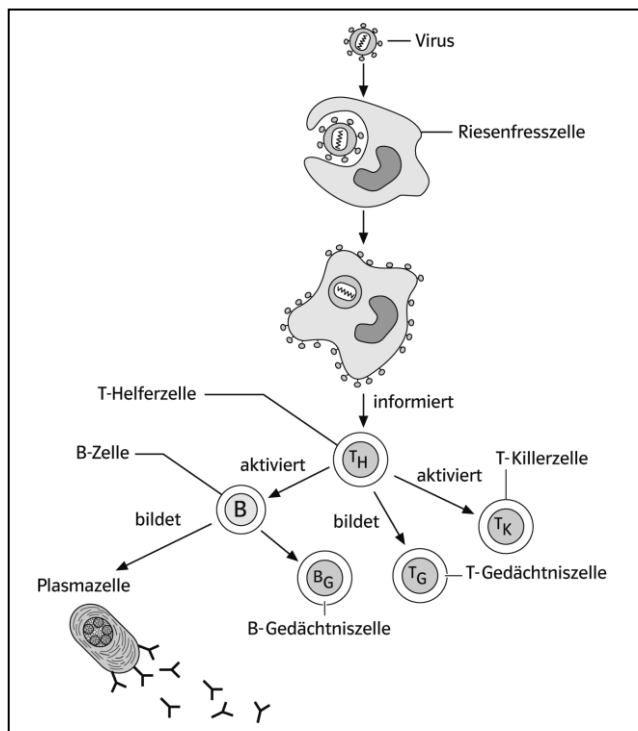


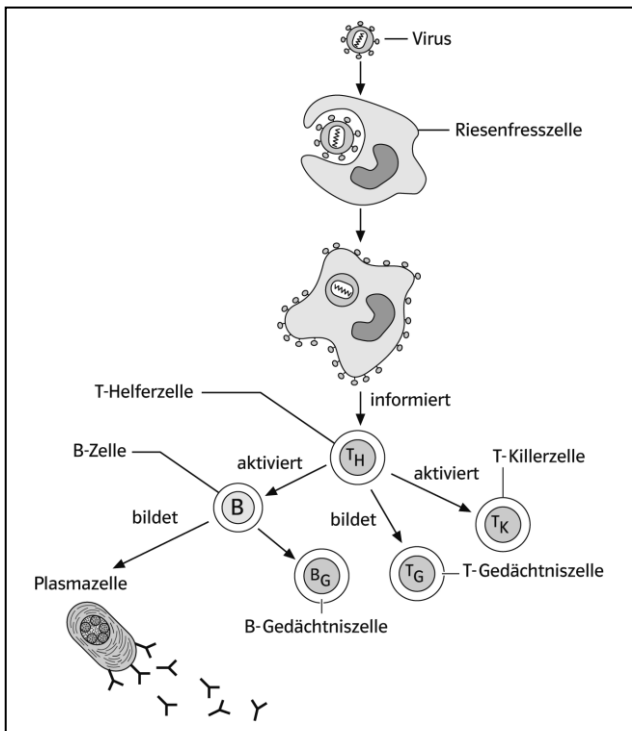
Immunreaktion (1)

A1 Beschreibe mithilfe der Abbildung stichwortartig den Verlauf einer Immunantwort.



Immunreaktion (1)

A1 Beschreibe mithilfe der Abbildung stichwortartig den Verlauf einer Immunantwort.



Viren gelangen in den Blutkreislauf. Riesenfresszellen nehmen einige Viren auf, verdauen sie und präsentieren Virusbruchstücke an ihrer Oberfläche. Dadurch werden die T-Helferzellen informiert. Diese aktivieren die B-Zellen,

die Plasmazellen und B-Gedächtniszellen bilden.

Die Plasmazellen produzieren Antikörper. Die

T-Helferzellen aktivieren auch T-Killerzellen

und bilden T-Gedächtniszellen.