

# SEMİNER

**KONU:** Miyazlar ve etkileri

**SEMİNERİ VEREN:** Kübra PİRÇEK (Yüksekisans öğrencisi)

**SEMİNER GÜN ve SAATİ:** 12.05.2022 SAAT:11:30

**SEMİNER ONLINE ADRES:** <https://meet.google.com/qpe-gqxd-kqh>

**DANIŞMAN:** Prof. Dr. Ünal ZEYBEKOĞLI

## ÖZET

Diptera takımında yer alan türlere ait larvaların insanlarda ve hayvanlarda oluşturduğu hastalığa miyaz denir.

Diptera takımı içerisinde dünya genelinde 120.000 tür barındırmakta olup ülkemizde bilinen 1170'ten fazla tür vardır. Dünyada ve ülkemizde miyaza neden olan türler arasında en yaygın görülen türler şu üç familyada yer almaktadır; Oestridae, Sarcophagidae, Calliphoridae.

Bu familyalarda yer alan sinek türlerinden bazılarının larvaları gelişimleri için zorunlu olarak canlı organizmalara ihtiyaç duyar. Bu ise dünyada en çok hayvancılıkta verim kaybına neden olarak ekonomik zarar meydana getirmektedir. Diğer yandan bu türlere ait larvalar insanlarda da gelişme gösterebildiğinden bakımsız ortamlarda hijyen koşullarından uzak şartlarda yaşayan insanlarda da birtakım sağlık problemlerine neden olabilmektedir.

Ayrıca tedavi amacıyla kullanılan ve Dünya Sağlık Örgütü'nün (WHO) de onayladığı larvalar da bulunmaktadır. Laboratuvar koşullarında elde edilen larvalar kronik yaraların tedavisinde kullanılmaktadır.

Diptera takımı ve genel olarak miyaz hastalığı, dünya genelinde birçok çalışma yapılmış olmasına rağmen oldukça farklı ve çeşitli araştırmaların yapılabileceği geniş bir alandır.



