
Blutgruppen – wichtige Entdeckung in der Medizin

Aufgaben zum Text

1. Wovon handelt der Text?

Hör dir das Audio an und beantworte dann die Frage.

Der Text handelt davon, ...

- a) welche Forschungen für die Entdeckung von Blutgruppen notwendig waren.
- b) dass die Blutgruppen bei einer Transfusion eine große Rolle spielen.
- c) dass es schwierig ist, Blutspenden zu bekommen.

2. Was steht im Text?

Lies das Manuskript und beantworte dann die Fragen. Mehrere Antworten können richtig sein.

- 1. Was wird über die Blutgruppen gesagt?
 - a) Es gibt vier Blutgruppensysteme, die man bei Transfusionen beachten muss.
 - b) Menschen mit der Blutgruppe 0 können Spenden anderer Blutgruppen vertragen.
 - c) In Europa gibt es sehr wenig Menschen, die rhesus-negativ sind.

- 2. Was wird über die Vergangenheit gesagt?
 - a) Vor dem 20. Jahrhundert wusste man nichts über Blutgruppen.
 - b) Früher gab es häufig Probleme bei einer Bluttransfusion.
 - c) Karl Landsteiner erhielt den Nobelpreis für die erste erfolgreiche Bluttransfusion.

3. Übe die Vokabeln!

Welches Wort passt in welche Lücke? Wähl aus!

Wie wichtig _____ (1) sind, stellen viele Menschen erst fest, wenn sie selbst eine _____ (2) brauchen. Die meisten wissen nicht einmal, welche _____ (3) sie haben. Dabei kann es für Ärzte und _____ (4) hilfreich sein, wenn die Patienten ihre Blutgruppe kennen. Denn nicht alle Blutgruppen vertragen sich. Daher war die _____ (5) der verschiedenen Blutgruppen ein wichtiges Ereignis in der Geschichte der _____ (6).

- | | | |
|-------------------|----------------|---------------|
| a) Blutgruppe | b) Blutspenden | c) Medizin |
| d) Rettungshelfer | e) Transfusion | f) Entdeckung |

4. Übe die Konjunktionen!

Wenn oder als? Wähl aus!

1. Früher, _____ (als/wenn) man noch nichts über die verschiedenen Blutgruppen wusste, war eine Bluttransfusion sehr gefährlich.
2. _____ (Als/Wenn) Spenderblut und Empfängerblut nicht zusammenpassten, führte das immer wieder zu Komplikationen.
3. _____ (Als/Wenn) Karl Landsteiner zu Beginn des 20. Jahrhunderts die verschiedenen Blutgruppen entdeckte, wurde das als großer Schritt in der Medizin gefeiert.
4. Viele Menschen in Deutschland können keine Antwort geben, _____ (als/wenn) sie gefragt werden, welche Blutgruppe sie haben.
5. _____ (Als/Wenn) man eine Bluttransfusion braucht, ist es aber hilfreich, seine Blutgruppe zu kennen.

Autorin: Eriko Yamasaki