

黄疸的鉴别诊断

黄疸 ← 疾病



The diagram illustrates the relationship between jaundice and disease. It features two Chinese characters: '黄疸' (jaundice) on the left and '疾病' (disease) on the right. Two horizontal arrows connect them: a teal arrow pointing from '疾病' to '黄疸' (top), and a yellow arrow pointing from '黄疸' to '疾病' (bottom).



显性黄疸

● 隐性黄疸

体格检查

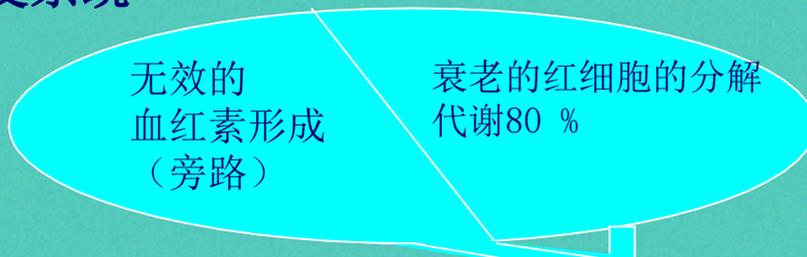
观察黄疸的分布情况，估计黄疸的程度

黄疸部位	血清胆红素 $\mu\text{mol/L}$ (mg/dl)
面、颈部	100.9 ± 5.1 (5.9 ± 0.3)
躯干上半部	152.2 ± 29.1 (8.9 ± 1.7)
躯干下半部及大腿	201.8 ± 30.8 (11.8 ± 1.8)
臂及膝关节以下	256.5 ± 29.1 (15 ± 1.7)
手、足	> 256.5 (15)

图 正常胆红素代谢

网状内皮系统

肝脏



肝内血红素
组织血红素

胆红素生成较多

转运胆红素能力不足

胆红素+血浆白蛋白-----血液内

胆红素+Y、Z蛋白

肝功能不足

重吸收后
90%

肠肝循环

光面内质网

肝细胞

肠肝循环增加

结合胆红素

毛细胆管

- 葡萄糖醛酸90%
- O-葡萄糖结合物
- O-木糖结合物

10%

肾脏

结合胆红素

肠腔

细菌作用

尿胆原80% 排出

尿: 尿胆原
(0-4毫克/日)

门V

粪: 尿胆原 (40-280毫克/日)

