

**Solicitud de purificación por HPLC-MS semipreparativo
Servicio de Análisis Instrumental. Instituto de Química Médica**

FECHA:	LABORAT/DESPACHO:
USUARIO:	TFNO/EXTENSIÓN:
CORREO ELECTRÓNICO:	
CENTRO:	
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	
CUENTA DE CARGO:	
FIRMA USUARIO/INVESTIGADOR:	

Preparación de muestras:

- Rango masa total de muestra 15-130mg.
- Las muestras de crudos de reacción se tienen que someter a una prepurificación.
- Las muestras se deben disolver en la mínima cantidad posible de disolvente. Se pueden disolver en acetonitrilo, agua, metanol, o etanol puros, o mezclas de ellos. Contactar para otros disolventes.
- Las muestras deben ser solubles en el gradiente solicitado (A: Acetonitrilo; B: Agua; C: Ácido fórmico).
- Una vez disuelto el producto, se debe filtrar con filtros de jeringa PTFE 0,45µm y entregarse en viales apropiados de LC-MS con preapertura en el tapón.
- En casos excepcionales de urgencia, inestabilidad de las muestras, etc, contactar con algún responsable del laboratorio (ext 443327).

DATOS DE LA MUESTRA	
Referencia	
Cantidad	
Volumen	
Disolvente	
Gradiente analítico (usado previamente)	
Fórmulas y pesos moleculares de los COMPUESTOS A RECOLECTAR	
Fórmulas y pesos moleculares de los COMPUESTOS A DESECHAR	
Observaciones usuario:	
Observaciones servicio (columna usada, inyecciones adicionales...):	

**Solicitud de purificación por HPLC-MS semipreparativo
Servicio de Análisis Instrumental. Instituto de Química Médica**

FECHA:	LABORAT/DESPACHO:
USUARIO:	TFNO/EXTENSIÓN:
CORREO ELECTRÓNICO:	
CENTRO:	
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	
CUENTA DE CARGO:	
FIRMA USUARIO/INVESTIGADOR:	

Preparación de muestras:

- Rango masa total de muestra 15-130mg.
- Las muestras de crudos de reacción se tienen que someter a una prepurificación.
- Las muestras se deben disolver en la mínima cantidad posible de disolvente. Se pueden disolver en acetonitrilo, agua, metanol, o etanol puros, o mezclas de ellos. Contactar para otros disolventes.
- Las muestras deben ser solubles en el gradiente solicitado (A: Acetonitrilo; B: Agua; C: Ácido fórmico).
- Una vez disuelto el producto, se debe filtrar con filtros de jeringa PTFE 0,45µm y entregarse en viales apropiados de LC-MS con preapertura en el tapón.
- En casos excepcionales de urgencia, inestabilidad de las muestras, etc, contactar con algún responsable del laboratorio (ext 443327).

DATOS DE LA MUESTRA	
Referencia	
Cantidad	
Volumen	
Disolvente	
Gradiente analítico (usado previamente)	
Fórmulas y pesos moleculares de los COMPUESTOS A RECOLECTAR	
Fórmulas y pesos moleculares de los COMPUESTOS A DESECHAR	
Observaciones usuario:	
Observaciones servicio (columna usada, inyecciones adicionales...):	