

# Bioneer의 HotStart PCR 제품, 이렇게 사용되고 있습니다.

## AccuPower® HotStart Taq PCR PreMix



Gene Cell Tissue 1(1), e18308,2014

### Nested methylation-specific PCR에 적용

높은 반응 특이성이 요구되는 2nd PCR 과정에서 반응 특이성이 높은 바이오니아의 AccuPower® hotStart PCR PreMix kit를 이용하여 효과적으로 methylated template과 unmethylated template을 구분하였습니다.



PLoS ONE 9(12): e113183

### Genotype 분석에 적용

당사의 AccuPower® hotStart PCR PreMix kit 을 사용하여 Priming site specificity를 높여 결과의 신뢰도를 높였습니다.



Mol Vis 20,1037-1047,2014

### human genomic DNA 상의 methylation 분석을 위한 Pyrosequencing에 적용

당사의 AccuPower® hotStart PCR PreMix kit 을 사용하여 Non specific product 발생을 최소화하여 pyrosequencing 결과의 신뢰도를 높였습니다.

이외에도 500여편의 논문에서 바이오니아의 AccuPower® HotStart PCR 제품이 사용되고 있습니다.