

WORKSHOP

Biomateriale funcționalizate bazate pe chitosan, cu proprietăți de vindecare a rănilor *Functionalized biomaterials based on chitosan, with wound healing properties*

organizat in cadrul proiectului

PN3-P3-284/2017 Implementarea de instrumente biotehnologice pentru noi aplicații
în tratarea rănilor folosind produse obținute din deșeurile din industria alimentară
de prelucrare a crustaceelor /Biotechnological tools implementation for new wound
healing applications of byproducts from the crustacean

13.03.2020, 12:00 – 14:00

**LABORATOARELE DE CERCETĂRI AVANSATE DE MEDIU
ADVANCED ENVIRONMENTAL RESEARCH LABORATORIES**

Str. Oituz, Nr. 4B



PROGRAM WORKSHOP

Biomateriale funcționalizate bazate pe chitosan, cu proprietăți de vindecare a rănilor

Nr.	Interval orar	Titlul temei / prezentării	Autori
1	12.00 – 12.20	Proiectul ChitoWound si rezultate obținute in cadrul acestuia	OSTAFE Vasile
2	12.20-12/40	Dispozitive medicale, pe bază de chitosan, folosite în vindecarea rănilor - studiu de piață	MATICA Mariana Adina, OSTAFE Vasile
3	12.40-13.00	Testarea biologică a nanomaterialelor – evenimente de formare a tinerilor cercetatori	ISVORAN Adriana
4	13.00-13.20	Aplicații medicale ale membranelor pe bază de chitosan	VLAD-OROS Beatrice, DASCĂLU Daniela
	13.20-13.40	Efectele chitosanului la nivel celular	BUNDURUȘ Iulia, MENGHIU Gheorghia, OSTAFE Vasile
	13.40-14.00	Influenta glicolizarii chitinazelor in procesul de degradare a chitosanului	MIHALACHE Eliza, MENGHIU Gheorghia, OSTAFE Vasile