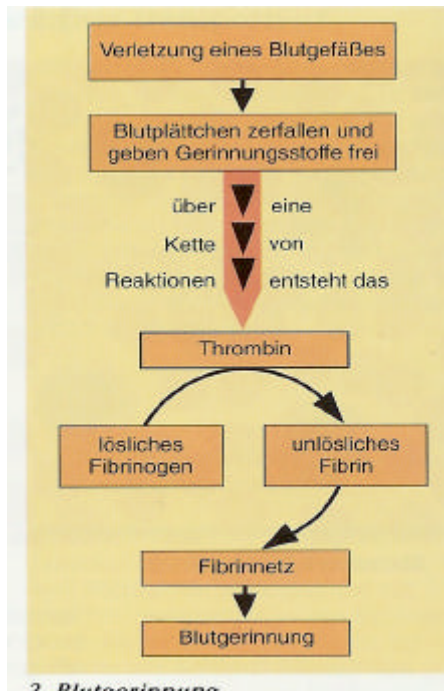


# Blutgerinnung



Durch das Thrombin werden bei einer Verletzung 13 verschiedene Faktoren aktiviert. Es bildet sich ein Pfropfen und durch das Fibrin wird ein Netz über den Pfropfen gelegt, welches die Wunde bedeckt und die Blutung stillt .

Dies ist nur eine sehr einfache Erklärung. Die Blutgerinnung ist ein sehr komplexer Prozess

Fragen zum Vortrag:

1. Nenne ein anderes Wort für Blutgerinnung
2. Welches ist das wichtigste Enzym der Blutgerinnung?
3. Nenne den Unterschied zwischen endogener und exogener Blutgerinnung
4. Was wird durch das Thrombin gebildet?
5. Welcher Stoff bildet das Netz?
6. Wie werden Hemmstoffe noch genannt ?