers after romidepsin treatment. *Oncotarget*, 5(0); 2016 Aug 27.
- Nettersheim D**, Arndt I, Sharma R, Riesenberger S, Jostes S, Schneider S, et al. The cancer/testis-antigen PRAME supports the pluripotency network and represses somatic and germ cell differentiation programs in seminomas. *British Journal of Cancer*. Nature Publishing Group; 2016a Jul 21.
- Nettersheim D**, Heimsoeth A., et al., 2016. SOX2 is essential for in vivo reprogramming of seminoma-like Tcam-2 cells to an embryonal carcinoma-like fate. *Oncotarget*, 5(0); 2016 Jun 07.

- Sharma N, Kubaczka C, Kaiser S, **Nettersheim D**, Mughal SS, Riesenberger S, Hölzel M, Winterhager E, Schorle H. Tpbpa mediated deletion of Tfp2c leads to deregulation of MAPK, P21, AKT and subsequent placental growth arrest. *Development*, p.dev.128553. 2016.
- Nettersheim D**, Jostes S, Sharma R, Schneider S, Hofmann A, Ferreira HJ, et al. BMP Inhibition in Seminomas Initiates Acquisition of Pluripotency via NODAL Signaling Resulting in Reprogramming to an Embryonal Carcinoma. Kwiatkowski DJ, editor. *PLoS Genet. Public Library of Science*; 2015 Jul;11(7):e1005415.
- De Spiegelaere W, Dern-Wielocj J, Weigel R, Schumacher V, Schorle H, **Nettersheim D**, Bergmann M, Brehm R, Kliesch S, Vandekerckhove L, Fink C. Reference Gene Validation for qRT-PCR, a Note on Different Available Software Packages. *PLoS ONE*, 10(39, p.e0122525. 2015. (3,730)
- Windschuttl S, **Nettersheim D**, Schlatt S, Huber A, Welter H, Schwarzer JU, Kohn FM, Schorle H, Mayerhofer A. Are testicular mast cells involved in the regulation of germ cells in man? *Andrology* 2:615-622. 2014.
- Nettersheim D**, Heukamp LC, Fronhoffs F, Grewe MJ, Haas N, Waha A, Honecker F, Kristiansen G & Schorle H. Analysis of TET Expression/Activity and 5mC Oxidation during Normal and Malignant Germ Cell Development. *PLoS One* 8 e82881. 2013.
- Schemmer J, Arauzo-Bravo MJ, Haas N, Schafer S, Weber SN, Becker A, Eckert D, Zimmer A, **Nettersheim D** & Schorle H. Transcription factor TFAP2C regulates major programs required for murine fetal germ cell maintenance and haploinsufficiency predisposes to teratomas in male mice. *PLoS One* 8 e71113. 2013.
- Moschidou D, Mukherjee S, Blundell MP, Drews K, Jones GN, Abdulrazzak H, Nowakowska B, Phoolchand A, Lay K, Ramasamy TS, Cananzi M, **Nettersheim D**, Sullivan M, Frost J, Moore G, Vermeesch JR, Fisk NM, Thrasher AJ, Atala A, Adjaye J, Schorle H, De Coppi P, Guillot PV. Valproic acid confers functional pluripotency to human amniotic fluid stem cells in a transgene-free approach. *Mol Ther* 20:1953-1967. 2012.
- Nettersheim D***, Westernstroer B*, Haas N, Leinhaas A, Brustle O, Schlatt S, Schorle H. Establishment of a versatile seminoma model indicates cellular plasticity of germ cell tumor cells. *Genes Chromosomes Cancer* 51:717-726. 2012. *contributed equally
- Nettersheim D**, Gillis A, Biermann K, Looijenga LH, Schorle H. The seminoma cell line TCam-2 is sensitive to HDAC inhibitor depsipeptide but tolerates various other chemotherapeutic drugs and loss of NANOG expression. *Genes Chromosomes Cancer* 50:1033-1042. 2012 Aug 24.
- Nettersheim D**, Gillis AJ, Looijenga LH, Schorle H. 2011. TGF-beta1, EGF and FGF4 synergistically induce differentiation of the seminoma cell line TCam-2 into a cell type resembling mixed non-seminoma. *Int J Androl* 34:e189-203. 2011 Mar 13.
- Nettersheim D**, Biermann K, Gillis AJ, Steger K, Looijenga LH, Schorle H. NANOG promoter methylation and expression correlation during normal and malignant human germ cell development. *Epigenetics* 6:114-122. 2011 Jan.
- Weber S, Eckert D, **Nettersheim D**, Gillis AJ, Schafer S, Kuckenberger P, Ehlermann J, Werling U, Biermann K, Looijenga LH, Schorle H. Critical function of AP-2 gamma/TCFAP2C in mouse embryonic germ cell maintenance. *Biol Reprod* 82:214-223. 2010.

