Proforma talep etmek için aşağıdaki analizlerin Fiyat yazan kısmına ‘X’ işareti konulması ve adet yerine ne kader analiz talep edildiği (her bir istatistiksel analiz için en az 3-6 analiz yapılması gereklidir), imzalanması ve bu formun e-mail adresine gönderilmesi gerekmektedir (info@bsnsaglik.com.tr).

**Analiz Talep Eden**

Unvanı, Adı- Soyadı :

Kurumu :

Tarih :

İmza :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **Plate reader Analizleri (Hücrede)**
 | **Fiyat****(1 numune)** | **Kodu** | **ADET** |
| 1.Apotozis (Biocolor Ltd ticari kit)  |  | NA01 |  |
| 2.Kaspaz -3 Aktivitesi (DEVD-AMC) |  | NA02 |  |
| 3.Kaspaz -9 Aktivitesi (AC-LEHD-AMC) |  | NA03 |  |
| 4.Hücre içi ROS Üretimi (DHR23 boyası) |  | NA04 |  |
| 5. Hücre içi ROS Üretimi (H2DCFDA boyası) |  | NA05 |  |
| 6. Mitokondriyal zar depolarizasyon (JC-1 boyası) |  | NA06 |  |
| 1. **HPLC Vitamin Analizleri**
 |  |  |  |
| 1.A vitamini Serum veya Plazmada |  | NB01 |  |
| 2.A vitamini Dokuda |  | NB02 |  |
| 3.β-karoten Serum veya Plazmada |  | NB03 |  |
| 4. β-karoten Dokuda |  | NB04 |  |
| 5. C vitamini Serum veya Plazmada |  | NB05 |  |
| 6.C vitamini Dokuda |  | NB06 |  |
| 7. E vitamini (alfa veya gama tokoferol) Serum veya Plazmada |  | NB07 |  |
| 8.E vitamini Dokuda |  | NB08 |  |
| 1. **Spektrofotometre GSH ve GSH-Px Lipit Peroksidasyon Analizleri**
 |  |  |  |
| 1.GSH Serum veya Plazmada |  | NC01 |  |
| 2.GSH Dokuda |  | NC02 |  |
| 3.GSH-Px Serum veya Plazmada |  | NC03 |  |
| 4.GSH-Px Dokuda |  | NC04 |  |
| 5.MDA Serum veya Plazmada |  | NC05 |  |
| 6.MDA dokuda  |  | NC06 |  |
| 1. **Spektrofotometre Toplam Protein Analizleri**
 |  |  |  |
| 1.Dokuda |   | ND01 |  |
| 2.Serumda |   | ND02 |  |
| 1. **ELİSA sitokin analizleri (Plazma, doku homojenatı ve hücrede)**
 |  |  |  |
| 1) TNF-alfa |  | ELIS01 |  |
| 2) IL-1beta |  | ELIS02 |  |
| 3) IL-6 |  | ELIS03 |  |
| 4) IL-18 |  | ELIS04 |  |
| 1. **Hücre Kültürü Analizleri**
 |  |  |  |
| 1.MTT(Hücre canlılığı testi) |  | NE01 |  |
| 2.Hücre üretilmesi , Pasajlama, Dondurulması |  | NE02 |  |
| 3.Arka Kök Gangliyon Hücre İzolasyonu |  | NE03 |  |
| 4.Hipokampus Hücre İzolasyonu |  | NE04 |  |
| 5.İnsan Kanından Lenfosit İzolasyonu |  | NE05 |  |
| 6. İnsan kanından Nötrofil İzolasyonu |  | NE06 |  |
| 7. Fare veya sıçan (1-3 günlük) dan mikroglia izolasyonu |  | NE07 |  |
| 8. Fare veya sıçan (1-3 günlük) dan hipokampus sinir hücre izolasyonu |  | NE08 |  |
| 1. **Hücre sayım cihazı (Casy-TT) ile hücre canlığının belirlenmesi**
 |  |  |  |
| 1) Hücre canlılığı analizleri |  | CT01 |  |
| 2) Elektronik hücre sayımı |  | CT02 |  |
| 3) Elektronik hücre agregasyonu ölçümü |  | CT03 |  |
| 1. **Western Blot Analizleri (Hücre veya dokuda)**
