**Autentificación de Líneas Celulares Humanas por análisis de STR**

**DATOS DEL USUARIO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | **Teléfono de contacto:** |
| **Investigador principal:** | **e-mail de contacto:** |
| **Centro/Empresa y dirección:** | |
| **Facturación (NIF):** | |

**DATOS DEL ESTUDIO**

|  |
| --- |
| **Nombre de la línea celular:** |

**DATOS DE LA MUESTRA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº de células totales:**  **Pase/PDL:** | **Volumen de medio de cultivo en el que están resuspendidas las células:** |
| **Fecha y hora de resuspensión de las células en el medio de cultivo:** | |
| **Otras consideraciones: (por ejemplo, % viabilidad en el caso de haber considerado solo células vivas en el recuento de las mismas)**  **¿Desea encargar también un análisis de “DNA Barcodes” para descartar la contaminación con líneas celulares no humanas (contaminación interespecie)?**  Sí  No | |

|  |
| --- |
| **Fecha y hora de recepción de la muestra: (a rellenar en destino)** |

**DIRECCIÓN DE ENVÍO: PERSONAL RESPONSABLE:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sección de Biología Molecular,**  Servicio de Apoyo a la Investigación (SAI),  Edificio CAID, Nº 21  Campus de Espinardo, Universidad de Murcia,  30100 Murcia. | **César Flores Flores**  [cesar@um.es](mailto:cesar@um.es)  Tlf: 868 88 81 87 |

**RECOMENDACIONES ImportanteS:**

Utilice un tubo estéril de **2 ml**, para el correcto envío de la muestra. Son necesarias **2,5 x 106 células** resuspendidas en suficiente medio de cultivo, para que el volumen final sea aproximadamente de **1,8 ml**. La muestra debe mantenerse a **4ºC** desde su preparación hasta su recepción en la Sección de Biología Molecular-SAI. En estas condiciones las células son estables durante **24h**. Si fuera necesario realice envíos urgentes que aseguren que la extracción del ADN se realizará dentro de este tiempo (ante cualquier duda consulte con el personal responsable).