



# **TEME PROIECTE DEPUSE ÎN COMPETIȚIA DE GRANTURI CU FINANȚARE INTERNĂ**

Toate proiectele sunt pe 1 an, excepție făcând proiectele 1 și 2.

## **1. Expresia bioelectrică a activității mușchilor manducatori în diverse ipostaze funcționale- 2 ani**

**Director** - Prof.dr. Vasile Burlui

**Membri-** Șef lucr. Dr. Cătălina Gârbea

Șef lucr.dr. Carmen Stroici

As.drd. Răzvan Cernat

As.drd. Oana Cernat

Dr. Roxana Dăscălescu

dr. Carligeanu Leonard

dr. Buburuzan Adina

Stud. Popescu Petronela

## **2. Evaluarea recuperării morfo-funcționalității sistemului stomatognat prin restaurari protetice - 2 ani**

**Director** - Prof.dr Carmen Stadoleanu

**Membri-** Șef lucr. Dr. Mihaela Vasiliu

Șef lucr.dr. Carmen Stroici

Șef lucr. Dr. Cătălina Gârbea



Șef lucr. Dr. Daniela Tomiță

Dr. Diaconita Brandusa

Stud. Bogdan Laura

Dr. Ardeshir Shardi

Dr. Covalciuc Ecaterina

### **3. Factori care influențează precizia de execuție a protezelor dentare prin tehnologii clasice și CAD-CAM**

**Director** - As.drd. Toni Cigu

**Membri**- Prof. dr. Vasile Burlui

Prof. dr. George Costin

Șef lucr. Dr. Cătălina Ciobanu

Tehn. dentar Cristi Ganea

Tehn. dentar Marcel Popovici

Stud. Paranga Teodor

Stud. Abetegei Larisa

Stud. Bogdan Teodora

### **4. Evaluarea efectului antimicrobian al unor antimicrobiene tradiționale și moderne asupra microbiotei parodontopatogene utilizând testul PET**

**Director** - Conf. Dr. Constanța Mocanu

**Membri**- Șef lucr. Dr. Daniela Ichim

As.drd. Nicolae Baranov

As.drd Toni Cigu

Stud. Istratii Ionel



Stud. Ghedea Ion

Stud. Fistican Serghei

## **5. Studiu de optimizare prin metode fizice a stării de suprafață a biomaterialelor dentare protetice utilizate în confecționarea protezelor dentare**

**Director** - Șef lucr. Dr. Mihaela-Păpușa Vasiliu

**Membri**- Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu

Prof. Dr. George Costin

Conf. Dr. Liliana Sachelarie

Șef lucr. Dr. Daniela Tomiță

As. Drd. Nicolae Baranov

Stud. Dura Ioana

Stud. Oprea Gheorghe

Stud. Agavriloaiei Lacramioara

## **6. Studii privind modificari ale aliajelor dentare în cavitatea bucală**

**Director** - Șef lucr. Dr. Elena Folescu

**Membri**- Prof. Dr. George Costin

Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu

Șef lucr.dr. Gabriela Mihalache

As. Drd. Toni Cigu

Stud. Rachiteanu Andrei

Stud. Schifirnet Ovidiu

Stud. Apetria Romaniuc Cosmin



## **7. Noi formulări lipozomale utilizate în patologia orală**

**Director -** Dr. Bioing. Anca Niculina Cadinoiu

**Membri-** Conf. Dr. Mihaela Nicoleta Holban

Dr. Delia Mihaela Rață

Stud. Prilepov Andrei

Stud. Coropcariu Teodora

Stud. Tiplea Cristina

## **8. Hidrogeluri polimere sub formă de filme și nanoparticule încărcate cu principii active, utilizate în tratarea afecțiunilor de la nivel bucal și transdermal**

