

检验师：《答疑周刊》2019 年第 29 期

1. 【问题】尿胆原检查，尿液标本久置后，呈什么性？

【解答】尿液标本久置后可能呈阴性。

尿胆原久置后会转变为尿胆素，使尿胆原阴性，此时还应作尿胆素测定。

2. 【问题】ABO 血型基因型有几种？

【解答】ABO 血型基因型有 6 种，分别为 AA、AO、BB、BO、AB、OO；其表现型有 4 种：A、B、AB、O。

3. 【问题】为什么溶血性贫血时，外周血中常见有核红细胞？

【解答】贫血时，骨髓代偿性的会使红细胞增生加快，以纠正贫血，所以会导致外周血中有核红细胞增多。

4. 【问题】缺铁性贫血和慢性感染性贫血的鉴别？

【解答】缺铁性贫血的发生是一个较长时间内逐渐形成的。铁耗竭期，贮存铁耗尽，血清铁蛋白减低，此时并无贫血，若缺铁进一步加重，贮存铁耗尽，血清铁蛋白和血清铁下降，铁蛋白的总体运载能力增加，所以总铁结合力增高。

慢性感染性贫血：贫血可呈正细胞正色素性，亦可为小细胞低色素性。网织红细胞一般在正常范围，有溶血时可增高，发生危象时可减少，红细胞寿命多正常。多为正色素性小细胞性贫血。血清铁及总铁结合力均降低，但骨髓铁增多，骨髓幼粒细胞常有中毒性改变。

5. 【问题】糖尿病酮症酸中毒时各指标变化？

【解答】糖尿病代谢性酸中毒时： $\text{HCO}_3^-$ 原发性下降， $\text{PCO}_2$ 代偿性下降，血氯代偿性升高，血清钾升高。血钠升高，血钙降低。