

Fleur Hiege-Centrum für Hautkrebsforschung



Fleur-Mareen Habig, geb. Hiege (1972-2005)



Kollaboratives Forschungszentrum der **Klinik für Dermatologie** und des **Instituts für Tumorbiologie** am Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE) seit 09/2022
Leitung: Prof. Gebhardt, Prof. Pantel, Prof. Schneider

Forschungsschwerpunkt:
Liquid Biopsy; Metastasierung; Immunresistenz

Laborräumlichkeiten im **Campus Forschung I** am UKE

Unsere geförderten Clinician Scientists im Fleur Hiege-Centrum:



Dr. C. Blomen



Dr. G. Geidel



Dr. I. Heidrich



Dr. J. Kött



Dr. C. Röper



Dr. A. Rüniger



Dr. Dr. D.J.
Smit

(Laborleiter, ITB)



Dr. T. Zell

Unsere Doktorandinnen und –doktoranden im Bereich der Hautkrebsforschung:

Adam, Laura*

Anker, Greta

Bänsch, Sabrina

Baar, Lea*

Bock, Constanze

Broders, Sophie

Czurda, Rebecca

Deitert, Benjamin*

Dettelmann, Anna

Fekade, Nathan

Fergen, Nadine*

Gerdsen, Julia Maria

Goerd, Victoria Lea*

Grischenko, Anna

Henkel, Sebastian

Hoehne, Inka Lilott*

Höfermann, Felicitas

Köser, Clara

Lampe, Charlotte

Löffel, Wieland*

Merkle, Myriam Fatma*

Munzel, Aurelius

Parnian, Niousha

Peters, Alexander

Polensky, Lena

Rautmann, Charlotte Lana

Roeper, Carmen*

Schlepper, Maya Noemi

Schneider, Shari

Schwietzer, Fede Yasmin*

Steger, Marie

Stramaglia, Carlotta

Zeinal, Abedini Ali

Zell, Tim*

Zimmermann, Noah

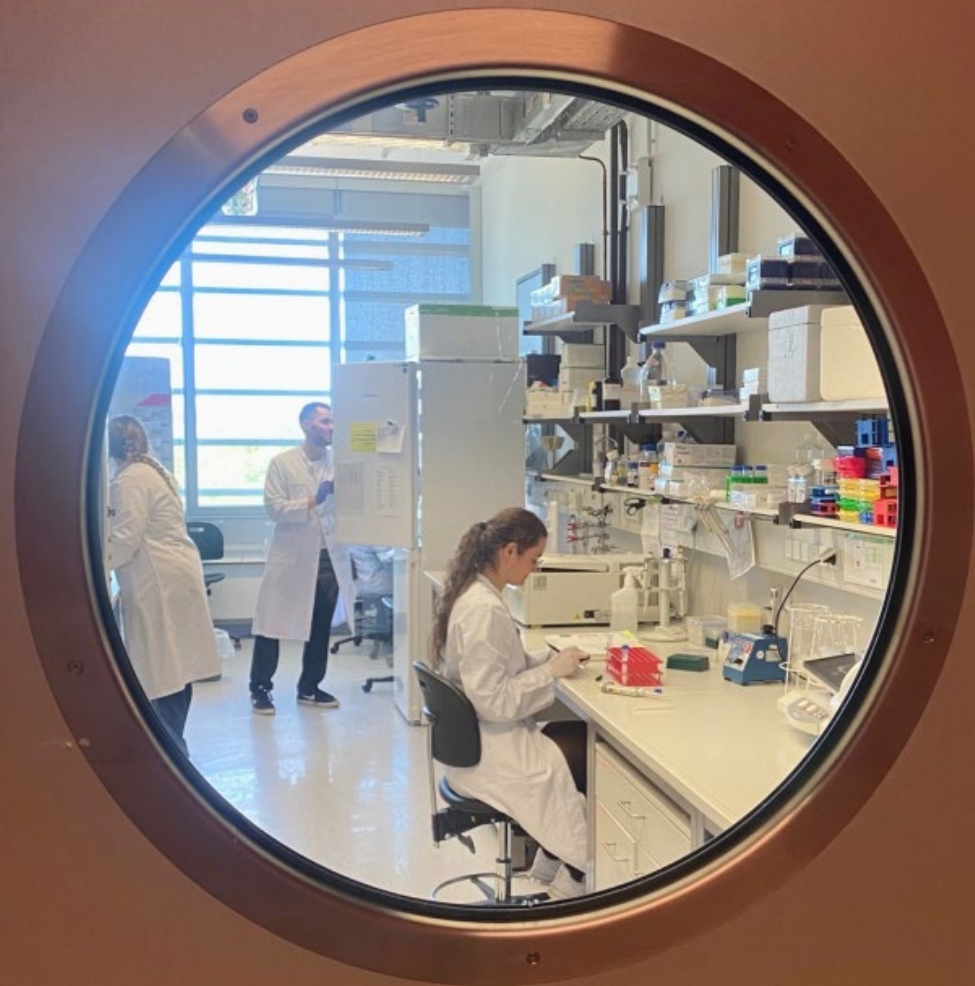
*abgeschlossen

Unsere Technischen Assistentinnen im Bereich der Hautkrebsforschung:

Antje Andreas

Katharina Jek

Ewa Wladikowsky



04.027 ist zur Zeit nur für
Berechtigten zugänglich

S1 Genlabor
Zutritt nur für Berechtigten



S 2
Genlabor

BIO II

Zutritt nur für Berechtigten

04.027 ist zur Zeit nur für



Die wissenschaftlichen Veröffentlichungen des Fleur Hiege-Centrums für Hautkrebsforschung seit Gründung (15.09.2022):

