



DAB 使用指南（2 组份）

DAB 使用步骤及结果

1. 制备 DAB 显色液（需现用现配；以染一张切片为例；可根据需要一次染多张切片，具体用量见下表）
取 1.8 μ L 试剂 A 加入到 60 μ L 试剂 B 中，混匀后即可使用。
2. 每张切片加一滴上述 DAB 显色液，室温显色 2~10 分钟（可在镜下掌握显色程度）；
3. 自来水充分冲洗 5min 左右。
4. 复染，盐酸酒精分化。
5. 脱水、透明、封片、镜检。

配制 DAB 显色液所需试剂 A、B 用量表

切片数（张）	试剂 A（浓缩 DAB 显色液）	试剂 B（浓缩 DAB 底物缓冲液）
1	1.8 μ L	60 μ L
2	3.6 μ L	120 μ L
3	5.4 μ L	180 μ L
4	7.2 μ L	240 μ L
5	9 μ L	300 μ L
6	10.8 μ L	360 μ L
7	12.6 μ L	420 μ L
8	14.4 μ L	480 μ L
9	16.2 μ L	540 μ L
10	18 μ L	600 μ L
20	36 μ L	1200 μ L
30	54 μ L	1800 μ L
40	72 μ L	2400 μ L
50	90 μ L	3000 μ L
60	108 μ L	3600 μ L
100	180 μ L	6000 μ L

结果

阳性结果为在抗原定位处染棕黄或棕褐色

注意事项

1. 检测标本时需同时做阴性对照和阳性对照；
2. DAB 是一潜在致癌物，使用时请注意自我防护；
3. DAB 显色液需现用现配，避光放置，且在 30 分钟内染色；
4. 用滴瓶加液时，每一滴的体积为 50 μ L。

技术支持

tech@neobioscience.com

全国统一客服

4006-800-892

订货热线

0755-26755892（深圳）

010-88594029（北京）

021-34613729（上海）

18024516375（广州）