Eckert D, Biermann K, **Nettersheim D**, Gillis AJ, Steger K, Jack HM, Muller AM, Looijenga LH, Schorle H. Expression of BLIMP1/PRMT5 and concurrent histone H2A/H4 arginine 3 dimethylation in fetal germ cells, CIS/IGCNU and germ cell tumors. *BMC Dev Biol* 8:106. 2008.

Eckert D*, **Nettersheim D***, Heukamp LC, Kitazawa S, Biermann K, Schorle H. Tcam-2 but not JKT-1 cells resemble seminoma in cell culture. *Cell Tissue Res* 331:529-538. 2008. *contributed equally

Biermann K, Goke F, **Nettersheim D**, Eckert D, Zhou H, Kahl P, Gashaw I, Schorle H, Buttner R. c-KIT is frequently mutated in bilateral germ cell tumours and down-regulated during progression from intratubular germ cell neoplasia to seminoma. *J Pathol* 213:311-318. 2007.

Biermann K, Heukamp LC, **Nettersheim D**, Steger K, Zhou H, Franke FE, Guetgemann I, Sonnack V, Brehm R, Berg J, Bastian PJ, Muller SC, Wang-3 (Embryonal germ cells and germ cell tumors]. *Verh Dtsch Ges Pathol* 91:39-48. (0). 2007.

2. Reviews / Übersichtsarbeiten

Skowron MA, Oing C, Bremmer F, Ströbel P, Murray MJ, Coleman N, Amatruda JF, Honecker F, Bokemeyer C, Albers P, **Nettersheim D**. The developmental origin of cancers defines basic principles of cisplatin resistance. *Cancer Lett* 09.2021.

Müller M, Skowron M, Albers P, **Nettersheim D**. Molecular and epigenetic pathogenesis of germ cell tumors. Special Issue "Germ cell tumors", *Asian Journal of Urology*. 2020.

Hiester A, **Nettersheim D**, Nini A, Lusch A, Albers P. Management, Treatment, and Molecular Background of the Growing Teratoma Syndrome. *Urol Clin North Am*. 2019 Aug;46(3):419-427.

Oing C, Skowron MA, Bokemeyer C, **Nettersheim D**. Epigenetic treatment combinations to effectively target cisplatin-resistant germ cell tumors: past, present, and future considerations. *Andrology*. 2019 Jul;7(4):487-497. doi: 10.1111/andr.12611. Epub 2019 Mar 29.

Nettersheim D, Oing C, Schönberger S, Skowron M, Vermeulen M, Müller M, Watolla M, Bremmer F, Pfister D, Calaminus G, Looijenga L, Lorch A, Albers P. Current research on pediatric and adult germ cell tumors : A report from the first "Düsseldorfer Testis Cancer Day". *Urologe A*. 2019 Jul;58(7):804-808.

Jostes S, **Nettersheim D***, Schorle H*. Epigenetic Drugs and their Molecular Targets in Testicular Germ Cell Tumors. *Nature Reviews Urology*; Feb. 2019. *contributed equally

Nettersheim D, Schorle H. The plasticity of germ cell cancers and its dependence on the cellular microenvironment. *Journal of Cellular and Molecular Medicine*; Feb. 2016. DOI: 10.1111/jcmm.13082. Advanced online.

Nettersheim D, Jostes S., Schneider S, Schorle H. Elucidating human male germ cell development by studying germ cell cancer. *Reproduction*, 152(4), pp.R101–13.; 2016 Oct. 01.

Schafer S, Anschlag J, **Nettersheim D**, Haas N, Pawig L, Schorle H. The role of BLIMP1 and its putative downstream target TFAP2C in germ cell development and germ cell tumours. *Int J Androl* 34:e152-158; discussion e158-159. 2011.

Schorle H, **Nettersheim D**. NANOG (Nanog homeobox). *Atlas Genet Cytogenet Oncol Haematol*. 2012; 16(10):727-731.

3. Buchkapitel

Nettersheim D, Jostes S, Schorle H. Chapter 15: Xenografting of Cancer Cell Lines for *in vivo* Screening of the Therapeutic Potential of HDAC Inhibitors. *Methods Molecular Biology*, Vol. 1510. HDAC/HAT Function Assessment and Inhibitor Development. ISBN 978-1-4939-6525-0. Edition 1. Springer.

Skowron M, Hoffmann M, Watolla M, **Nettersheim D**. Evaluation of chemotherapeutic drugs for treatment of (cisplatin-resistant) germ cell cancer cell lines. *Germ Cell Tumors*. 2020.

Skowron M, Watolla M, **Nettersheim D**. Three-dimensional cultivation of germ cell cancer cell lines as hanging drops. *Methods in Molecular Biology*. *Germ Cell Tumors*. 2020.