**Director -** Dr. Delia Mihaela Rață

**Membri-** Conf. Dr. Mihaela Nicoleta Holban

Dr. Bioing. Anca Niculina Cadinoiu

Șef lucr. Dr. Elena Folescu

Prof. dr. Xenia Patraș

Stud. Ursu Madalina

Stud. Budaca Ana-Maria

Stud. Cotolea Nicolina

## **9. Sisteme de eliberare controlată de medicamente, pe bază de polimeri sintetici și naturali**

**Director -** Conf. Dr. Mihaela Nicoleta Holban

**Membri-** Prof. dr. Carmen Stadoleanu



Dr. Bioing. Anca Niculina Cadinoiu

Dr. Delia Mihaela Rață

Șef lucr. Dr. Elena Folescu

Șef lucr. Dr. Oana Maria Darabă

Asist. Drd Paula Merlușcă

Stud. Prilepov Andrei

Stud. Concita Bogdan

Stud. Tudusciuc Marian

## **10. Compozite nanostructurate pe bază de oxid/polimeri cu aplicații în medicina dentară**

**Director** - Șef lucr. Dr. Gabriela Mihalache

**Membri**- Conf. Dr. Liliana Sachelarie

Șef lucr. Dr. Laura Dârțu

As. Drd Adina Bârgaoanu

Stud. Budac Ana-Maria

Stud. Cotelea Nicoleta

Stud. Hutuleac Cristina

Stud. Agafitei Oana

## **11. Ansamble nanostructurate de tip hidroxizi dublu lamelari ca matrici purtătoare de medicamente**

**Director** - Șef lucr. Dr. Laura Dârțu

**Membri**- Conf. Dr. Cornelia Ursu

Șef lucr. Dr. Simona Nichituș

Șef lucr. Dr. Daniela Ichim



Șef lucr. Dr. Gabriela Mihalache

As. Drd. Paula Merlușca

Stud. Lazarev Igor

Stud. Palade Rareș Andrei

Stud. Baisan Lavinia

## **12. Incidența infecției cu *Helicobacter pylori* în cavitatea orală**

**Director -** Șef lucr. Dr. Simona Nichituș

**Membri-** Prof. dr. Carmen Stadoleanu

Prof. dr. Xenia Patraș

Șef lucr. Dr. Letiția Duceac

Șef lucr. Dr. Dragomirescu Cezarina

Șef lucr. Dr. Petrică Plămădeală

Șef lucr. Dr. Stoici Carmen

Asist. Drd. Merlusca Paula

Stud. Dumea Emilian

Stud. Franț Nicolae

Stud. Agafiei Ionela

## **13. Methemoglobinemia dobândită la copilul 0-3 ani în județul Iași**

**Director -** Șef lucr. Dr. Letiția Duceac

**Membri-** Șef lucr. Dr. Cristina Jitareanu

Șef lucr. Dr. Simona Nichituș

Prof. dr. Xenia Patraș

Șef lucr. Dr. Tudor Ciuhodaru

Șef lucr. Dr. Dumitrescu Cezarina



Stud. Marin Ionela

Stud. Acostioaie Laurentiu

Stud. Onea Denisa

Stud. Ciolpan Gabriela

#### **14.Posibilități de abordare a tratamentului endodontic antimicrobian prin procedee nanotehnologice**

**Director -** Prof. dr. Andrei Iliescu

**Membri-** Șef lucr. Dr. Alexandru Iliescu

Șef lucr. Dr. Laura Dârțu

Șef lucr. Dr. Oana Maria Darabă

As. Drd. Bogdan Munteanu

Stud. Vieru Ana-Maria

Stud. Stan Elena

Stud. Sandu Oana-Cristina

#### **15.Testarea in vitro a unor materiale dentare pe fibroblaști izolați din embrioni de șoareci de laborator**

**Director -** Șef lucr. Dr. Oana Maria Darabă

**Membri-** Prof.dr. Vasile Burlui

Prof.dr. Carmen Stadoleanu

Șef lucr. Dr. Liliana Gabriela Halițchi

As. Drd. Paula Merlușcă

Șef lucr. Dr. Mihaela Papusa Vasiliu

Stud. Tiplea Silviu

Stud. Dascalasu Catalina



Stud. Penteleiciuc Daniel

## **16. Cercetări privind microbismul cavității orale pe grupe de vârstă și afecțiuni, înainte și după tratamentul stomatologic**

**Director** - Șef lucr. Dr. Daniela Ichim

**Membri**- Prof. dr. Carmen Stadoleanu  
Șef lucr. Dr. Simona Nichitus  
Asist. Drd. Bogdan Munteanu  
Asist. Drd. Ana Maria Chirap  
Stud. Zaharii Ionut  
Stud. Di Franco Martina  
Stud. Arbunea Dragos Mihai  
Stud. Tomas Ecaterina  
Stud. Budaca Ana Maria

## **17. Terapia interceptivă multistrategică și interdisciplinară a anomaliilor dento-maxilare**

**Director** - Șef lucr. Dr. Liliana Gabriela Halițchi

**Membri**- Șef lucr. Dr. Diana Gheban  
Șef lucr. Dr. Diana Cristea  
Prof. univ. Dr. Apostol Ioan  
Bft. Cristina Romaniuc  
Medic debutant Orsola Romano  
Medic debutant Victoria Vitu  
Stud. Parfinovici Florin





