亚通生物
ACUMEN BIOMEDICAL

高端实验室耗材

助力qPCR检测

联系我们

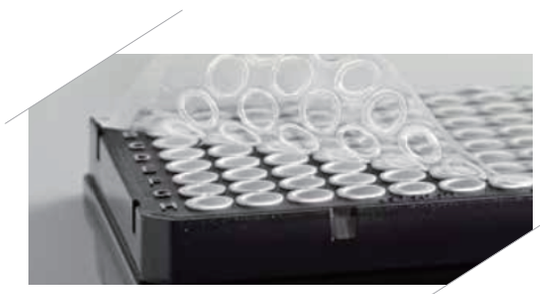
如您对我们的产品感兴趣，
请拨打400 698 8218与我们联系，
亚通生物欢迎您的咨询与合作。

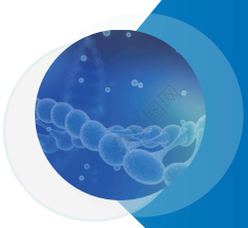
定量逆转录PCR(RT-qPCR)是目前病毒检测的重要方法之一，其检测速度快，适用于病毒早期筛查，因此该技术在病原检测领得到了普遍的应用，尤其在H1N1和新冠疫情爆发之后。然而RT-qPCR作为体外诊断检测的主要手段，实验数据的准确性和可靠性对于诊断结果的判断至关重要。

该实验除了要求实验人员操作规范，检测试剂性能优越之外，PCR板和封板膜的选择也是同等重要的影响因素。

亚通生物推出了一系列适用于qPCR检测的PCR板、热封膜和封板机，帮助qPCR试剂研发人员消除因耗材质量影响实验准确度的忧虑，而且目前已与多家IVD试剂生产商签订战略合作协议。

※ PCR透明热封膜





优势亮点：

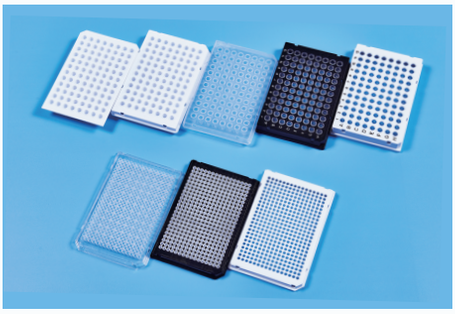
- 高透明
- 低自发荧光
- 特有材质保证极佳密闭性

PCR板多为聚丙烯（PP）材质，封板膜密封后，随着实验温度的升高，板体会因热膨胀而变形，其密封性就会受到影响，造成液体的蒸发，进而影响实验准确度和可靠性。

亚通生物PCR热封膜其底膜采用与PCR板相同的PP材质，相同的膨胀系数确保了热封膜和PCR板在实验温度变化过程中始终如一的密封性能，其高透明、低自发荧光、无DNA酶、无RNA酶，适用于qPCR实验。

货号	ACPC-RF
品名	PCR透明热封膜
规格	80mm×400m

※ PCR板



优势亮点：

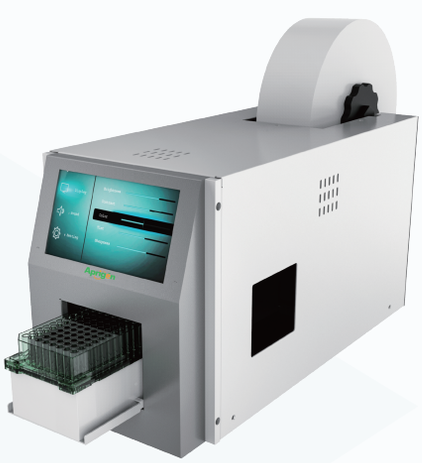
- 管壁超薄，快速导热
- 优质的聚丙烯(PP) 材质和双材质两种材质可供选择
- 适用于市面上主流PCR机型

亚通生物选用优质的聚丙烯(PP)为原料，管壁超薄设计，可快速达到PCR反应所需温度实现良好的实验性能。此外，亚通生物为进一步提升PCR反应性能，还将推出双材质PCR板，其板孔采用对核酸、吸附性较小的聚丙烯（PP)材质，板框采用热膨胀系数相对较小的聚碳酸酯（PC)材质，这种设计可在实验温度变化过程中更好地保证板体与封板膜的密封性，减少液体蒸发以获得更准确可靠的结果。

货号	品名	规格
ACPC02-9-NS	0.2ml 96孔PCR板（透明，无裙边）	10块/包， 5包/箱
ACPC02-9-HS	0.2ml 96孔PCR板（透明，半裙边）	10块/包， 5包/箱
ACPC02-9-FS	0.2ml 96孔PCR板（透明，全裙边）	10块/包， 5包/箱
ACPC02-9-NS- W	0.2ml 96孔PCR板（白色，无裙边）	10块/包， 5包/箱
ACPC02-9-HS- W	0.2ml 96孔PCR板（白色，半裙边）	10块/包， 5包/箱
ACPC02-9-FS- W	0.2ml 96孔PCR板（白色，全裙边）	10块/包， 5包/箱

更多产品型号规格，请拨打我们的电话 400 698 8218，我们将有专人及时与您联系。

※ 全自动封板机



优势亮点：

- 操作简单，性能可靠
- 可独立使用也可以与机器人链接，建立集成平台进行使用
- 升温迅速，减少等待时间
- 兼容多种板和多种膜

产品参数					
重量	25kg	电压	110/220W	温度	120-200℃
尺寸	220mm × 320mm× 510mm				
温度	120-200℃		连接方式	RS-232串口	

此外，我们还可提供保存管、离心管，自动化吸头，深孔板、磁棒套等核酸检测相关产品，如您对以上产品有需求，欢迎拨打电话400 698 8218联系我们。

扫二维码关注公众号

苏州亚通生物医疗科技有限公司
Suzhou Acumen Biomedical Technology Co.,Ltd.

详细地址：苏州市工业园区霞盛路25号
联系电话： 400 6988 218， 0512-65301268
公司邮箱：info@acumenbio. cn