

Mensch und Gesundheit - Teil 1 (Best. Nr. 3762)

Hinweise zur Arbeit mit diesem Modul

Das vorliegende Modul behandelt die folgenden Themenkomplexe:

- die WHO
- Infektionskrankheiten
- das Immunsystem
- Immunisierung

Für alle Themen sind exakte Stundenverlaufspläne als Vorschläge ausgearbeitet. Dabei werden wechselnde Unterrichtsmethoden angeboten. Gruppenarbeit, Einzel- und Gruppenwettbewerbe kommen zum Einsatz. Für die Bewertung mündlicher und schriftlicher Leistungen werden Bewertungssysteme aufgezeigt.

Autor und Verlag wünschen Ihnen und Ihren Schülern viel Freude und Erfolg bei der Arbeit mit diesem Unterrichtsmodul.

Gesamtdatei

079_gesund.ges	Alle Dateien des Teils in obiger Reihenfolge
001_inhalt.did	Inhaltsverzeichnis
002_infekt.int	Weiterführende Internetlinks

Das Konzept

003_konz1.did	Einführung zum Konzept der Einheit
004_konz2.did	Bedürfnisse der Schüler
005_konz3.did	Neurobiologische Erkenntnisse
006_konz4.did	Hinweise zur Unterrichtsorganisation
007_konz5.did	Hinweise zur Verwendung des Schülerheftes
008_konz.ges	Alle Dateien des Teils in obiger Reihenfolge

1. World Health Organization

009_who1.did	Didaktische Hinweise - WHO
010_who2.fol	Folie - WHO - Flagge - Gebäude
011_who3.fol	Folie - Haupt- und Regionalbüros
012_who4.fol	Folie - Informationen zur WHO
013_who5.loe	Lösungsblatt - Informationen zur WHO
014_who6.fol	Folie - Definition Gesundheit

2. Infektionskrankheiten

2.1/2.2 Salmonellen

015_salmo1.did	Didaktische Hinweise - Salmonellen
016_salmo2.fol	Folie - Informationen Salmonellose
017_salmo3.arb	Arbeitsblatt - Vorkommen von Salmonellen
018_salmo4.did	Didaktische Hinweise - Zweite Stunde
019_salmo5.arb	Arbeitsblatt - Gefährliche Grillfeste
020_salmo6.loe	Lösungsblatt - Vorkommen von Salmonellen
021_salmo7.did	Didaktische Hinweise - Krankheitsverlauf
022_salmo8.fol	Folie - Bakterielle Infektion
023_salmo9.arb	Arbeitsblatt - Möglicher Verlauf

2.3/2.4 Bakterien und Antibiotika

024_bakte1.did	Didaktische Hinweise - Bakterien
025_bakte2.fol	Folie - Bakterienkulturen 1
026_bakte3.fol	Folie - Bakterienkulturen 2
027_bakte4.arb	Arbeitsblatt - Eigenschaften von Bakterien
028_bakte5.loe	Lösungsblatt - Eigenschaften von Bakterien
029_bakte6.fol	Didaktische Hinweise - Antibiotika
030_bakte7.fol	Folie - Bakterienformen und -strukturen

031_bakte8.arb [Arbeitsblatt - Bakterienformen](#)
032_bakte9.fol [Folie - Entdeckung des Penicillins](#)

2.5 Bakterielle Krankheiten

033_bakkr1.did [Didaktische Hinweise - Krankheiten](#)
034_bakkr2.arb [Arbeitsblatt - Bakterielle Krankheiten 1](#)
035_bakkr3.arb [Arbeitsblatt - Bakterielle Krankheiten 2](#)
036_bakkr4.arb [Arbeitsblatt - Abbildungen](#)
037_bakkr5.did [Didaktische Hinweise - Zweite Stunde](#)
038_bakkr6.fol [Folie - Abbildungen](#)
039_bakkr7.fol [Folie - Impfkalender 1](#)

2.6 Viruskrankheiten

040_virkr1.did [Didaktische Hinweise - Viruskrankheiten](#)
041_virkr2.arb [Arbeitsblatt - Viruskrankheiten 1](#)
042_virkr3.arb [Arbeitsblatt - Viruskrankheiten 2](#)
043_virkr4.arb [Arbeitsblatt - Abbildungen](#)
044_virkr5.did [Didaktische Hinweise - Zweite Stunde](#)
045_virkr6.fol [Folie - Abbildungen](#)
046_virkr7.fol [Folie - Impfkalender 2](#)

2.7 Vermehrung von Viren

047_vermeh1.did [Didaktische Hinweise - Vermehrung von Viren](#)
048_vermeh2.arb [Arbeitsblatt - Vermehrung eines Virus](#)
049_vermeh3.arb [Arbeitsblatt - Vermehrung - Aufgaben](#)
050_vermeh4.loe [Lösungsblatt - Vermehrung - Aufgaben](#)

3. Das Immunsystem

3.1/3.2 Das Immunsystem

051_immun1.did [Didaktische Hinweise - Das Immunsystem](#)
052_immun2.arb [Arbeitsblatt - Das Immunsystem](#)
053_immun3.arb [Arbeitsblatt - Immunsystem - Aufgaben](#)
054_immun4.arb [Arbeitsblatt - Texte zum Immunsystem 1](#)
055_immun5.arb [Arbeitsblatt - Texte zum Immunsystem 2](#)
056_immun6.arb [Arbeitsblatt - Texte zum Immunsystem 3](#)
057_immun7.arb [Arbeitsblatt - Texte zum Immunsystem 4](#)
058_immun8.loe [Lösungsblatt - Immunsystem - Aufgaben](#)
059_immun9.did [Didaktische Hinweise - Schülervorträge](#)
060_immun10.fol [Folie - Das Immunsystem](#)

3.3 Spezifische und unspezifische Abwehr

061_abweh1.did [Didaktische Hinweise - Abwehr](#)
062_abweh2.arb [Arbeitsblatt - Abwehr](#)
063_abweh3.arb [Arbeitsblatt - Abwehr - Informationen](#)
064_abweh4.did [Didaktische Hinweise - Zweite Stunde](#)
065_abweh5.loe [Lösungsblatt - Abwehr](#)

3.4 Aids

066_aids1.did [Didaktische Hinweise - Aids](#)
067_aids2.fol [Folie - Welt-Aids-Tag](#)
068_aids3.fol [Folie - Informationen HIV und Aids](#)
069_aids4.did [Didaktische Hinweise - Zweite Stunde](#)

4. Immunisierung

070_immuni1.did [Didaktische Hinweise - Aktive Immunisierung](#)
071_immuni2.fol [Folie - Impfungen](#)
072_immuni3.fol [Folie - Impfkalender 3](#)

[Arbeitsblatt - Aktive Immunisierung 1](#)
[Arbeitsblatt - Aktive Immunisierung 2](#)

075_immuni6.did [Didaktische Hinweise - Passive Immunisierung](#)

076_immuni7.loe [Lösungsblatt - Aktive Immunisierung 2](#)

077_immuni8.arb [Arbeitsblatt - Passive Immunisierung](#)

078_immuni9.did [Didaktische Hinweise - Vertiefung](#)

Die dreistelligen Buchstabenkombinationen am Ende der Kurz-Dateinamen bedeuten:

- *.did Didaktische Hinweise
- *.arb Arbeitsblatt
- *.loe Lösungsblatt
- *.fol Folie
- *.ges Gesamtdatei

VORSCHAU