

### 第三章 血液（一）

#### 一、名词解释

1. 等渗溶液:
2. 血细胞比容:
3. 血量:
4. 贫血:
5. 血沉:
6. 生理性止血:

#### 二、填空题

1. 血液由\_\_\_\_和\_\_\_\_两部分组成。
2. 正常成人血量约占体重的\_\_\_\_，相当于每公斤体重约有\_\_\_\_血量。
3. 中等失血达到全身血量的\_\_\_\_时，出现\_\_\_\_、\_\_\_\_、口渴、乏力、眩晕甚至\_\_\_\_。
4. 严重失血达到全身血量的\_\_\_\_以上时，如不及时抢救将危及生命。
5. 血浆蛋白包括\_\_\_\_、\_\_\_\_和\_\_\_\_。
6. 血浆蛋白中构成血浆胶体渗透压的主要成分是\_\_\_\_。
7. 血浆蛋白中具有免疫功能的是\_\_\_\_。
8. 血浆蛋白中具有血液凝固功能的是\_\_\_\_。
9. 白/球比值约为\_\_\_\_。
10. 白/球比值下降，直至倒置提示有\_\_\_\_。
11. 正常血浆的 pH 为\_\_\_\_。
12. 血浆中最重要的缓冲对是\_\_\_\_。
13. 临床上常用的等渗溶液包括\_\_\_\_和\_\_\_\_。
14. 正常成年男性红细胞数值为\_\_\_\_，正常成年女性红细胞数值为\_\_\_\_。
15. 正常成年男性血红蛋白数值为\_\_\_\_，正常成年女性血红蛋白数值为\_\_\_\_。
16. 红细胞的主要功能是\_\_\_\_和\_\_\_\_。
17. 红细胞的脆性越小，说明红细胞对低渗盐溶液的抵抗力越\_\_\_\_，越不易\_\_\_\_。
18. 红细胞的悬浮稳定性通常用\_\_\_\_表示。
19. 血沉加快是由于\_\_\_\_。
20. 通常血浆中的\_\_\_\_、\_\_\_\_和\_\_\_\_含量增加时，血沉加快。



3. 血小板的生理特性？

4. 血小板的功能？

5. 生理性止血包括哪几个时相？

