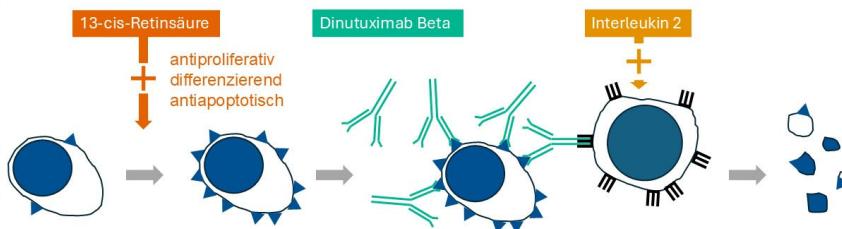


Evaluierung der Rolle von 13-cis-Retinsäure bei einer Langzeitinfusion des anti-GD2 Antikörpers Dinutuximab beta in der post-Konsolidierungstherapie des Hochrisiko-Neuroblastoms

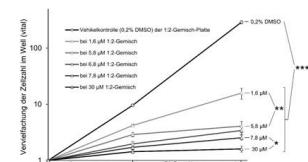
HINTERGRUND

Therapie des Hochrisiko-Neuroblastoms

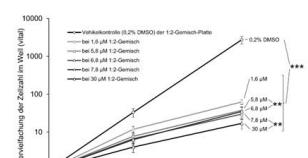


ERGEBNISSE

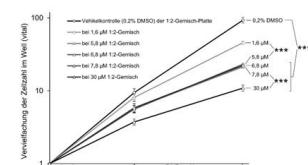
COG-N-440-NIR680
noradenerg GD2 +



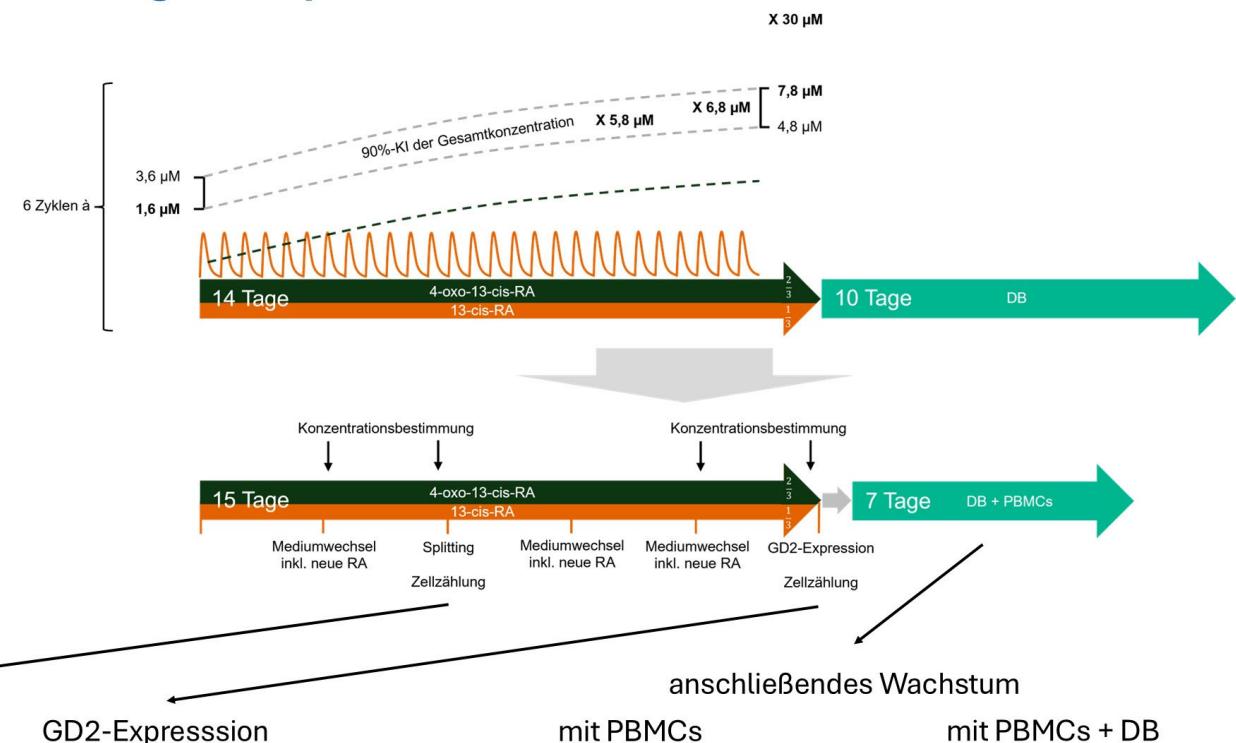
LAN-1-NIR680
Intermediär GD2 +



CHLA-90-NIR680
mesenchymal GD2 -



METHODEN



Wachstum

GD2-Expression

anschließendes Wachstum

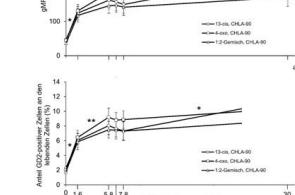
mit PBMCs

mit PBMCs + DB

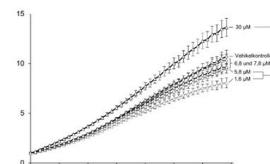
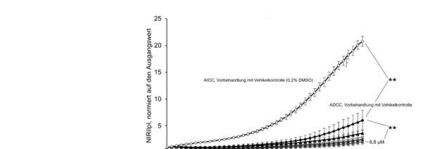
idem

idem

Einfluss der Vorbehandlung mit 13-cis-RA und 4-oxo-13-cis-RA auf die GD2-Expression von CHLA-90-NIR680



idem



idem