



# Mikotoksin Analizleri İçin İmmünoafinite Kolonları

## Prensipler

Mikotoksinler, küf ve mantarlar tarafından doğal olarak üretilen maddelerdir. Normalde organizma için bir tür savunma olarak bulunur.

İmmünoafinite Kolonu (IAC) teknolojisi, belirli bir bağlanmaya dayanır: Saflaştırma ve konsantrasyon için kullanılabilen antijenden antikor analite bir numunedeki hedef maddenin bağlanması

## Özellikler



-Laboratuvar ekipmanına yüklemeyen önce numunelerin işlenmesi için (HPLC, LC-MS, LC-MS/MS)

-Matris girişimini azaltın, arındırın ve mikotoksinleri zenginleştirin.

-Algılama hassasiyetini ve seçiciliğini iyileştirin.

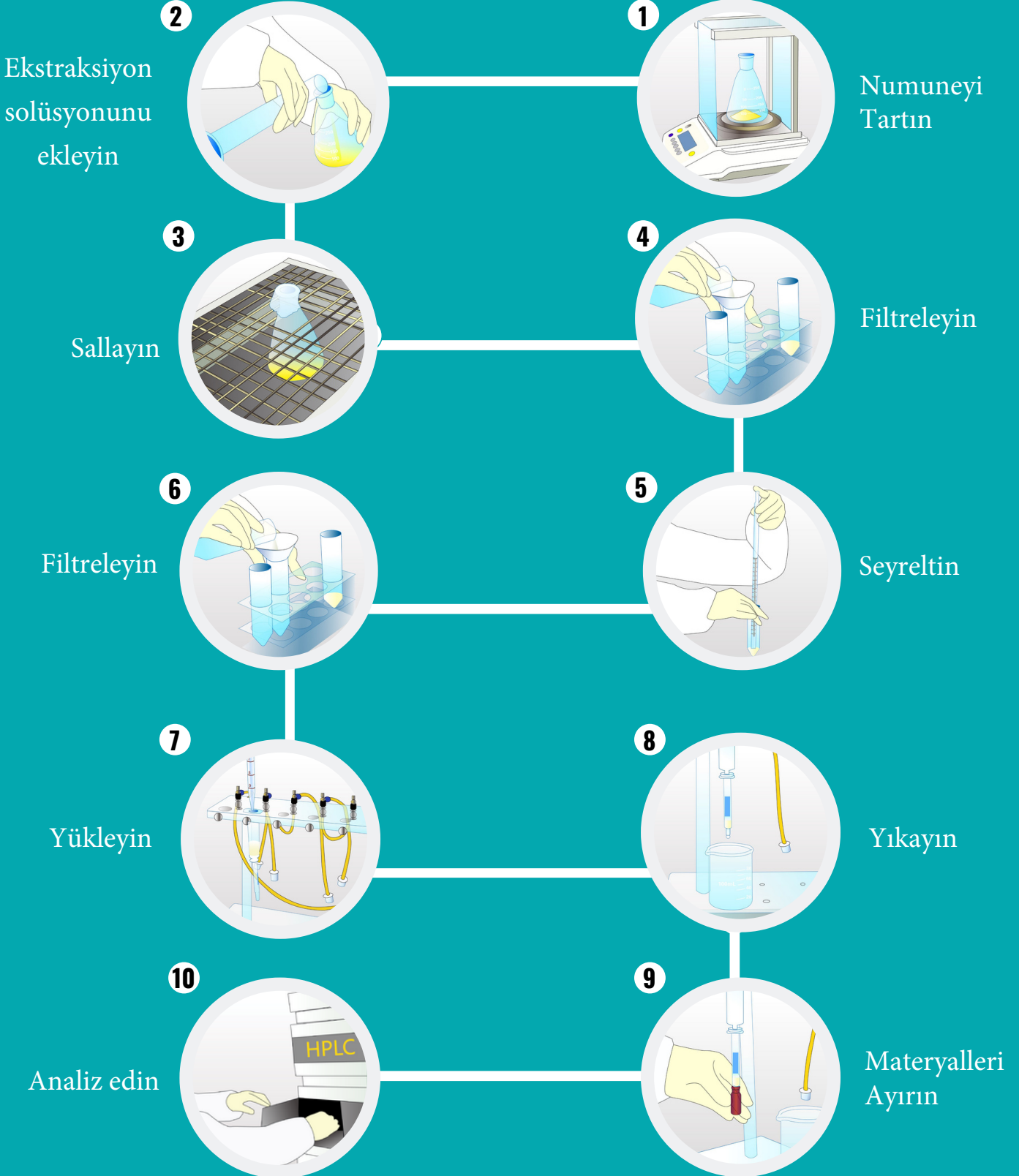
-Kromatografik sütunları ve enstrümanları koruyun.

