



T.C.
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ
TALİMATLAR



OPERASYONEL BİLGİLER	Ünitesi	Cumhuriyet Üniversitesi
	Doküman Adı	GC-MS Kullanımı
	Doküman No	T-132
	İlk Yayın Tarihi	19/10/2017
	Revizyon Tarihi	
	Sayfa	1/1

UYGULAMA	<ol style="list-style-type: none">1. Cihazın tüm elektrik ve kablo bağlantıları kontrol edilir.2. Taşıyıcı gaz tüpü vanası açılır ve uygun debide gaz akışı sağlanır.3. Kesintisiz güç kaynağı (UPS) açılır.4. Protect, Heater ve On/Off butonlarına basılarak cihaz açılır; yine On/Off butonları kullanılarak integratör devreye alınır.5. TCD butonuna basılarak çalışma programı girilir, uygun olan polarite seçilir.6. Ready" ışığı yandığı zaman taşıyıcı gaza uygun olan akım değeri girilir.7. Uygun pik aralık değerine ulaşıncaya yaklaşık 1-2 µL numune enjekte edilir ve integratörün "Start" tuşuna basılır.8. Analiz sonrasında kolon, enjeksiyon ve dedektör sıcaklıkları için ortam sıcaklık değeri verilerek her biri için "Enter" tuşuna basılır ve soğutma işlemi başlatılır.9. Soğutma tamamlandıktan sonra cihaz ve integratör kapatılır.10. Gaz regülatörü kapatılarak gaz akışı kesilir.11. Kesintisiz güç kaynağı kapatılır.
-----------------	---

Bu formda belirtilen kullanma talimatlarını okudum. Kabul ve taahhüt ediyorum.

Adı ve Soyadı:

Tarih / /

HAZIRLAYAN Betül KUL	KONTROL EDEN Yrd. Doç. Dr. Raci KILAVUZ	ONAYLAYAN Prof. Dr. Meltem SARIOĞLU CEBECİ 19/10/2017
--------------------------------	---	---