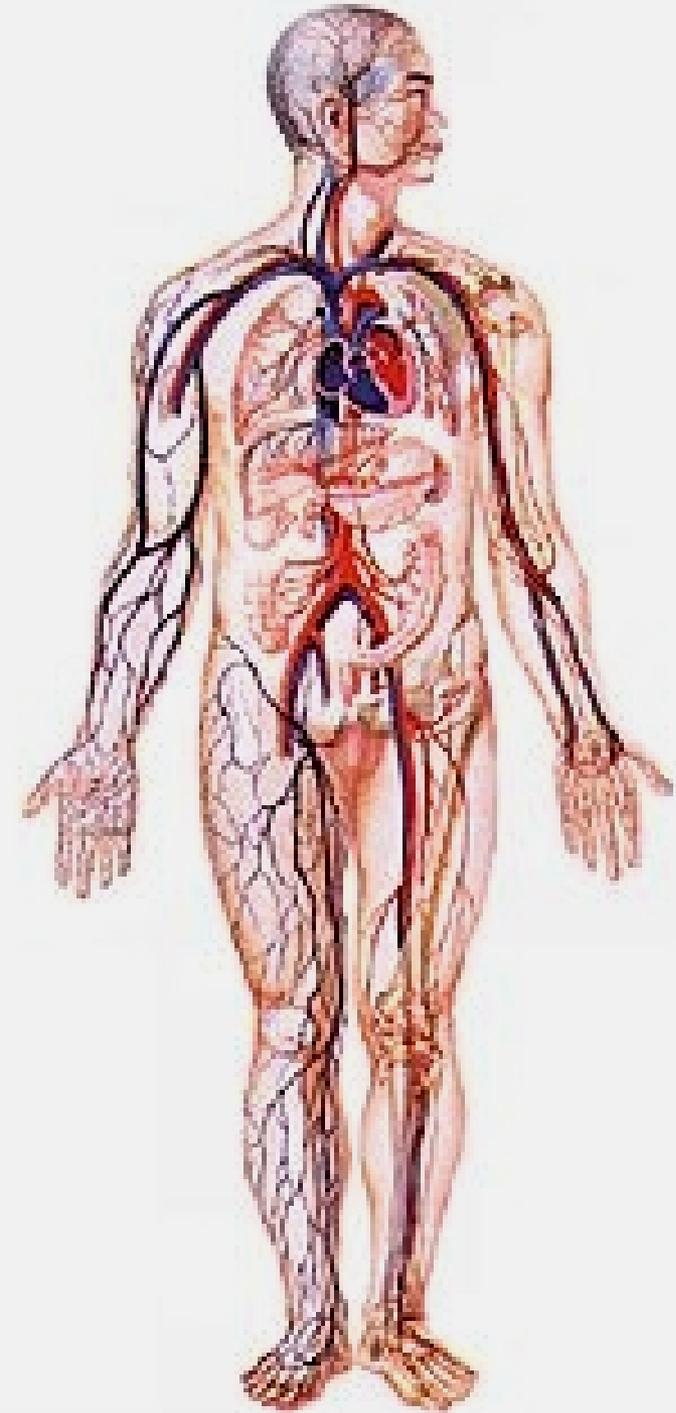


# 关于流动的组织—— ——血液



## 第四章 第一节

# 流动的组织——血液

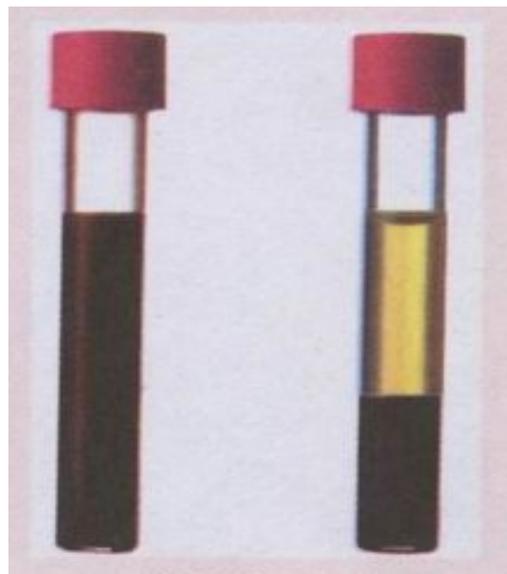


# 对于失血过多的病人应如何进行抢救？





# 血液的组成是什么？



血液分层图

13100  
医院检验科报告单(一) NO 0031220

姓名 张 × × 性别 男 年龄 41 病案号      科      病房      床号     

临床诊断                     

送检物                     

检验目的                     

送检人      年      月      日      时

医师                     

化验费      收费章                     

项目	急	普通	检号
	测定值		
RBC		$3.59 \times 10^{12}/L$	
WBC		$4.8 \times 10^9/L$	
Hb		127g/L	
PLT		$140 \times 10^9/L$	

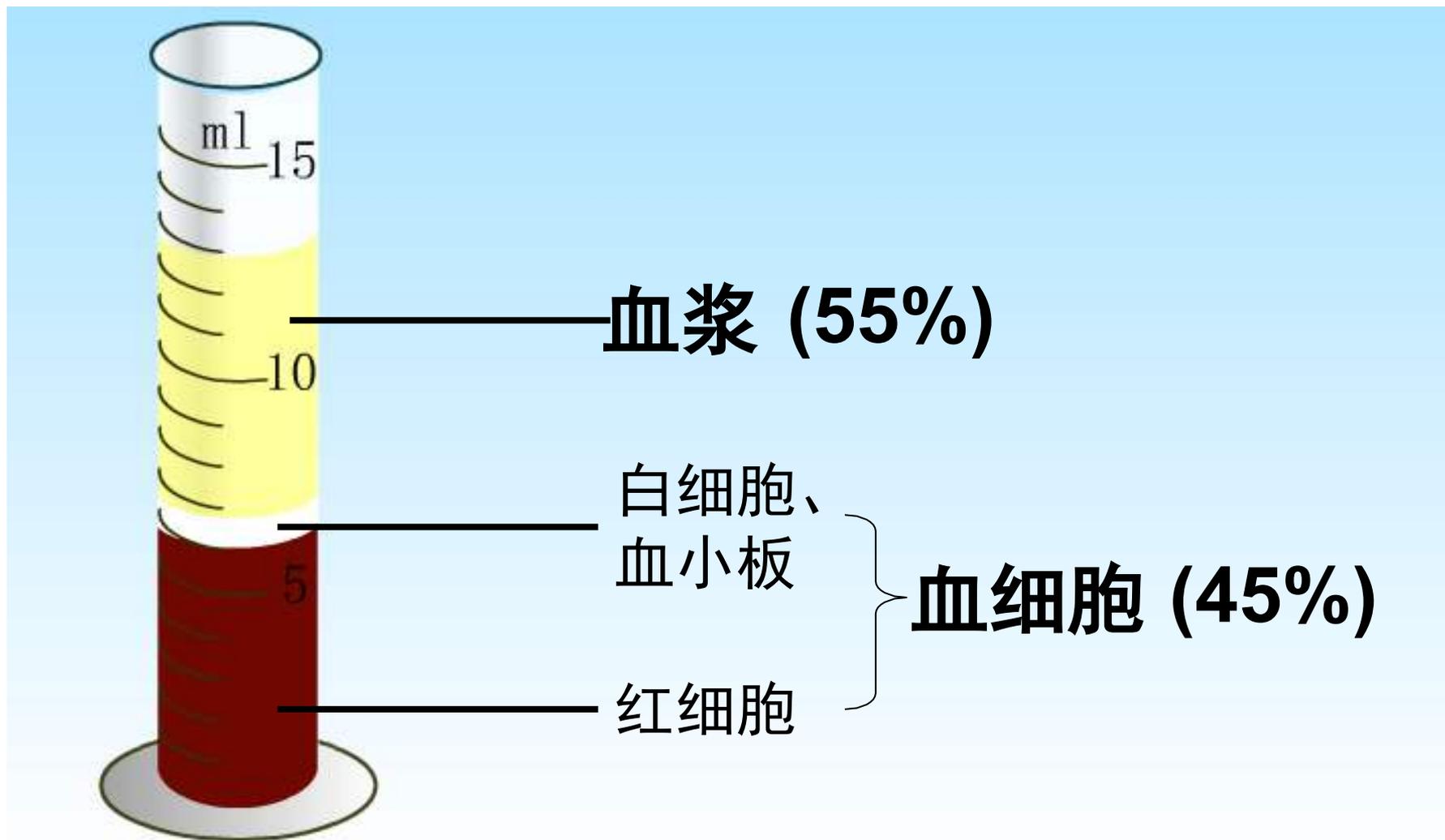
报告日期      月      日 检验者      报告者     

姓名      病案号 0031220

血常规化验单

注：报告单中的RBC、WBC、Hb、PLT分别是红细胞、白细胞、血红蛋白和血小板的英文缩写。

# 血液的分层现象



# 流动的组织——血液

## 一、血浆：

1. 成分
2. 功能

## 二、血细胞

项目 名称	形态特点	有无细 胞核	数量	功能
红细胞				
白细胞				
血小板				

# 流动的组织——血液

## 新知探究

### 一、血浆

- 成分：水（90%）、葡萄糖、氨基酸、无机盐、尿素等
- 功能：运输血细胞、生命活动所需的物质和体内产生的废物

大家好^\_^  
我的名字叫做**红**  
**细胞**，我的样子  
长得不咋地，全  
都长得.....



# 流动的组织——血液



## 二、血细胞

项目 名称	形态特点	有无 细胞 核	数量	功能
<u>红细胞</u>	两面凹的圆饼状， <u>富含血红蛋白（铁）</u>	<u>成熟后无</u>	<u>最多</u>	运输氧和部分二氧化碳
白细胞				
血小板				

检查结果: 项目	张×× 急	男 普通 测定值	检号
RBC		$3.59 \times 10^{12}/L$	
WBC		$4.8 \times 10^9/L$	
Hb		127g/L	
PLT		$140 \times 10^9/L$	

正常参考值

RBC 男:  $(4.0 \sim 5.5) \times 10^{12}$ 个/L

女:  $(3.5 \sim 5.0) \times 10^{12}$ 个/L

WBC  $(4 \sim 10) \times 10^9$ 个/L

Hb 男: 120~160克/升

女: 110~150克/升

PLT  $(100 \sim 300) \times 10^9$ 个/L

贫血

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/655231242231011142>