
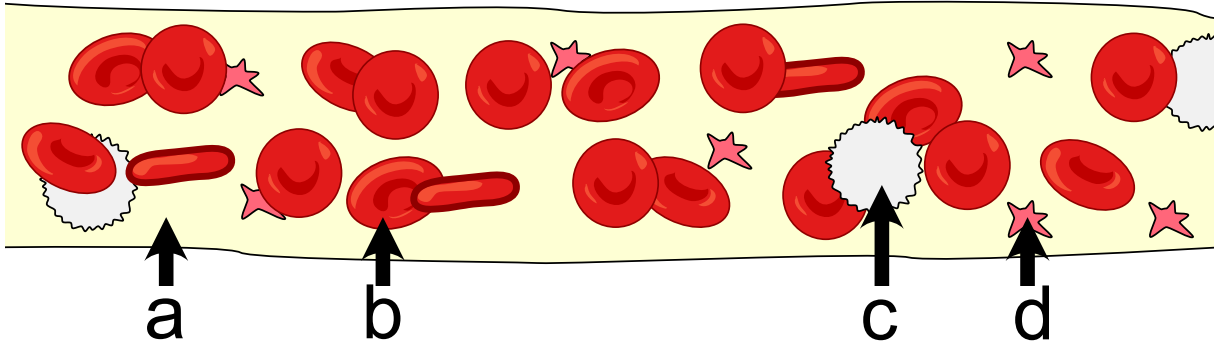


 Lies dir den Text „[das Blut "Schwierigkeit E"](#)“ – Wundverschluss durch und bearbeite anschließend die folgenden Aufgaben.

 **Beschrifte** die Blutbestandteile im dem Blutgefäß und beschreibe ihre Funktion.

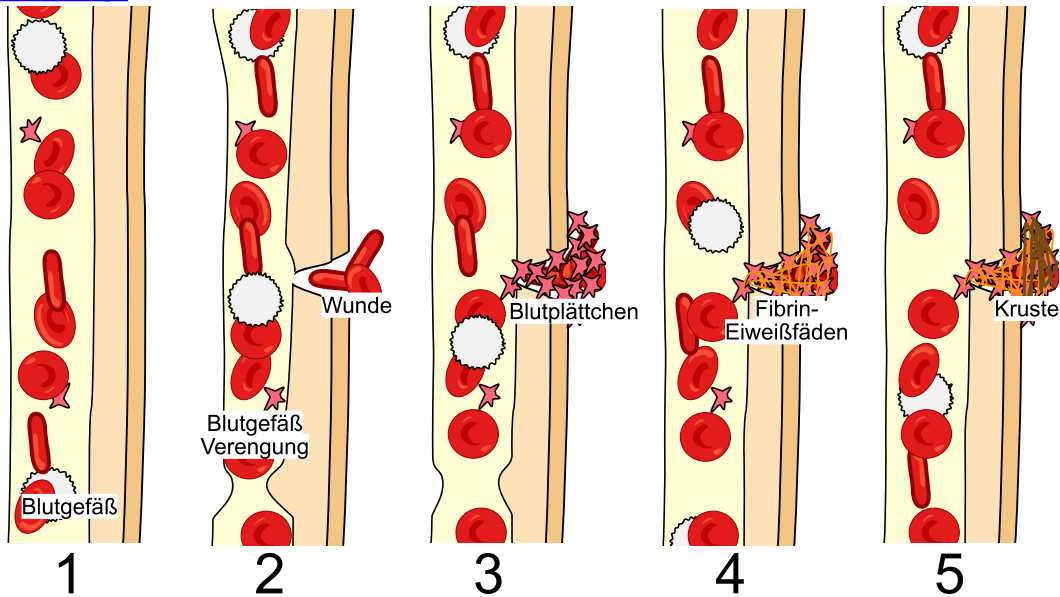


A.Spielhoff, Blutgefäß, CC Zero

Name	Funktion / Aufgabe
a)	
b)	
c)	
d)	



Erkläre mit Hilfe des Text [Das Blut "Schwierigkeit E" \(der Wundverschluss\)](#) und der Abbildung und wie eine Wunde verschlossen wird. Schau zur Erklärung dir auch das [Video „Blutgerinnung“](#) an.



A.Spielhoff, Blutgefäße-Gerinnung, CC Zero

1	
2	
3	
4	
5	



Ganz selten gibt es Menschen, bei denen die Blutgerinnung gestört ist. Bei diesen Menschen fehlt z.B. Eiweiß Fibrin. Diese Menschen müssen sich sehr vor Verletzungen hüten, denn entweder gerinnt ihr Blut nur sehr schlecht oder überhaupt nicht. Sie können deshalb leicht verbluten! Die Krankheit selber heißt Bluterkrankheit (Hämophilie).



Beschreibe die Ursachen und die Folgen von Hämophilie.