

GEMEINSAM GEGEN BLUTKREBS

Alle 12 Minuten erhält in Deutschland ein Mensch die **niederschmetternde Diagnose Blutkrebs**. Viele Patient:innen sind Kinder und Jugendliche, deren einzige Chance auf Heilung eine **Stammzellspende** ist.

Wissensvermittlung zu diesem Thema kann daher Leben retten.

Nutzen Sie gemeinsam mit Ihren Schüler:innen die **digitalen Unterrichtsmaterialien** der DKMS:

BIOLOGIE

Blutbildendes System,
Blutkrebs, Stammzellspende,
Stammzelltransplantation

mit Bezug zum Fach **Biologie** sowie für den **fächerverbindenden** Einsatz in den Themenbereichen Alltagskompetenz und Soziales Lernen

vorrangig geeignet für die Klassen der **Sekundarstufe II** (an Gymnasien, Berufs- und Gemeinschaftsschulen)

durchführbar gemeinsam im **Klassenzimmer** oder bequem **von zu Hause aus**

Dauer: ca. **45 Minuten**

Dt

Sw

Rel

Eth

Bio



45

www.dkms-schule.de



Ihre Schüler:innen haben in dieser Online-Anwendung die Möglichkeit, curriculumsnahe **Lerninhalte ohne Anstrengung zu vertiefen oder sich neu anzueignen**. Dank des interaktiven Aufbaus kann abstraktes Wissen unverzüglich selbst ausprobiert und angewandt werden.



Die Anwender:innen **steuern die Geschwindigkeit** ihrer Lerneinheit **selbst**, indem sie über Scrollen oder linke Maustaste die nächste Ansicht öffnen.

Alle Sachverhalte sind **altersgerecht dargestellt** und befähigen die Anwender:innen, Risiken richtig einzuschätzen und eigenes Unterstützungspotenzial zu erkennen.



Die Inhalte sind eng an die **deutschen Lehrpläne** Biologie geknüpft und ermöglichen einen Praxisbezug sowie fächerübergreifende Kompetenzentwicklung.

Mit Blick auf die vielfältigen aktuellen Herausforderungen unterstützen wir Sie mit maßgeschneiderten Angeboten für die Gestaltung Ihres Unterrichts. Gleichzeitig ermöglichen wir Schülerinnen und Schülern auch wieder die Registrierung als potenzielle Stammzellspender:innen, selbstverständlich kontaktlos. **Wir freuen uns, von Ihnen zu hören!**

Ihre Ansprechpartnerin:

Svenja Ebbing

T +49 (0) 221 940582 - 3532

schule@dkms.de

www.dkms-schule.de



Für den idealen Einsatz im Unterricht empfehlen wir nachfolgende Voraussetzungen:

- Jede:r Anwender:in sollte ein eigenes Endgerät (Laptop oder Tablet) zur Bearbeitung haben.
- Verwendung von Standard-Screengrößen (stark verkleinerte oder vergrößerte Ansichten können die Anordnung der Grafiken stören).
- Beim Einsatz im Klassenzimmer empfiehlt sich die Verwendung von Kopfhörern.
- Aufruf der Anwendung über die neuesten Browser-Versionen von Chrome, Safari oder Firefox (Internet Explorer und Edge unterstützen diese Anwendung leider nicht).

Wir wünschen tolle Lernerfahrungen bei der Umsetzung!