Braun LM, Giesler S, Andrieux G, Riemer R, Talvard-Balland N, Duquesne S, Rückert T, Unger S, Kreutmair S, Zwick M, Follo M, Hartmann A, Osswald N, Melchinger W, Chapman S, Hutchinson JA, Haferkamp S, Torster L, Kött J, Gebhardt C, Hellwig D, Karantzelis N, Wallrabenstein T, Lowinus T, Yücel M, Brehm N, Rawluk J, Pfeifer D, Bronsert P, Rogg M, Mattern S, Heikenwälder M, Fusco S, Malek NP, Singer S, Schmitt-Graeff A, Ceteci F, Greten FR, Blazar BR, Boerries M, Köhler N, Duyster J, Ihorst G, Lassmann S, Keye P, Minguet S, Schadendorf D, Ugurel S, Rafei-Shamsabadi D, Thimme R, Hasselblatt P, Bengsch B, Schell C, Pearce EL, Meiss F, Becher B, Funke-Lorenz C, Placke JM, Apostolova P, Zeiser R. Adiponectin reduces immune checkpoint inhibitor-induced inflammation without blocking anti-tumor immunity. **Cancer Cell**. 2025 Feb 10;43(2):269-291.e19. doi: 10.1016/j.ccell.2025.01.004.

Melzer YF, Fergen NL, Mess C, Stadler JC, Geidel G, Schwietzer YA, Kött J, Pantel K, Schneider SW, Utikal J, Wladykowski E, Vidal-Y-Sy S, Bauer AT*, Gebhardt C*. Evaluation of S100A8/A9 and neutrophils as prognostic markers in metastatic melanoma patients under immune-checkpoint inhibition. **Transl Oncol**. 2025 Feb;52:102224. doi: 10.1016/j.tranon.2024.102224. (* shared authorship)

Kött J, Zell T, Zimmermann N, Rüniger A, Smit DJ, Abeck F, Geidel G, Hansen-Abeck I, Heidrich I, Weichenthal M, Ugurel S, Leiter U, Berking C, Gutzmer R, Schadendorf D, Zimmer L, Livingstone E, Wasielewski IV, Mohr P, Meier F, Haferkamp S, Drexler K, Herbst R, Kellner I, Utikal J, Wohlfeil SA, Pföhler C, Adam L, Terheyden P, Ulrich J, Meiss F, Möbes M, Welzel J, Schilling B, Ziller F, Kaatz M, Kreuter A, Sindrilaru A, Dippel E, Sachse M, Weishaupt C, Hüning S, Heinzerling L, Loquai C, Schley G, Gambichler T, Löffler H, Grabbe S, Schultz E, Devereux N, Hassel JC, Simon JC, Raap U, Assaf C, Klemke CD, Sunderkötter C, Hofmann SC, Wenk S, Tronnier M, Thies S, Heppt MV, Eggermont A, Schulze HJ, Zouboulis CC, Tüting T, Bauer AT, Schneider SW, Gebhardt C. Improved survival of advanced melanoma patients receiving immunotherapy with concomitant antithrombotic therapy - A multicenter study on 2419 patients from the prospective skin cancer registry ADOReg. **Eur J Cancer**. 2025 Jan;214:115159. doi: 10.1016/j.ejca.2024.115159.