## Faydalar

- Yüksek iyileşme oranı
- Yüksek hassasiyet
- Mükemmel Özgüllük
- Kolay kullanım



# Test Prosedürü



# Sipariş Bilgisi

Katalog No	Ürün Adı	Ürün Özellikleri	Hacim	Uygulama Alanları
HCM0125B	IAC for Aflatoxins B1,B2,G1,G2	300ng	3mL,25T	Tahıl ve yağ, fındık, yem, otlar, çay, çeşniler, süt ürünleri vb.
HCM0225B	IAC for Aflatoxins Total B1,B2,G1,G2,M1,M2	AFT B1/B2/G1/G2 300ng, AFT M1 100ng, AFT M2 100ng	3mL,25T	Tahıl ve yağ, fındık, yem, otlar, çay, çeşniler, süt ürünleri vb.
HCM0325B	IAC for Aflatoxin B1	300ng	3mL,25T	Tahıl, yağ, yem, otlar vb.
HCM0525B	IAC for Zearalenone	2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM0625B	IAC for Deoxynivalenol	2000ng	3mL,25T	Tahıl, yağ, yem, alkol, çeşniler vb.
HCM3025B	IAC for Deoxynivalenols (DON/3-ADON/15-ADON)	DON 2000ng, 3-ADON 100ng, 15-ADON 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yağ, yem, alkol, çeşniler vb.
HCM0725B	IAC for Ochratoxin A	100ng	3mL,25T	Tahıllar, yer fıstığı, yem, alkol, çeşniler, bitkiler vb.
HCM0825B	IAC for Fumonisin B1,B2,B3	5000ng	3mL,25T	Tahıl, yağ, yem vb.
HCM0925B	IAC for T-2 Toxin	2500ng	3mL,25T	Tahıl, yağ, yem vb.
HCM2025B	IAC for T-2,HT-2 Toxin	2000ng	3mL,25T	Tahıl, yağ, yem vb.
HCM2125B	IAC for Citrinin	500ng	3mL,25T	Tahıl, kırmızı koji ürünleri vb.
HCM2225B	IAC for Sterigmatocystin	600ng	3mL,25T	Tahıl vb.
HCM3825B	IAC 2-in-1 Aflatoxin B1/Deoxynivalenol	AFT B1 300ng, DON 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM3325B	IAC 2-in-1 Zearalenone/Fumonisin	ZEN 2000ng, FB1/FB2/FB3 5000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM3525B	IAC 2-in-1 Zearalenone/Deoxynivalenol	ZEN 2000ng, DON 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM3725B	IAC 2-in-1 Aflatoxins (B1,B2,G1,G2)/Ochratoxin A	AFT B1/B2/G1/G2 300ng, OTA 100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM4825B	IAC 2-in-1 Aflatoxin B1/Ochratoxin A	AFT B1 300ng, OTA 100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM5925B	IAC 2-in-1 Aflatoxin (B1,B2,G1,G2,M1,M2)/Ochratoxin A	AFT B1/B2/G1/G2 300ng, AFT M1 100ng, AFT M2 100ng, OTA 100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM6025B	IAC 2-in-1 Zearalenone/Deoxynivalenols (DON,3-A-DON, 15-A-DON)	DON/3-ADON/15-ADON 2000ng, ZEN 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM6125B	IAC 2-in-1 Aflatoxins (B1,B2,G1,G2)/Zearalenone	AFT B1/B2/G1/G2 300ng, ZEN 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM3125B	IAC 3-in-1 Aflatoxin B1/Zearalenone/Deoxynivalenol	B1 300ng, ZEN 2000ng, DON 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM4125B	IAC 3-in-1 Aflatoxins (B1,B2,G1,G2)/Zearalenone/Deoxynivalenol	AFT(B1/B2/G1/G2) 300ng, ZEN 2000ng, DON 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM6825B	IAC 3-in-1 Aflatoxins (B1,B2,G1,G2)/Zearalenone/Ochratoxin A	AFT(B1/B2/G1/G2) 300ng, ZEN 2000ng, OTA 100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM4725B	IAC 3-in-1 Aflatoxin B1/Zearalenone/Ochratoxin A	AFT B1 300ng, ZEN 2000ng, OTA 100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM4925B	IAC 3-in-1 Zearalenone/Deoxynivalenol/Fumonisin	ZEN 2000ng, DON 2000ng, FB1/FB2/FB3 5000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM6225B	IAC 3-in-1 Zearalenone/Deoxynivalenol/Ochratoxin A	ZEN 2000ng, DON 2000ng, OTA 100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM6525B	IAC 3-in-1 Aflatoxin B1/Zearalenone /T-2 Toxin	AFT B1 300ng, ZEN 2000ng, T-2 2000ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM3225B	IAC 4-in-1 Aflatoxin B1/Zearalenone/Deoxynivalenol/Ochratoxin A	AFB1 300ng, DON 2000ng, ZEN 2000ng, OTA 100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM3625B	IAC 4-in-1 Aflatoxin B1/Zearalenone/Deoxynivalenols (DON,3-ADON,15-ADON)/Fumonisin	AFT B1: 300, DON: 2000 3-ADON: 1000, 15-ADON: 1000, ZEN: 1000 FB1/FB2/FB3: 5000	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM6625B	IAC 4-in-1 Aflatoxins (B1,B2,G1,G2)/Ochratoxin A/Fumonisin/Sterigmatocystin	AFT B1/B2/G1/G2: 300, FB1/FB2/FB3: 5000, OTA: 100 ST:300	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
HCM3110	IAC Mycotoxins 6-in-1 Combo	AFT B1/B2/G1/G2/M1/M2: 300, FB1/FB2/FB3: 5000, OTA: 100, DON/15-ADON: 2000, ZEN: 1000, T-2/HT-2:1000	6mL,10T	Tahıl, yem vb.
HCM4210	IAC Mycotoxins 7-in-1 Combo	AFT B1/B2/G1/G2/M1/M2: 300, FB1/FB2/FB3: 5000, OTA: 100, ST:300, DON/15-ADON: 2000, ZEN: 1000, T-2/HT-2:1000	6mL,10T	Tahıl, yem vb.
QC0131	IAC for Aflatoxin M1	100ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.
QC0132	IAC for Aflatoxin M1, M2	200ng	3mL,25T	Tahıl, yem vb.

**Not:Hepsi bir arada özelleştirilmiş kolonlar mevcuttur.  
 Ürünler 1mL olarak üretilebilir.  
 Daha fazla bilgi için lütfen bizimle iletişime geçin.**

**Küresel Gıda Sağlığını Korumaya Kararlıyız.**