黄疸的分类

按病因发病学

- ◆ 溶血性黄疸
- ◆ 肝细胞性黄疸
- ◆ 阻塞性黄疸
 - 肝内胆汁淤积
 - 肝内胆管阻塞
 - 肝外胆管阻塞
- ◆ 先天性非溶血性黄疸

★ UCB升高为主

生成过多
摄取障碍
结合障碍

★ CB升高为主

肝内胆汁郁积
肝内胆管阻塞
肝外胆管阻塞
某些先天性黄疸

网状内皮系统

血 液

总胆红素↑其中非结合
胆红素比值80%以上

大量溶血 → 血红蛋白 ↑

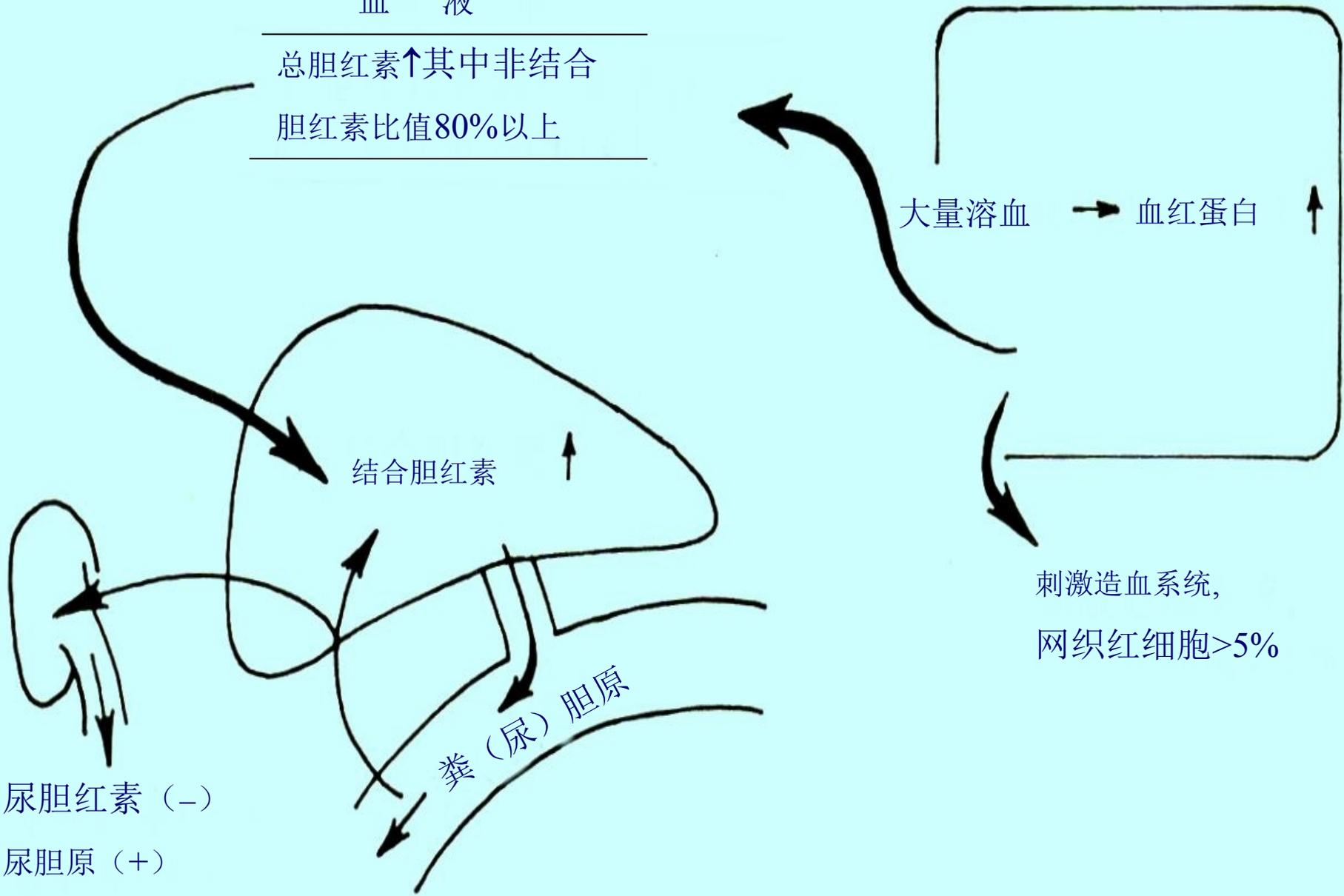
结合胆红素 ↑

刺激造血系统,
网织红细胞>5%

尿胆红素 (-)
尿胆原 (+)

