|  |
| --- |
| **Nano LC ChipMS Cihazı Numune Kabul Kriterleri****A. Numunenin Getiriliş Şekli ve Süresi**1. Numunelerin MERLAB Moleküler Biyoloji Ve Biyoteknoloji Ar-Ge Merkezi’ne getirilmesine kadar geçen

sürede muhafazasının sorumluluğu, müşteriye aittir.1. Soğuk zincir gerektiren numuneler, soğuk zincir bozulmadan laboratuvara getirilmelidir.
2. Numunelerin özelliği bozulmadan, gerekiyorsa aynı gün içinde laboratuvara ulaştırılmalıdır.

**B. Analiz Metodu Bilgileri**1. Merkez içi metotlar haricinde müşterinin önereceği parametrelere göre analiz yapılıcak ise tüm parametreler “Kütle Spektroskopi Laboratuvarı Deney İstek Formu” nun “Deney Parametreleri “ bölümünde belirtilmelidir.

**C. Ambalaj Şekli ve Numune Miktarı**1. Orijinal numuneyi temsil eden numune/numuneler hacimlerine ve özelliklerine uygun olacak şekilde tercihen polipropilen tüplerde veya renk hassasiyetine göre amber yada cam şişelerde ağzı kapalı olarak teslim edilmelidir.
2. Numune kapları kontamine olmamış bir şekilde ve kontaminasyona yol açmayacak şekilde olmalıdır.
3. Daha önce başka amaçlarda kullanılmış ve yıpranmış ambalajlarda getirilen numuneler kabul edilmez.
4. Çatlak, kırık yada temiz bir görünüme sahip olmayan ambalajlar numunenin özelliklerini bozmuş olabileceğinden kabul edilmeyecektir.
5. Numunenin işlem görüp görmediği belirtilmelidir (filtrelenmiş, seyreltilmiş vb).
6. Katı numuneler, her hangi esktraksiyon prosedürü gerektiren numuneler analiz için kabul edilmez.
7. Numuneler sıvı formda , partiküllerinden arındırılmış, santrifüjlenmiş olarak teslim edilmelidir.
8. Numuneler polimer (polietilen glikol türevleri vb.), tuz, deterjan (Tween, Triton, NP-40 vb.) ve plastik kalıntılarından (fitalatlar, asetat, floroasetat) arındırılmış olmalıdır.
9. Analiz kalitesini etkileyebileceği için numuneler Na, K, Ca, Mg, Mn, Li iyonları içermemelidir. Analiz prosedürü gereği numuneler bu iyonları içeriyorsa başvuru formunda belirtilmelidir.
10. Numuneler analizden önce 0,45 µm gözenekli, naylon, tek kullanımlık filtrelerden geçirilir. Numuneye özel her hangi filtre kullanmak gerekiyorsa analizi talep eden bunu başvuru sırasında laboratuvar veya deney sorumlusuna belirtmeli ve gerekiyorsa temin etmelidir.
11. Numuneler en az 0,5 mL hacimde olmalıdır.
12. Düşük hacimdeki örnekler, analiz talebinde bulunan tarafın enjeksiyon hacmi, enjeksiyon sayısı, kaç paralel analiz yapılacağı vb. beyan edeceği bilgiler doğrultusunda yeterli görülürse kabul edilir.
13. Numune ambalajları numuneyi açıklayacak bilgileri içeren etikete sahip olmalıdır. Numuneler 01’den başlayarak müşteri tarafından mutlaka kodlanmalıdır. Deney raporunda sadece numune kodları belirtilecektir.
14. Deney istek formu doldurulmuş olmalıdır ve numune ile birlikte getirilmelidir.
15. Tahmini analiz süresi 10- 15 gündür.
16. İletişim için mlabksl@metu.edu.tr adresi kullanılabilir.
 |