

NT.7

Körperfunktionen verstehen

◀ Vorangehende Kompetenzen: NMG.1.2

4. Die Schülerinnen und Schüler können Massnahmen gegen häufige Erkrankungen beurteilen.

Querverweise

BNE – Gesundheit

Biologie: Krankheit und Genese

NT.7.4

Die Schülerinnen und Schüler ...

3



- | | | |
|---|--|--|
| a | » können verschiedene Verursacher von Erkrankungen unterscheiden und kennen prinzipielle Reaktionsweisen des Immunsystems (z.B. Antikörper blockieren Viren in der Blutbahn). Krankheitsverursacher: Viren, Bakterien, Pilze; Immunsystem | |
| b | » können präventiv (z.B. Hände waschen, Impfung) und kurativ (z.B. körperliche Ruhe bei einer Grippe) angemessen auf häufige Erkrankungen reagieren. Prävention, Therapie | |
| c | » können grundlegende Wirkungsweisen von Medikamenten verstehen (z.B. keine Wirkung ohne Nebenwirkung), unterscheiden und abgrenzen (z.B. gegenüber Placebo). Wirkung, Nebenwirkung | |