

儿科主治医师考试：《答疑周刊》2022 年第 18 期

【新生儿溶血病】

1. 下列哪项是新生儿 ABO 溶血病主要的临床表现

- A. 常有心力衰竭
- B. 常有肝、脾肿大
- C. 可出现胎儿水肿
- D. 黄疸常出现早
- E. 贫血常常很重【医学教育网原创】

【正确答案】D

【答案解析】Rh 溶血病一般较重，ABO 溶血病多为轻症，重者有严重贫血、水肿、心力衰竭、肝脾大，甚至死胎，轻者除黄疸外，可无其他明显异常。

2. 新生儿溶血病中 A、B、O 血型不合的溶血症最确切的诊断依据为

- A. 黄疸出现较早，进展很快
- B. 贫血肝脾肿大，网织红细胞增高
- C. 母亲的血型为 O 型，小儿血型为 A 型
- D. 新生儿血清胆红素增高同时，血红蛋白明显下降
- E. 改良直接抗人球蛋白和抗体释放试验

【正确答案】E【医学教育网原创】

【答案解析】改良直接抗人球蛋白试验（即改良 Coombs 试验）阳性与抗体释放试验阳性均表明患儿红细胞已致敏，故均为确诊试验；游离抗体试验有助于估计是否继续溶血及换血后的效果，但不是确诊试验。

3. ABO 血型抗体的天然抗体是

- A. IgE
- B. IgD
- C. IgA
- D. IgM
- E. IgG

【正确答案】D

【答案解析】ABO 血型抗体一般分为二类：“天然”抗体和免疫抗体，都是通过

免疫产生的。一般天然抗体是 IgM，免疫抗体是 IgG。

4. ABO 溶血患儿，需进行换血治疗，患儿为 B 型血，血源选择应是

- A. O 型红血球，B 型血浆
- B. B 型红血球，B 型血浆
- C. O 型红血球，AB 型血浆
- D. B 型红血球，O 型血浆
- E. AB 型红血球，O 型血浆

【正确答案】C【医学教育网原创】

【答案解析】对 Rh 不合溶血症，应选用 Rh 系统与母亲相同、ABO 系统与新生儿相同的血液；ABO 不合溶血症则用 AB 型血浆和 O 型红细胞混合血，或用抗 A、抗 B 效价不高的 O 型血，所用血液应与母亲血清无凝集反应。O 型血的红细胞加上 AB 型血的血浆，既没有 A 或 B 凝集原，也没有 A 或 B 凝集素，在排除 Rh 不合的情况下，可以输给任何人。

〔医学教育网版权所有，转载务必注明出处，违者将追究法律责任〕