

Blutstammzellen

Lehrerinformation



1/3

Bezug	Kapitel 5: Blutstammzellen 5. Blutstammzellen Seiten 27–28
Arbeitsauftrag	Die Schüler verbinden jeweils die Aussagen, welche inhaltlich zueinander gehören.
Material	Schülerbroschüre Arbeitsblatt Lösung
Sozialform	Einzelarbeit
Zeit	10 Minuten

Zusätzliche Informationen

- Weitere Informationen unter www.sbsc.ch.



Blutstammzellen

Arbeitsblatt



2/3

Aufgabe:

Verbinde die Felder, welche zusammengehören.

Leukämie

Diese Methode wird in der Schweiz weniger häufig angewendet.

Knochenmarkspende

Etwa 80% der Spenden erfolgen nach dieser Methode.

Blutstammzellen

Übereinstimmung der Gewebeeigenschaften, welche für eine Blutzellentransplantation nötig sind.

HLA-Merkmale

Blutkrebs

Anämie

Müdigkeit, blasser Teint, Infektionen, Blutungen

Spende von peripheren Blutstammzellen

Müssen innerhalb von wenigen Tagen transplantiert werden, da sie sehr kurzlebig sind.

mögliche Symptome bei Leukämie

Blutarmut, es fehlt an roten Blutkörperchen



Blutstammzellen

Lösung

3/3

Lösung:

