

## 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                                                       |  |