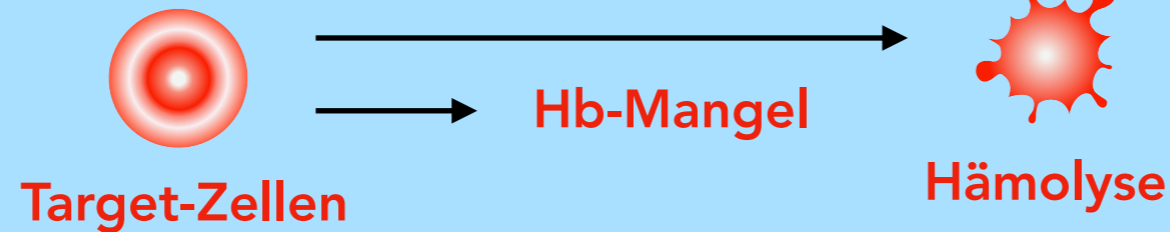


# Thalassämien



angeborene Mutation des alpha- oder beta-Globins

## Thalassämia minor

meist: alpha-Globin oder heterozygot beta-Globin betroffen

## Thalassämia major

meist: homozygot oder Compound-heterozygot beta-Globin betroffen

## Klinik

v.a. Kinder aus dem Mittelmeerraum betroffen!

Bürstenschädel, Hepatosplenomegalie,  
Wachstumsstörungen

## Diagnostik

Hämolyse, Hb-Elektrophorese, Molekulargenetik  
MCH↓ MCV↓

## Therapie

Transfusionen  
Chelatbildner  
z.B. Deferoxamin, zur Verhinderung Häm siderose

ggf. Stammzelltransplantation

bei Minorformen milder Verlauf

bei Majorformen schwerer Verlauf möglich