

Res. Asst. Hasan Berkay ABDİOĞLU

Personal Information

Email: berkay.abdioglu@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/berkay.abdioglu>

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. INVESTIGATION OF THE EFFECT OF KOJIC ACID AND NIACINAMIDE ACTIVE INGREDIENT ON MELANOMA CELLS

Işık Y., Abdioğlu H. B.

AHI EVRAN International Congress on Scientific Research , Kırşehir, Turkey, 27 May 2024, pp.800-803

Other Publications

I. Non-Invasive Holographic Sensor System for Measuring Cell Stiffness

Işık Y., Abdioğlu H. B.

Experiment, pp.1-10, 2024

II. Design of a System for Analyzing Cell Mechanics

Işık Y., Abdioğlu H. B.

Experiment, pp.1-3, 2024

III. BIOMECHANICAL ANALYSIS OF BREAST CANCER CELLS: A COMPARATIVE STUDY OF INVASIVE AND NON-INVASIVE CELL LINES USING DIGITAL HOLOGRAPHIC MICROSCOPY

Işık Y., Abdioğlu H. B.

Experiment, pp.1-6, 2023

Supported Projects

Işık Y., Abdioğlu H. B., TUBITAK Project, Uzun Süreli Hücre Görüntüleme İçin İnkübatör Uyumlu Holografik Mikroskop, 2023 - 2024

Işık Y., Abdioğlu H. B., TUBITAK Project, Kojik Asit ve Niasinamid Kullanılarak Radyoterapiye Karşı Dirençleri Kırılan Melanomaların ve Melanositlerin Radyoterapi Sonrası Hücre Sertliğinin Dijital Holografik Sistem Kullanılarak Analiz Edilmesi, 2022 - 2024

Işık Y., Abdioğlu H. B., TUBITAK Project, DİJİTAL HOLOGRAFİK MİKROSKOPİ YÖNTEMİ İLE AKUSTİK DALGALARIN HÜCRE OPTİK GEÇİRGENLİĞİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN GÖRÜNTÜLENMESİ, 2022 - 2023

Metrics

Publication: 4