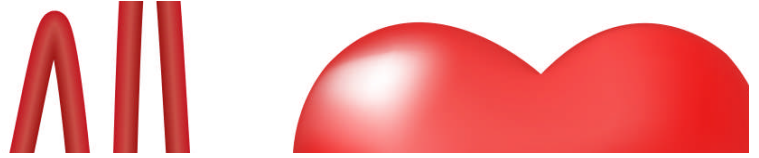


Arteriosklerose

Lehrerinformation



1/4

Bezug	Kapitel 1: Zusammensetzung des Blutes 1.2 – Blutplättchen / Seite 10
Arbeitsauftrag	Die Schüler repetieren während eines Spiels die möglichen Ursachen und Nachfolgekrankheiten von Arteriosklerose.
Material	Spielvorlage Spielanleitung Spielfiguren Würfel
Sozialform	Text
Zeit	20'



Arteriosklerose

Arbeitsblatt



2/4

Aufgabe:

Lies vor dem Spiel den Text auf Seite 10 zum Thema „Arteriosklerose“ gut durch.

Spielanleitung

1. Die Spieler setzen ihre Spielfiguren auf das Startfeld. Wer die höchste Zahl würfelt, beginnt. Es wird im Uhrzeigersinn gewürfelt.
2. Kommt ein Spieler auf ein graues Feld, wird eine Ursache für die Krankheit Arteriosklerose gesucht. Der Buchstabe auf dem Feld entspricht dem Anfangsbuchstaben des gesuchten Lösungswortes. Findet der Spieler das richtige Wort, darf er ein Feld vorwärts hüpfen, ist die Antwort falsch, muss er zwei Felder zurück.
3. Kommt ein Spieler auf ein rotes Feld, wird eine Folgekrankheit von Arteriosklerose gesucht. Auch hier entspricht der Buchstabe auf dem Feld dem Anfangsbuchstaben des gesuchten Lösungswortes. Findet der Spieler das richtige Wort, darf er zwei Felder vorwärts hüpfen, ist die Antwort falsch, muss er eine Würfelrunde aussetzen.
4. Gewonnen hat derjenige Spieler, der zuerst auf dem Zielfeld angelangt ist.



Arteriosklerose

Arbeitsblatt



3/4

Spielfeld

31 D	32	33	34 B	35 ZIEL
30	29 hB	28	27	26 S
21	22	23 Ü	24	25
20 C	19 S	18	17	16
11	12	13	14 Z	15
10	9 R	8	7	6 H
1 START	2	3 A	4	5



Arteriosklerose

Lösung



4/4

Lösung:

Lösungswörter

Grau (Ursachen):

A: Alter

R: Rauchen

Z: Zuckerkrankheit

C: Cholesterin

Ü: Übergewicht

S: Stress

hB: hoher Blutdruck

B: Bewegungsmangel

Rot (Nachfolgekrankheiten):

H: Herzinfarkt

S: Schlaganfall

D: Durchblutungsstörungen

