

Prognostic Modeling for Cardiovascular Implant Toxicology

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί την Τρίτη 22 Δεκεμβρίου 2020 στις 10:30 π.μ. Για τη συμμετοχή σας παρακαλώ όπως ακολουθήσετε τον παρακάτω σύνδεσμο: <https://us02web.zoom.us/j/84745161624?pwd=SnQ2ZnM2Sk9EeXN4TGVGUUVQ5akNjQT09>
(Meeting ID: 847 4516 1624 / Passcode: 112878)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:

- 10:30 -10:45: Καλωσόρισμα - Παρουσίαση έργου NITOXILICO • Καθ. Ανδρέας Αναγιωτός, Συντονιστής έργου, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών, ΤΕΠΑΚ
- 10:45 -11:30: Ανάπτυξη και Παραμετροποίηση ενός Υπολογιστικού Τοξικοκινητικού Μοντέλου για Καρδιαγγειακά Εμφυτεύματα • Δρ. Κωνσταντίνος Καπνίσης, Νέος Ερευνητής έργου NITOXILICO, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών, ΤΕΠΑΚ
- 11:30 -12:00: Καταστατική μοντελοποίηση του αίματος επί τη βάση αρχών της θερμοδυναμικής εκτός ισορροπίας • Επικ. Καθ. Παύλος Στεφάνου, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, ΤΕΠΑΚ
- 12:00 -12:15: Συζήτηση

Η ημερίδα διοργανώνεται στα πλαίσια του έργου NITOXILICO (POST-DOC/0916/0237) "Nickel Leaching from Cardiovascular Stents: Development of an In Silico Toxicokinetic Model"



Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ επικοινωνήστε στο 25002476

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΠΤΑ) και την Κυπριακή Δημοκρατία μέσω του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας.