

<div>DEFINITION</div> <div><i>Erythrozyten</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>Rote Farbe bei Erythrozyten</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>Funktion Hämoglobin</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>Leukozyten</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>Thrombocyten</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>Blutplasma</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>Bildung der Blutzellen</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>Erythrozyten Energiegewinnung</i></div>

<p>TERM</p> <p>Hämoglobin</p>	<p>TERM</p> <p>Rote Blutkörperchen</p>
-------------------------------	--

<p>TERM</p> <p>Weisse Blutkörperchen</p>	<p>TERM</p> <p>Sauerstoff binden, an Häm-Gruppe: Zentrum Eisenion</p>
--	---

<p>TERM</p> <p>Lösung Proteine, Kohlenhydrate, Mineralien</p>	<p>TERM</p> <p>Blutplättchen, Blutgerinnung</p>
---	---

<p>TERM</p> <p>Glykolyse, nicht Mitochondrien ATP</p>	<p>TERM</p> <p>Knochenmark</p>
---	--------------------------------

DEFINITION	DEFINITION
<i>Leukozyten Arten</i>	<i>Leukämie</i>

DEFINITION	DEFINITION
<i>Erythropoietin</i>	<i>Sauerstofftransport</i>

DEFINITION	DEFINITION
<i>Myoglobin</i>	<i>Kohlenstoff Atmung wie</i>

DEFINITION	DEFINITION
<i>Blutstillung Vorgang</i>	<i>Blutgerinnung Vorgang</i>

<p>TERM</p> <p>Vermehrte Bildung von Leukocyten</p>	<p>TERM</p> <p>Granulocyte, Makrophage, Lymphocyte</p>
---	--

<p>TERM</p> <p>Lungenbläschen binden an Häm-Gruppe (i- Hämoglobin (i- Erythrocyt)); In Gewebe Diffusion, gibt Sauerstoff dem Myoglobin ab</p>	<p>TERM</p> <p>Hormon, vermehrte Erythrocytenbildung</p>
---	--

<p>TERM</p> <p>Kohlenstoffmoleküle diffundieren in Blutkapillare</p>	<p>TERM</p> <p>Farbstoff in Geweben, der hohes Bindungsvermögen für Sauerstoffmoleküle besitzt</p>
--	--

<p>TERM</p> <p>Gerinnungsfaktoren -i Enzym Thrombin -i Fibrinogen -i Fibrin: Erstellt ein Netz aus Fibrin</p>	<p>TERM</p> <p>Thrombocyten geben Protein ab: Plättchenfaktor, das weitere Thrombocyten andocken lässt.</p>
---	---

<div>DEFINITION</div> <div><i>Thrombose</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>Thrombus</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>Embolie</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>offener Blutkreislauf</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>geschlossener Blutkreislauf</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>Blut Kreislauf</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>einfacher Blutkreislauf</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>doppelter Blutkreislauf</i></div>

<p>TERM</p> <p>Blutgerinsel</p>	<p>TERM</p> <p>schmerzhafte Blutstauung</p>
<p>TERM</p> <p>Blut strömt frei zwischen den Räumen der Organe und versorgt so die Organe</p>	<p>TERM</p> <p>Schliessen einer Blutarterie</p>
<p>TERM</p> <p>Herz → Arterien → Kapillaren → Venen → Herz</p>	<p>TERM</p> <p>Das Blut fliesst in den Röhren</p>
<p>TERM</p> <p>der Lungenkreislauf ist vom Körperkreislauf getrennt.</p>	<p>TERM</p> <p>Zb bei Fischen; der Lungenkreislauf ist vom Körperkreislauf NICHT getrennt.</p>

<p>DEFINITION</p> <p><i>Sinusknoten</i></p>	<p>DEFINITION</p> <p><i>Systole1</i></p>
---	--

<p>DEFINITION</p> <p><i>Diastole</i></p>	<p>DEFINITION</p> <p><i>Systole2</i></p>
--	--

<p>DEFINITION</p> <p><i>Lymphsystem</i></p>	<p>DEFINITION</p> <p><i>Entstehung Blutplasma</i></p>
---	---

<p>DEFINITION</p> <p><i>Reabsorption</i></p>	<p>DEFINITION</p> <p><i>Lymphgefäßssystem Funktion</i></p>
--	--

<p>TERM</p> <p>Ziehen sich Hauptkammern zusammen, Vorkammer öffnen sich</p>	<p>TERM</p> <p>in Verbindung mit vegetativen Nervensystem, erregt Herz,</p>
---	---

<p>TERM</p> <p>Mit Systolendruck Blut senden</p>	<p>TERM</p> <p>Ziehen sich Vorkammern zusammen</p>
--	--

<p>TERM</p> <p>Durch hohen Druck in arteriellen Kapillaren wird das Blut GEFILTERT</p>	<p>TERM</p> <p>Lymph = Blut ohne Blutzellen</p>
--	---

<p>TERM</p> <p>Abtransport von Gewebesflüssigkeit</p>	<p>TERM</p> <p>Blutplasma gelangt durch Osmose zurück in Blut</p>
---	---

DEFINITION

Lymphknoten Funktion

DEFINITION

Ödem

DEFINITION

DEFINITION

DEFINITION

DEFINITION

DEFINITION

DEFINITION

<div>TERM</div> <div>Der Abtransport on Gewebesflüssigkeiten funktioniert nicht mehr richtig, es kommt zu einem Stau</div>	<div>TERM</div> <div>Reinigungs- und Abwehrarbeit</div>
<div>TERM</div>	<div>TERM</div>
<div>TERM</div>	<div>TERM</div>
<div>TERM</div>	<div>TERM</div>