



YÜKSEK LİSANS SEMİNERİ

L-ASPARAJİNAZ ENZİMLERİNİN BİYOTEKNOLOJİDEKİ ÖNEMİ

28.12.2023 tarihinde saat 15:00'da seminer salonunda gerçekleşecek olan yüksek lisans seminerime sizleri davet etmekten onur duyuyorum

Raghad BAHAR

ÖZET

L-asparajinaz, tıbbi öneme sahip hayati bir enzimdir ve kemoterapötik bir ajan olarak bilinir. Antimikrobiyal özelliği sahip bu enzimler bulaşıcı hastalıkların tedavisi, otoimmün hastalıklar, köpek ve kedi kanseri tedavisinde de kullanılmaktadır. Ayrıca, gıda sektöründe akrilamid konsantrasyonunu azaltmak için bir gıda işleme maddesi olarak da bilinmektedir. Bu seminer enzimin tanımlanmasını, mevcut üretim stratejilerini ve L-asparajinazın terapötik uygulamasını içermektedir.