Jostes S, **Nettersheim D**, Schneider S, Schorle H. Standard Cultivation of Testicular Germ Cell Cancer Cell Lines and Establishment of CRISPR/Cas9-Knockout Lines. *Methods in Molecular Biology*. *Germ Cell Tumors*. 2020

4. 'Editorials' und Pressemitteilungen zu den Publikationen

2021

[Schlüsselgen der Hodentumor-Entwicklung entdeckt: Düsseldorfer und Göttinger Forscher identifizieren neuen Biomarker](#)

Pressemitteilung der Wilhelm Sander-Stiftung

https://www.wilhelm-sander-stiftung.de/wp-content/uploads/2021/02/10.02.2021_WSS_PM_Bremmer-u.-Nettersheim_Schluesselfgen-der-Hodentumor-Entwicklung-entdeckt-2.pdf

2020

[Prof. Daniel Nettersheim erhält den Maximilian-Nitze-Preis der DGU.](#)

[UroForum](#)

<https://uroforum.de/prof-daniel-nettersheim-gewinnt-den-maximilian-nitze-preis-der-dgu/>

Ebenfalls publiziert in:

Biermann-Medizin (30.09.2020)

Der neue Tumormarker miRNA371a-3p im Hodentumor - Die ersten Untersuchungen zur molekularen Funktion.
Urologische Nachrichten. Sep. 2020.

2019

Epigenetischer Screening-Ansatz bei Keimzelltumoren - Hemmung von Histondeacetylasen und Bromodomänenhaltigen Proteinen bei Cisplatin-Resistenz.
Urologische Nachrichten. Sep. 2019.

2018

Rektorin begrüßt Neuzugänge aus allen Fakultäten der Heinrich-Heine-Universität.
HHU News

<https://www.uni-duesseldorf.de/home/startseite/news-detailansicht-inkl-gb/article/rektorin-begruesst-neuzugaenge-aus-allen-fakultaeten-der-heinrich-heine-universitaet.html?cHash=8d0ee51fe8a45e1d929262329b110e98&fbclid=IwAR3SrPTUDyLOd4EAavzftuy0SDpOQh-dEP0-H5iROoRZQrSPi3xFYY0Jfsl>

2017

Krebsforscher am UKB ausgezeichnet.

UKB News Room. Dez. 2017.

<https://ukbnewsroom.blog/2017/12/08/krebsforscher-am-ukb-ausgezeichnet/>

Ebenfalls publiziert in:

Biermann-Medizin (14.12.2017), GA Bonn (12.12.2017), MTA-Dialog (11.12.2017).

Neuer Wirkstoff lässt Hodentumoren schrumpfen.

UKB News Room. Dez. 2016.

<https://ukbnewsroom.wordpress.com/2016/12/29/neuer-wirkstoff-laesst-hodentumoren-schrumpfen/>

Ebenfalls publiziert in:

LaborOnline (9.1.2017), Medical News Today (4.1.2017), Pharmazeutische Zeitung online (4.1.2017), Bionity.com (3.1.2017), Aerzteblatt.de (2.1.2016), DocCheck News (2.1.2017), Augsburgener Allgemeine (30.12.2016), News Medical (30.12.2016), News.am (29.12.2016), MedIndia (29.12.2016), UPI.com (28.12.2016), Health Medicine Network (28.12.2016), JuraForum (28.12.2016), AlphaGalileo (28.12.2016), Analytica-world.com (28.12.2016),

EurekAlert! (28.12.2016), MedicalXpress (28.12.2016).

2016

Studie stellt Unfruchtbarkeitstest in Frage.

UKB News Room. Nov. 2016.

<https://ukbnewsroom.wordpress.com/2016/11/11/studie-stellt-unfruchtbarkeitstest-in-frage/>

Ebenfalls publiziert in:

DocCheck News (15.12.2016).

Neuhaus N. PRAME as diagnostic marker and as regulator for cell fate decisions in germ cell cancers.

Editorial. British Journal of Cancer. Nature Publishing Group; 2016 Jul 21.

<http://www.nature.com/bjc/journal/v115/n4/full/bjc2016217a.html>

Editorial. TFAP2C: a key controller of placental growth.

Development. 2016 143:e0504.

<http://dev.biologists.org/content/143/5/e0504>

2015

Kontakt zu Nicht-Hodenzellen macht Tumor aggressiv - Forscher der Uni Bonn zeigen, wie eine häufige, bösartige Form des Hodenkrebses entsteht.

UKB News Room. Jul 2015

<http://www3.uni-bonn.de/Pressemitteilungen/pressrelease.2015-07-31.2891139515>

Serie „Angestoßen“: Keimzellen im Hoden – alles eine Frage der Potenz. Pressemitteilung Kompetenznetzwerk Stammzellforschung NRW.

<http://www.stammzellen.nrw.de/aktuelles-presse/aktuelles/details/article/serie-angestossen-keimzellen-im-hoden-alles-eine-frage-der-potenz.html>