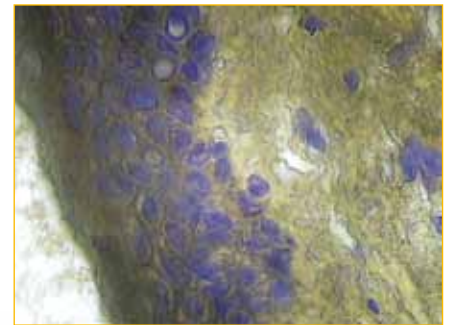


Accédez à vos acides nucléiques et exploitez-les en Nanogénomique



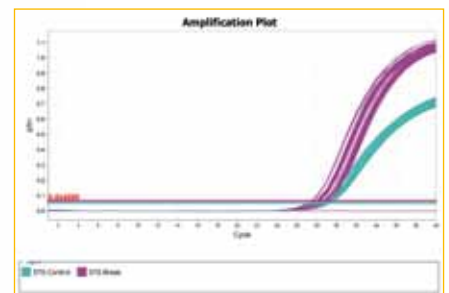
➤ Extraction d'acides nucléiques

- A partir d'échantillons rares, précieux ou difficiles
- Cellules microdisséquées, en culot ou tampon de lyse
- Matériel congelé ou fixé FFPE
- Processus complet avec analyse de la qualité de vos ARN/ADN

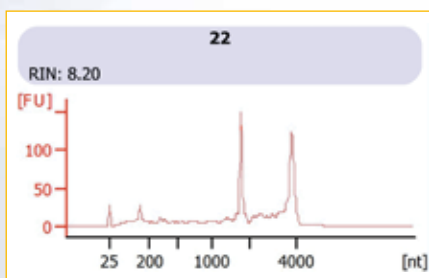


➤ Amplification de vos ARN, à partir de 100 Picogrammes

- Obtenez des µg d'ARN à partir d'une quantité de départ inférieure à 1 ng
- Plusieurs technologies : amplification d'ARN partiellement dégradés, amplification à partir de quelques cellules, pré-amplification de gènes cibles

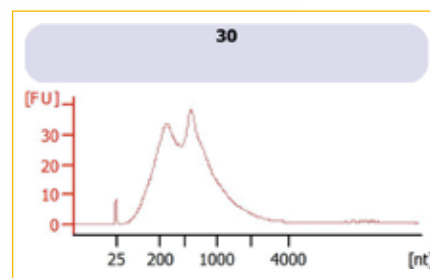


➤ qPCR Une flexibilité maximum



- Expression de gènes: Quantification, validation, étude des voies métaboliques
- MicroRNA
- Single Nucleotide Polymorphism (SNP)

➤ Taqman Low-Density Array (TLDA)



- Format économique et reproductibilité pour vos analyses d'expression de gènes
- Formats pré-chargés : Alzheimer, cancers, diabète
- Configurable avec vos marqueurs internes

Excilone

Service en microdissection laser et nanogénomique



6, Rue Blaise Pascal - Parc Euclide - Bâtiment A - 78990 Elancourt - France
Tél. : +33 (0)1 34 86 77 01 • Fax : +33 (0)1 34 86 77 53
Email : service@excilone.com • Internet : www.excilone.com