



**Reinhold Klein**

**Contact**

Reinhold Klein

## Publications (4)

Hoenisch Gravel N, Nelde A, Bauer J, Mühlenbruch L, Schroeder S, Neidert M, Scheid J, Lemke S, Dubbelaar M, Wacker M, Dengler A, Klein R, Mauz P, Löwenheim H, Hauri-Hohl M, Martin R, Hennenlotter J, Stenzl A, Heitmann J, Salih H, Rammensee H, Walz J. TOF mass spectrometry-based immunopeptidomics refines tumor antigen identification. *Nat Commun* 2023; 14:7472.

Gaessler A, Meldgaard T, Heeke C, Babaei S, Tvingsholm S, Bochem J, Spreuer J, Amaral T, Wagner N, Klein R, Meier F, Garbe C, Eigentler T, Pawelec G, Claassen M, Weide B, Hadrup S, Wistuba-Hamprecht K. Dynamics of Melanoma-Associated Epitope-Specific CD8+ T Cells in the Blood Correlate With Clinical Outcome Under PD-1 Blockade. *Front Immunol* 2022; 13:906352.

Bilich T, Flatz L, Held S, Brossart P, Märklin M, Wagner P, Erne E, Klein R, Rammensee H, Salih H, Berner F, Wacker M, Roerden M, Maringer Y, Nelde A, Heitmann J, Dubbelaar M, Peter A, Hörber S, Bauer J, Rieth J, Walz J. Preexisting and Post-COVID-19 Immune Responses to SARS-CoV-2 in Patients with Cancer. *Cancer Discov* 2021; 11:1982-1995.

Bilich T, Vucinic V, Niederwieser D, Bauer J, Märklin M, Peper J, Klein R, Kohlbacher O, Kanz L, Rammensee H, Stevanovic S, Brümmendorf T, Schemionek M, Rieth J, Nelde A, Bichmann L, Roerden M, Salih H, Kowalewski D, Schuster H, Tsou C, Marcu A, Neidert M, Lübke M, Walz J. The HLA ligandome landscape of chronic myeloid leukemia delineates novel T-cell epitopes for immunotherapy. *Blood* 2018; 133:550-565.

## Projects (0)

No results found.

---

Kantonsspital St.Gallen

Rorschacher Strasse 95

CH-9007 St.Gallen

T: +41 71 494 11 11

[support.forschung@kssg.ch](mailto:support.forschung@kssg.ch)