



21	a/a	a/b	b/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b
22	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b	a/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b
23	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
24	a/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
25	a/a	a/a	b/b	a/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b
26	a/a	b/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b
27	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
28	a/a	a/a	a/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
29	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a

表2 27个样本的HPA-16~29 抗原基因分型结果

参考品 编号	HPA- 16	HPA- 17	HPA- 18	HPA- 19	HPA- 20	HPA- 21	HPA- 22	HPA- 23	HPA- 24	HPA- 25	HPA- 26	HPA- 27	HPA- 28	HPA- 29
2	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
3	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
4	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
5	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
6	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
7	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
8	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
9	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
10	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
11	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
12	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/b	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
13	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
14	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
15	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
16	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
18	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
19	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
20	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
21	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
22	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
23	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
24	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
25	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
26	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
27	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
28	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a
29	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a	a/a

【使用方法和要求】

1. 按照各企业 HPA 分型检测试剂盒的说明书进行操作。

2. 采用本参考品进行准确性项目检测，应符合如下要求：

对试剂盒检测范围内的国家参考品进行检测，在制造商宣称的 HPA 检测位点，均应与参考品已知基因分型结果相符合。

3. 采用本参考品进行检测限项目检测，应符合如下要求：

根据各试剂盒检测限声称，将检测范围内的国家参考品稀释到检测限规定浓度后，进行检测，在制造商宣称的 HPA 检测位点，均应与参考品已知基因分型结果相符合。

**【包装】** 0.5mL EP 冻存管

**【贮藏】** 置于-20℃以下。

**【注意事项】** 本品具有潜在生物危害，请勿随意处置。本品应在-20℃以下保存和运输，避免反复冻融。

**【有效期】** 国家药品标准物质一般不设具体有效期，按照规定条件保存的标准物质，在中国食品药品检定研究院发布停用通知前有效；或写明具体日期。

**【技术咨询电话】** [fczd@nifdc.org.cn](mailto:fczd@nifdc.org.cn)

\*注：协作单位

河南省红十字血液中心

北京贝瑞和康生物技术有限公司

江苏伟禾生物科技有限公司

天津市秀鹏生物技术开发有限公司

长春博迅生物技术有限责任公司

德必碁生物科技（厦门）有限公司

江苏中济万泰生物医药有限公司

湖南大地同年生物科技有限公司

**声 明：**

1. 请按本品说明书规定使用，若作他用，用户须自行证明适用性；

2. 因用户使用或储存不当所引起的损害或投诉，用户自行承担相关责任；

3. 用户收到本品后应立即核对品种、数量、包装等，若出现质量、数量等不符，相关赔偿只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。