

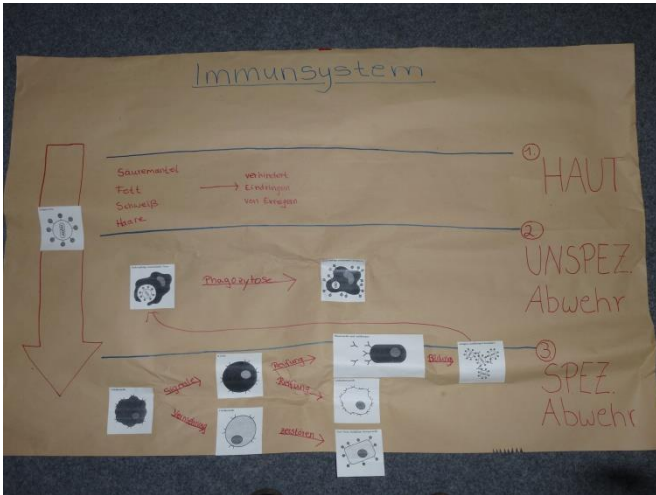
# Der Körper – eine Festung mit starker Verteidigung

## Die Immunabwehr

In Deutschland sind rund 70000 Menschen mit dem HI-Virus infiziert. Weltweit tragen über 30 Millionen Menschen das Virus in sich. Trotz intensiver Forschung existiert bisher weder ein wirksames Medikament gegen AIDS noch ist ein vorbeugender Impfschutz möglich.

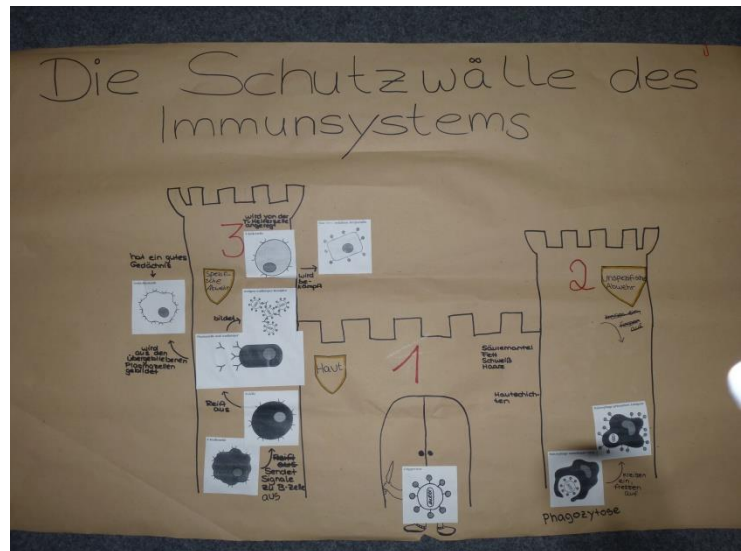
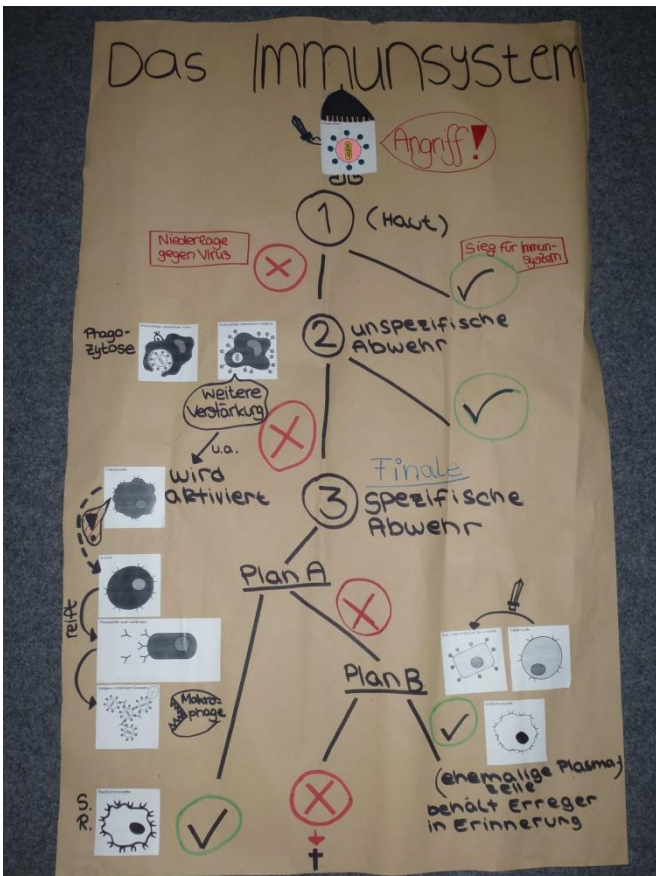
Im Rahmen der Unterrichtseinheit zum Thema AIDS setzte sich die 9c in diesem Schuljahr mit der Immunabwehr bei einem gesunden Menschen auseinander und lernten so die daran beteiligten Zellen und deren Funktionsweise kennen. Dazu entwickelten sie in Gruppen verschiedene Schaubilder um die Wirkung der unspezifischen und spezifischen Abwehr bei Eindringen eines Erregers darzustellen.