Stud. Teodoru Smaranda

Stud. Bida Daniela

Stud. Zanoaga Anca

## **18. Studiu in vitro a influenței băuturilor acide asupra structurilor dentare**

**Director -** Șef lucr. Dr. Smaranda Nazarie

**Membri-** As. Drd. Bogdan Munteanu

As. Drd. Ana Maria Chirap

As. Drd. Bîrgăoanu Adina

As. Drd. Mihalache Cristian

As. Drd. Baranov Nicolae

Stud. Parfinovici Florin

Stud. Robu Savin Andrei

Stud. Grigorescu Cristian Mihail

Stud. Zana Elena Beatrice

## **19. Aportul imagisticii în explorarea morfo-dinamică a atm normal și patologică**

**Director -** Șef lucr. Dr. Iuliana Eva

**Membri-** Șef lucr. Dr. Hinganu Marius

Asist. Dr. Hinganu Delia

Șef lucr. Dr. Tiutiuca Răzvan

Sef lucr. dr. Donica Angela

Sef lucr. dr. Botez Cornel

Asist. dr. Morariu Cristina

Prof. dr. Chiriac Anca



Stud. Iacomi Nicoleta

Stud. Iacomi Petronela

Stud. Birleanu Cosmin Stefan

## **20. Influența îngrijirilor profesioniste la domiciliu asupra creșterii calității vieții pacienților**

**Director** - Șef lucr. Dr. Carmen Grierosu

**Membri**- Șef lucr. Dr. Cornel Botez  
Șef lucr. Dr. Ciuhodaru Tudor  
Dana Mihai  
As. dr Marius Niculaes  
Stud. Albu Ecaterina  
Stud. Irina Ioan  
Stud. Iacomi Petronela

## **21. Agenți fizici utilizați în terapia afecțiunilor din teritoriul oro-maxilo-facial**

**Director** - Conf. dr. Sachelarie Liliana

**Membri**- Conf. dr. Cornelia Ursu  
Prof. dr. Apostol Ion  
Șef lucr. Dr. Mihalache Gabriela  
Bft. Romaniuc Cristina  
Șef lucr. Dr. Cornel Botez  
Stud. Pricope Ionuț  
Stud. Nechita Mariana  
Stud. Ciobanu Catalina Elena



## **22. Studiul penetrabilității diclofenacului carrier dependent la nivelul structurilor articulare în gonartroz**

**Director** - Șef lucr. Dr. Elena Rezuș

**Membri**- Cercet. Drd. Burlui Maria Alexandra  
Cercet. Drd. Cardoneanu Anca  
Cercet. Drd. Chirila Carmina Smarandita  
Stud. Buzut Andrei  
Stud. Radu Iulia Teodora  
Stud. Coroi Monica

## **23. Testarea efectelor biologice ale unor substanțe medicamentoase asupra embrionilor aviari**

**Director** - Dr. biolog Anca Teușan

**Membri**- Prof. dr. Vasile Burlui  
Prof. dr. Constantin Fătu  
Asist. Drd. Paula Merlușcă  
Șef lucr. Dr. Oana Maria Darabă  
Dr. biolog Nicoleta Dobri  
Stud. Prilepov Andrei  
Stud. Zahari Ionut  
Stud. Vicol Tudor Lavinia

## **24. Screening populațional privind riscul îmbolnăvirii cu HPV**

**Director** - Dr. biolog Nicoleta Dobri



**Membri-** Prof. dr. Vasile Burlui  
Prof. dr. Anca Chiriac  
Conf. Dr. Tatiana Constantin  
Șef lucr. Dr. Daniela Ichim  
Stud. Luca Constantin  
Stud. Pantea Diana-Stefania  
Stud. Curca Mariana

## **25. Efectul consumului cronic de droguri de sinteză asupra reproducerii**

**Director -** Șef lucrări dr. Tudor Ciuhodaru

**Membri-** Prof. dr. Vasile Burlui  
Prof. dr. Carmen Stadoleanu  
Prof. dr. Xenia Patraș  
Dr. biolog Anca Teușan  
Dr. biolog Nicoleta Dobri  
Stud. Alexandru Popa  
Stud. Daniela Bida  
Stud. Florin Parfinovici

## **26. Pregătirea, perfecționarea și dreptul la învățătură al cetățenilor europeni**

**Director -** Conf. dr. Dumitru Popa

**Membri-** Conf.dr. Dan Jumară  
Lector dr. Marius Hriscu  
Prep. Alexandru Toma  
Stud. Ovidiu Galeș  
Stud. Daniela Flondor



Stud. Stadoleanu Matei

## **27. Informația în mass- media : relevanță, acuratețe, accesibilitate**

**Director -** Lector dr. Maria Florea

**Membri-** Lector dr. Margareta Andreescu

Lector dr. Anca – Raluca Pomană – Purcaru

Asist.dr. Irina Petrucă

Stud. Marius Popa

Stud. Ioana Nechita

Stud. Alin Florea

Stud. Marius Popa

## **28. Restituiri culturale și științifice**

**Director -** Lector dr. Marius Hriscu

**Membri-** Conf. dr. Dan Jumară

Lector dr. Paul Gorban

Asist.drd. Simona Stancu

Stud. George Botezatu

Stud. Alexandra Siriteanu

Stud. Popa Octavian

## **29. Noile perspective ale comunicării : impactul tehnologiilor informaționale în viața socială și în mediul jurnalistic.**



**Director -** Lector dr. Rotaru Irina

**Membri-** Conf. dr. Sîmbotin Dan Gabriel

Lector dr. Florea Maria

Lector dr. Andreescu Marga

Lector dr. Purcaru Anca-Raluca

As. Drd. Gheorghiu Alexandra-Violeta

Popa Marius Constantin

Pamfil Victor

Paval Andreea Alexandra