 |  |  |  |
| 1.Apoptozis bandı |  | WES01 |  |
| 2.Caspaz-3 bandı  |  | WES02 |  |
| 3.Caspaz-9 bandı |  | WES03 |  |
| 4.BAX bandı |  | WES04 |  |
| 5.BCL2 bandı |  | WES05 |  |
| 6. PARP1 bandı |  | WES06 |  |
| 6.Özgül Antikorlarla tepkime (Kanal ekspresyonları -TRPA1, TRPV1, TRPM2) |  | WES07 |  |
| 7.Proteinlerin (Beta aktin) Görüntülenmesi |  | WES08 |  |
|  |  |  |  |
| 1. **PCR Analizleri**
 |  | NH01 |  |
| 1) Bir iyon kanalı gen dizilişi belirlenmesi |  | PCR01 |  |
| 1. **Lazer konfokal mikroskop görüntüleme ve floresan yoğunluğu ölçüm analizleri**
 |  |  |  |
| 1) Kalsiyum görüntülenmesi (Fluo-3 veya Fluo-4 veya Fluo8) |  | LSM01 |  |
| 2) Mitokondriyal zar depolarizasyonu (JC-1) |  | LSM02 |  |
| 3) Hücre içi oksidatif stres (ROS-DHR123) |  | LSM03 |  |
| 4) Hücre içi oksidatif stres (ROS-DCFH-DA) |  | LSM04 |  |
| 5) Hücre ölümü (Annexin V ve propidium iodide) |  | LSM05 |  |
| 6) Hücre canlılığı (Hoecsht ve propidium iodide) |  | LSM06 |  |
| 7) Hücre içi glutatyon (GSH) görüntülenmesi |  | LSM07 |  |
| 8) Hücre içi (sitozol) boyanması (LysoTracker® Green DND-26 8783S) |  | LSM08 |  |
| 9) Mitokondriyal ROS üretimi (MitoTracker Red CM-H2ros) |  | LSM09 |  |
| 10) Z-Stack analizleri (3 Boyutlu) |  | LSM10 |  |
| 11) Hücre içi çinko (Zn+2) inhibisyonu görüntülenmesi (Cayman TPEN 13340) |  | LSM11 |  |
| 12) Hücre içi çinko (Zn+2) görüntülenmesi (Thermo F24195 - FluoZin™-3, AM) |  | LSM12 |  |
| 13) Siyah-beyaz 3 boyutlu görüntü alınması (3 boyutlu) |  | LSM13 |  |
| 14) İyon transportu veya değişik görüntülemeler ile ilgili video kayıt alımı |  | LSM14 |  |
| 1. **Ca+2 sinyali Analizleri**
 |   |  |  |
| **1)** Hücre içi serbest kalsiyum ölçümü (Fura-2) |  | NJ01 |  |
| 1. **Ağrı testleri**
 |  |  |  |
| Hot plate ağrı testi (Hyperalgesia)  |  | PA01 |  |
| Von Frey Mekanik Ağrı Testi |  | PA02 |  |
|  |  |  |  |
| **K.) Patch-Clamp Analizleri** |  |  |  |
| **A) Tüm hücre (Whole Cell) Kayıtları** |   |  |  |
| 1) Transfekte Hücrelerden (CHO, HEK293, …) alınan anlamlı bir tüm hücre Patch-Clamp kaydı için |  | PC01 |  |
| 2) Primer Kültür ile hazırlanan hücrelerden (DRG, …) alınan anlamlı bir Patch-Clamp kaydı için |  | PC02 |  |
| **B) Tekli Kanal (Single Cell) Kayıtları** |  |  |  |
| 1) Transfekte Hücrelerden (CHO, HEK293, …) alınan anlamlı bir Patch-Clamp kaydı için |  | PC03 |  |
| **Not 1:** Çalışmalarda, her bir grup için en az dört kayıt alınır. Yukarıda yazılan birim fiyatlar ile bir grup için alınan Patch-Clamp kaydı sayısı çarpıldığında bir grup için ödenecek miktar hesaplanmış olur.**Not 2:** Yukarıda belirtilen birim fiyatlar sadece 1 kimyasal uygulaması içindir. **Not 3:** Yukarıda (Verilecek) fiyatlara KDV (%18) dahil değildir.  |  |