Sementsov M, Ott L, Kött J, Sartori A, Lusque A, Degenhardt S, Segier B, Heidrich I, Volkmer B, Greinert R, Mohr P, Simon R, Stadler JC, Irwin D, Koch C, Andreas A, Deitert B, Thewes V, Trumpp A, Schneeweiss A, Belloum Y, Peine S, Wikman H, Riethdorf S, Schneider SW, Gebhardt C*, Pantel K*, Keller L*. Mutation analysis in individual circulating tumor cells depicts intratumor heterogeneity in melanoma. **EMBO Mol Med**. 2024 Jul;16(7):1560-1578. doi: 10.1038/s44321-024-00082-6. (* shared authorship)

Geidel G, Parnian N, Meß C, Schlepper N, Rüniger A, Heidrich I, Hansen I, Smit DJ, Menz A, Pantel K, Schneider SW, Kött J, Gebhardt C. Differential predictive value of tissue-specific PD-L1 expression scores in adjuvant immunotherapy of melanoma. **J Eur Acad Dermatol Venereol**. 2024 Oct;38(10):2017-2023. doi: 10.1111/jdv.20177.

Kött J, Hoehne IL, Heidrich I, Zimmermann N, Reese KL, Zell T, Geidel G, Rüniger A, Schneider SW, Pantel K, Smit DJ, Gebhardt C. High Serum Levels of CCL20 Are Associated with Recurrence and Unfavorable Overall Survival in Advanced Melanoma Patients Receiving Immunotherapy. **Cancers (Basel)**. 2024 Apr 29;16(9):1737. doi: 10.3390/cancers16091737.

Kött J, Zimmermann N, Zell T, Rüniger A, Heidrich I, Geidel G, Smit DJ, Hansen I, Abeck F, Schadendorf D, Eggermont A, Puig S, Hauschild A, Gebhardt C. Sentinel lymph node risk prognostication in primary cutaneous melanoma through tissue-based profiling, potentially redefining the need for sentinel lymph node biopsy. **Eur J Cancer**. 2024 May;202:113989. doi: 10.1016/j.ejca.2024.113989.

Kött J, Zimmermann N, Zell T, Heidrich I, Geidel G, Rüniger A, Smit DJ, Merkle M, Parnian N, Hansen I, Hoehne I, Abeck F, Torster L, Weichenthal M, Pantel K, Schneider SW, Gebhardt C. C-reactive protein flare predicts response to checkpoint inhibitor treatment in melanoma. **J Eur Acad Dermatol Venereol**. 2024 Aug;38(8):1575-1587. doi: 10.1111/jdv.19941.

Geidel G, Abeck F, Hansen I, Kött J, Heidrich I, Rüniger A, Hildebrandt L, Gebhardt C. Sepsis-like cytokine release syndrome after application of tebentafusp in metastasized uveal melanoma. **J Eur Acad Dermatol Venereol**. 2024 Jun;38(6):e473-e475. doi: 10.1111/jdv.19660.

