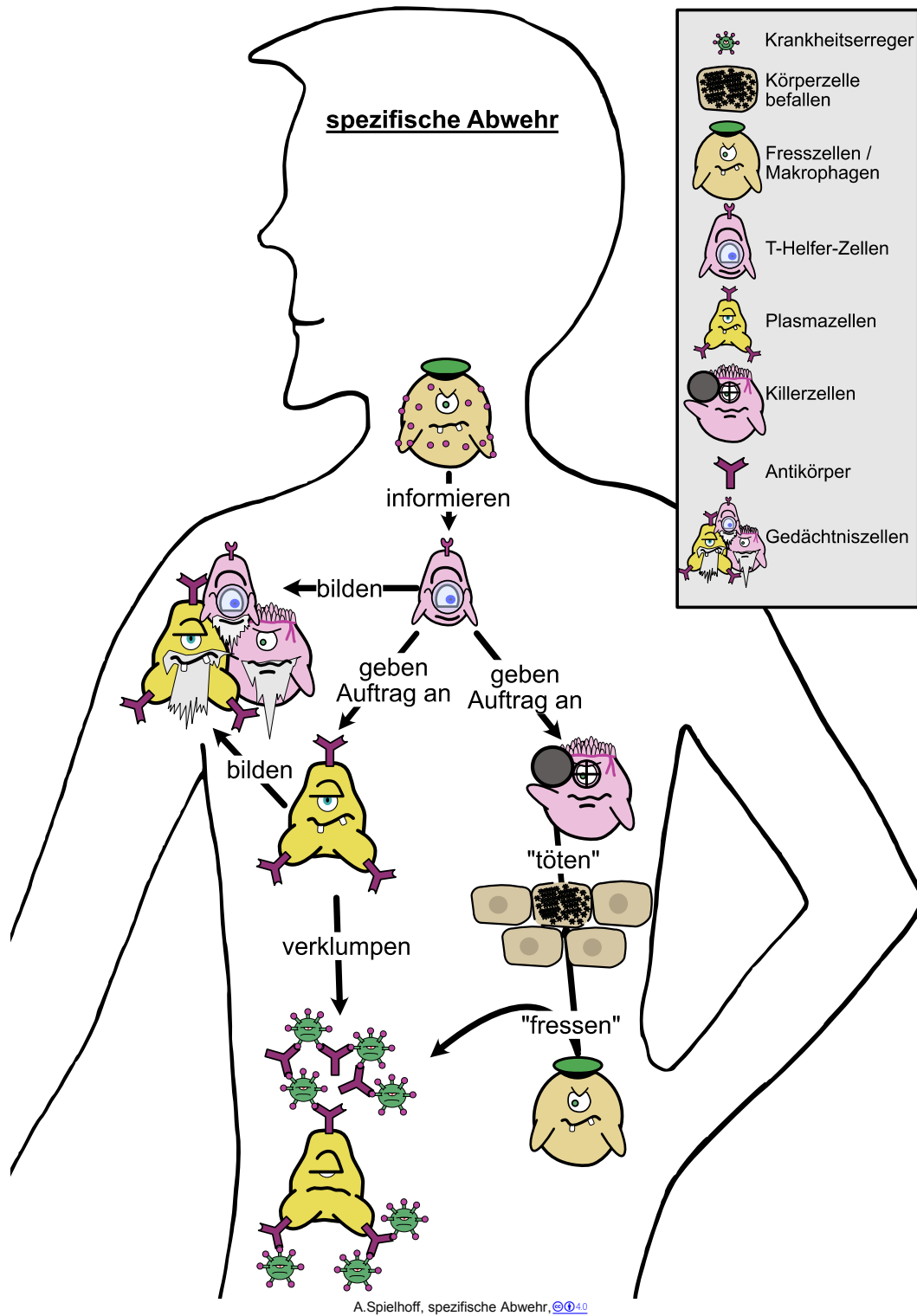




Lies den Abschnitt zu der **„erworbene Immunantwort (spezifische Abwehr)“** aus dem Text **„Funktionsweise des Immunsystems“** und schaue wenn möglich die Videos **„Immun im Cartoon, der Film“** (30 Min.) und **„Wie funktioniert unser Immunsystem?“** (5 Min.).



Wie funktioniert das Immunsystem? - 2

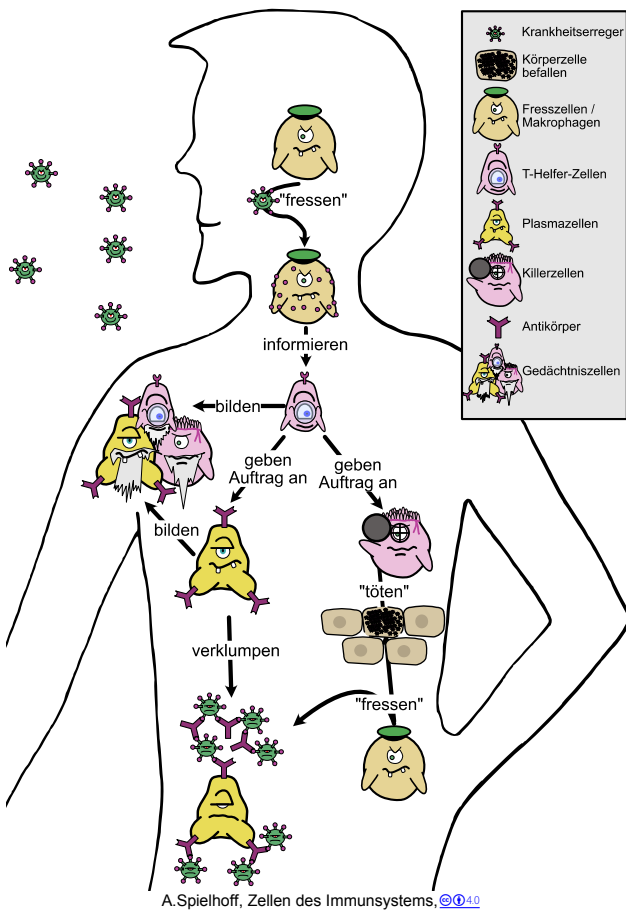


Beschrifte die Bestandteile des Immunsystems und **erkläre** anschließend die einzelnen Funktionen dieser.

Abbildung	Name	Funktion
 <p>A.Spielhoff, Fresszelle, ©Q4.0</p>		
 <p>A.Spielhoff, T-Helferzellen, ©Q4.0</p>		
 <p>A.Spielhoff, Plasmazelle, ©Q4.0</p>		
 <p>A.Spielhoff, Antikörper, ©©</p>		
 <p>A.Spielhoff, Killerzelle, © Q4.0</p>		
 <p>A.Spielhoff, Gedächtniszellen, ©Q4.0</p>		



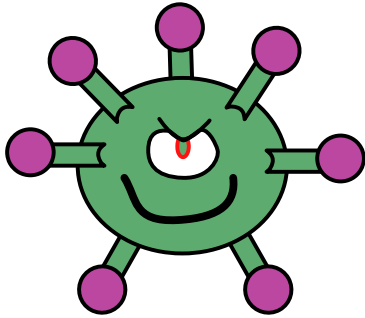
Formuliere stichwortartig, wie die verschiedenen Zellen des Immunsystems eindringende Krankheitserreger bekämpfen.



Erkläre im Glossar die Begriffe „Antigen“ und „Antikörper“.



Freiwillig: Verfasse einen Text zu dem gefährlichen Weg in den Körper eines Menschen aus Sicht eines Krankheitserregers.



A.Spielhoff, Virus, [CC BY 4.0](#)