Gruppe: Jasmin, Lotta, Florian, Velvet, Lena, Jan-Niklas, Alina

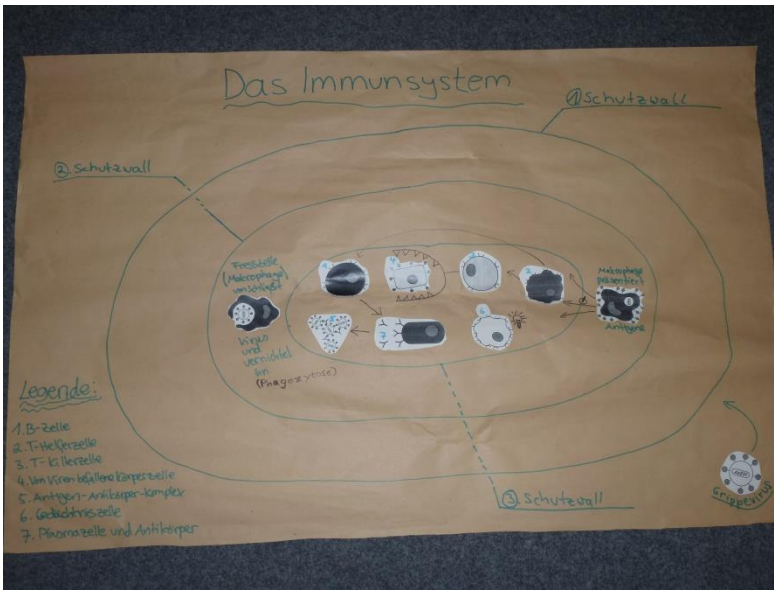


Gruppe: Pamela, Ellen, Henriette, Melissa

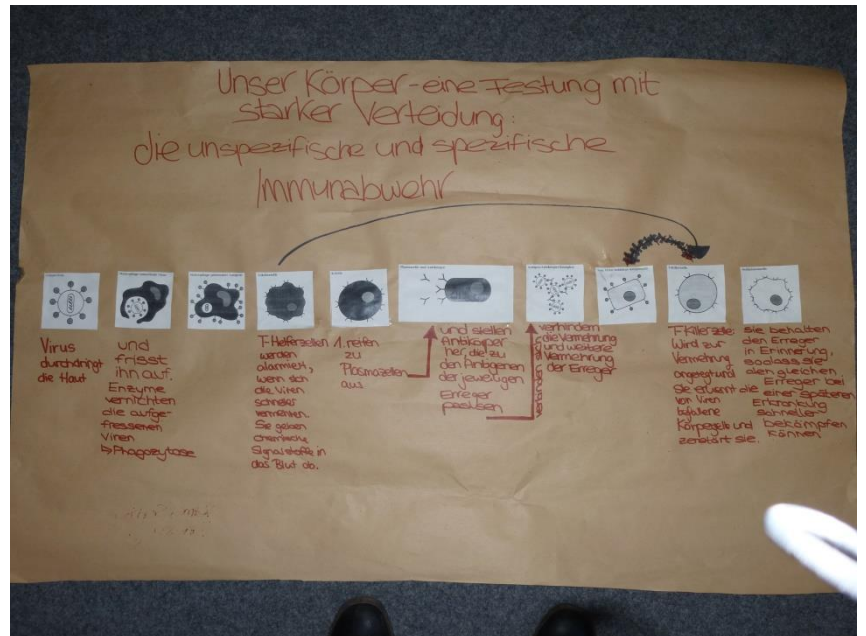
Gruppe: Hannah, Clara, Jamila



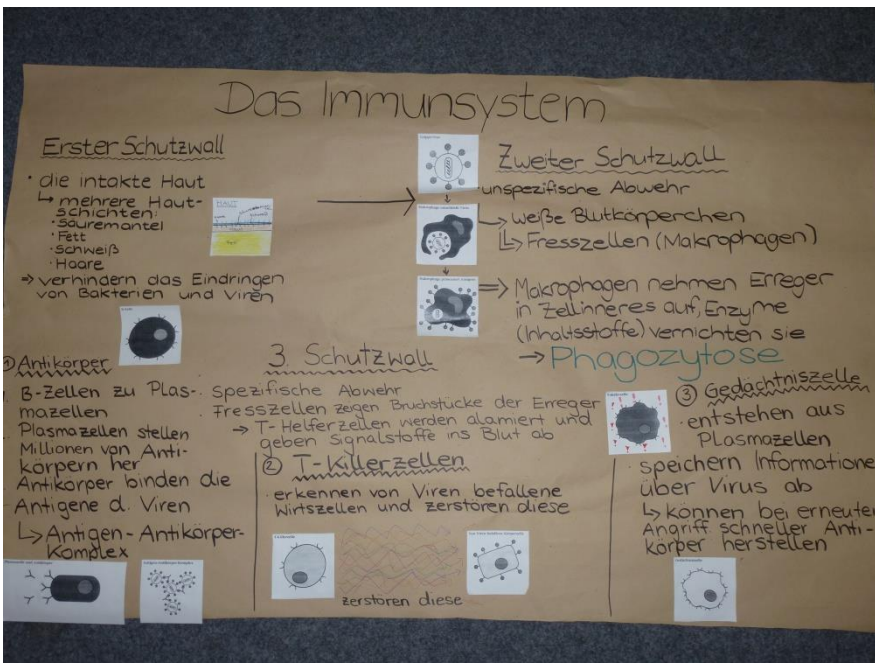
Gruppe: Tom, Luca, Nico, Konstantin



Gruppe: Velime, Vanessa, Sophie



Gruppe: Luca, Marlene, Julia, Jacline



Celle, 19.12.2014