粪(尿)胆原

溶血性黄疸的发病机理





- 血TB ↑ , UCB为主
尿Bili(-)、尿胆原 ↑
粪中粪胆原 ↑
巩膜轻度黄染



皮肤无瘙痒

可有脾大

贫血、网红↑

骨髓红系增生旺盛



先天性溶血性贫血

RBC膜缺陷

珠蛋白异常

RBC酶缺陷



获得性溶血性贫血

自身免疫性贫血

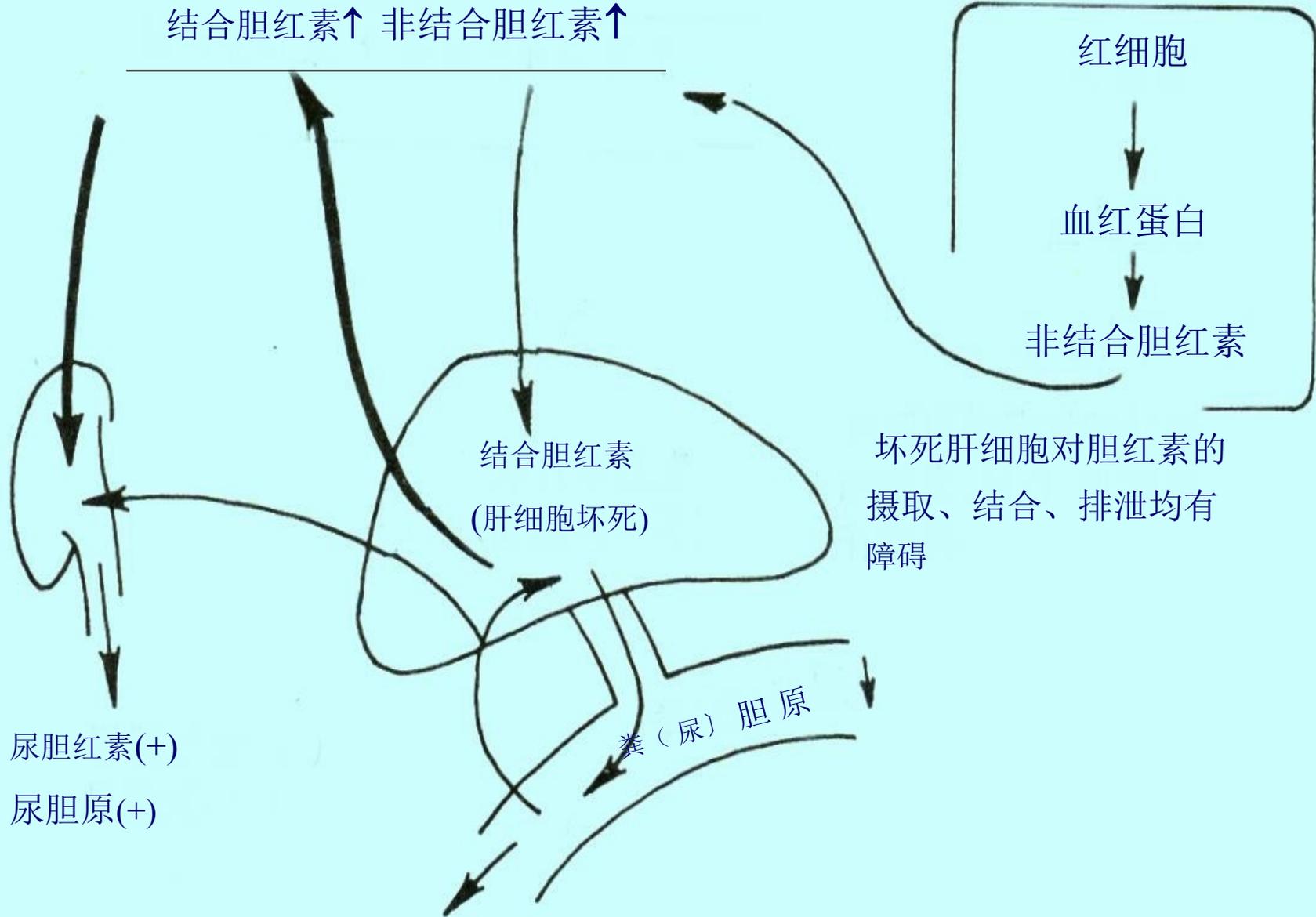
阵发性睡眠性血红蛋白尿

异型输血、恶性疟疾等

血 液

网状内皮系统

结合胆红素↑ 非结合胆红素↑



坏死肝细胞对胆红素的摄取、结合、排泄均有障碍

肝细胞性黄疸的发病机理



血TB ↑，UCB为主，
CB亦升高

尿Bili (+)、尿胆原 ↑

粪中粪胆原正常或略低

皮肤、巩膜黄染

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/088062060025006075>