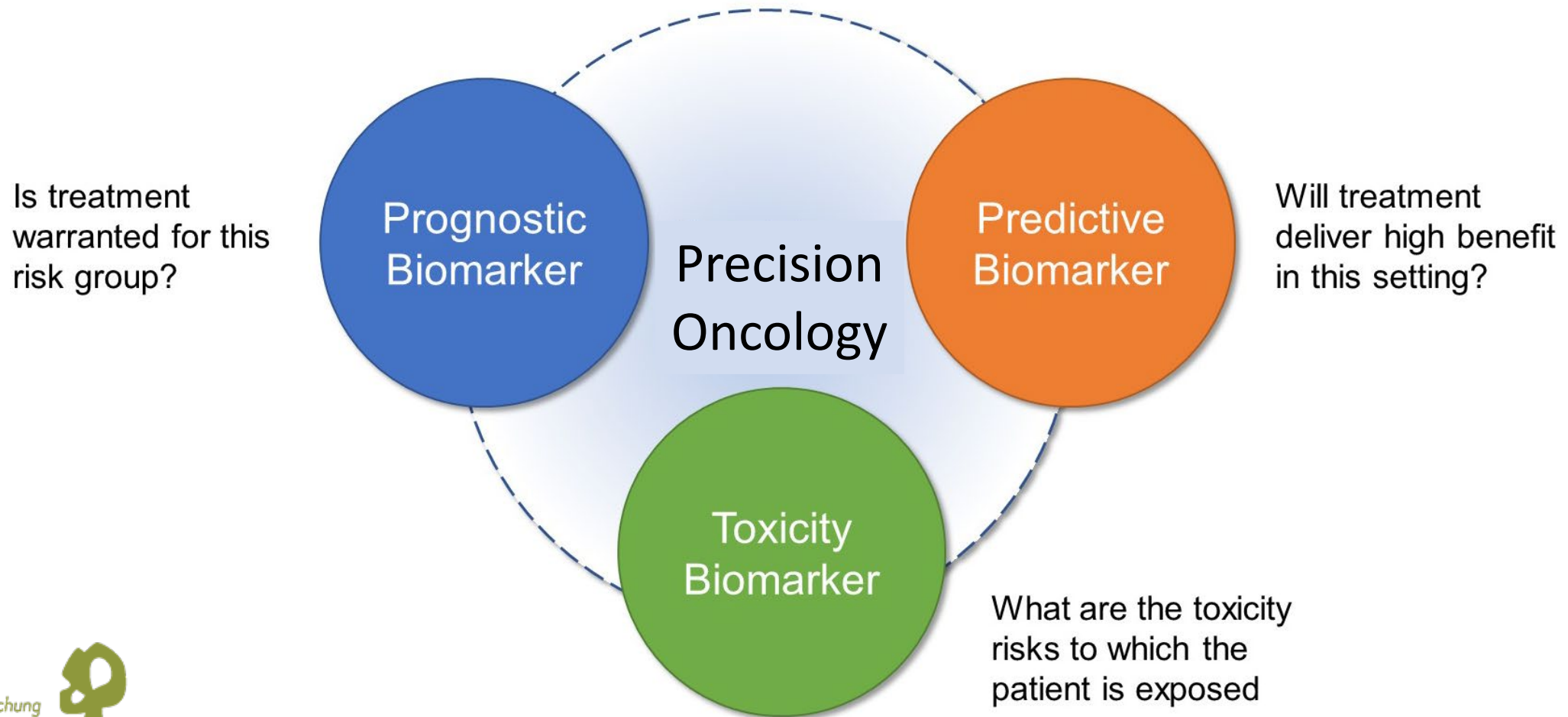
Geidel G, Adam L, Rüniger A, Menz A, Kött J, Haalck T, Gebhardt C. Neoadjuvant cemiplimab induces durable complete response in locally advanced cutaneous squamous cell carcinoma. **J Eur Acad Dermatol Venereol**. 2023 Dec;37(12):e1414-e1416. doi: 10.1111/jdv.19344.

Stadler JC, Keller L, Mess C, Bauer AT, Koett J, Geidel G, Heidrich I, Vidal-Y-Sy S, Andreas A, Stramaglia C, Sementsov M, Haberstroh W, Deitert B, Hoehne IL, Reschke R, Haalck T, Pantel K*, Gebhardt C*, Schneider SW*. Prognostic value of von Willebrand factor levels in patients with metastatic melanoma treated by immune checkpoint inhibitors. **J Immunother Cancer**. 2023 May;11(5):e006456. doi: 10.1136/jitc-2022-006456. (* shared authorship)

Ammann NL, Schwietzer YF, Mess C, Stadler JC, Geidel G, Kött J, Pantel K, Schneider SW, Utikal J, Bauer AT, Gebhardt C. Activated Eosinophils Predict Longer Progression-Free Survival under Immune Checkpoint Inhibition in Melanoma. **Cancers (Basel)**. 2022 Nov 18;14(22):5676. doi: 10.3390/cancers14225676.

Rüniger A, Schadendorf D, Hauschild A, Gebhardt C. Immune checkpoint blockade for organ-transplant recipients with cancer. **Eur J Cancer**. 2022 Nov;175:326-335. doi: 10.1016/j.ejca.2022.08.010.

Auf dem Weg zur personalisierten Hauttumorthherapie





Herzlichen Dank für Ihre Unterstützung!

