

CERCURILE ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI ÎNREGISTRATE LA DECANAT ÎN ANUL UNIVERSITAR 2018-2019

Nr.	Disciplina	Domeniu de activitate/Teme de cercetare	Coordonator	Membrii/Cadre didactice/Studenti
1.	Morfologia dinților și arcadelor dentare; Tehnologia protezelor dentare și Materiale dentare	<ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluarea rugozității suprafeței materialelor de obturație după diferite procese abrazive și erosive 2. Măsurători digitale bidimensionale pe radiografiile la pacienți cu agenezie dentară 3. Studii morfometrice și morfologice 4. Studii asupra proprietăților fizice ale materialelor de obturație 	Șef lucrări dr. Kerekes-Máthé Bernadette	Șef lucrări dr. Molnar-Varlam Cristina 22 studenți Data pana la care se accepta noi afilieri: 05.11.2018
2.	Medicină Dentară Preventivă și Comunitară	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eroziunea acidă – aspecte de epidemiologie, etiologie, evaluare clinică, abordări terapeutice 2. Aplicațiile camerei intraorale în medicina dentară 3. Evaluarea și îngrijirea stomatologică a pacienților oncologici 4. Opțiuni terapeutice neinvazive pentru caria incipientă – strategii de remineralizare 5. Tratamentul microinvaziv al cariei dentare 6. Tratamentul actual neinvaziv și microinvaziv al hipersensibilității dentinare 7. Aplicarea probioticilor în prevenirea afecțiunilor orale 8. Aplicarea homeopatiei în stomatologie 	Șef lucrări dr. Petcu Blanka	18 studenți Data pana la care se accepta noi afilieri: 25.11.2018
3.	Odontologie și Patologie orală	<ol style="list-style-type: none"> 1. Modificări de culoare a dinților tratați radicular cu diferite materiale endodontice 2. Infiltrația apicală a difertelor sigilanți de obturație radiculară. Studiu <i>in vitro</i> 3. Eficiența diferitelor tipuri de irigare în timpul tratamentului ortodontic 4. Eficiența irigațiilor endodontice cu seringă respectiv cu ultrasunete în îndepărtarea reziduurilor din retenții create în mod artificial în pereții canalului radicular 5. Efectul diferitelor soluții de irigare asupra biofilmului de <i>Enterococcus faecalis</i> 	Șef lucrări dr. Kovács Mónika	Șef lucrări dr. Pop Mihai 10 studenți Data pana la care se accepta noi afilieri: 5.11.2018
4.	Parodontologie și Diagnostic Oro-Dentar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Interrelația dintre boala parodontală și afecțiunile cardiovasculare 2. Aspecte ale parodontiului marginal la pacienții adulți cu tratament ortodontic 3. Perimplantitele- diagnostic și tratament 	Conf.dr. Lazăr Luminița	Șef lucrări dr. Bukhari Csilla Asist.univ.dr. Buka Imola Asist. drd. Vlasa Alexandru

		<ol style="list-style-type: none"> 4. Punctele de contact deschise - factori etiologici în apariția bolilor parodontale 5. Eficiența Gengigelului în vindecarea țesuturilor moi 6. Vitamina D și boala parodontală 7. Determinarea unghiului resorbției septului interradicular în cazul afectării furcațiilor la molarii inferiori cu ajutorul programului Image Pro Insign 8. Evaluarea microbiologică a patogenilor parodontali folosind tehnica PCR 9. Studii statistice privind incidența bolilor parodontiului marginal corelate realității protetice fixe 10. Studiu in vitro privind schimbările structurale ale colagenului de tip1 ca urmare a expunerii la condițiile cavității bucale 11. Aplicațiile proteinelor matriceale derivate de smalț în terapia regenerativă parodontală 12. Tehnici chirurgicale de reducere a adâncimii pungilor parodontale 13. Chirurgia plastică parodontală 14. Imobilizarea dinților parodontotici 		<p>16 studenți</p> <p>Data pana la care se accepta noi afilieri: 31.10.2018</p>
5.	Ortodonție Pedodonție	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analiza radiologică în distrofiile dentare de număr 2. Analiza cefalometrică a părților moi 3. Examen complementare în hipodonția dentară non-sindromică 4. Studii asupra proprietăților fizice și chimice ale materialelor folosite în ortodonția fixă 	Conf.dr. Mártha I. Krisztina	<p>Prof.dr. Cristina Bica Șef lucrări dr. Dana Eșian Șef lucrări dr. Pop Silvia</p> <p>10 studenți</p> <p>Data pana la care se accepta noi afilieri: 15.11.2018</p>
6.	Morfologia dinților și arcadele dentare; Tehnologia protezelor dentare și Materiale dentare	<ol style="list-style-type: none"> 1. Albirea dentară: riscuri, efecte și precauții 2. Sigilanții dentari: studii in vitro 3. Estetica la edentatul total 4. Tehnica și tehnologia de realizare a protezelor dentare totale (mobile) de la clasic la modern (studii comparative: tehnici, materiale, metode) 5. Gumele de mestecat sunt într-adevăr profilactice? 6. Onicofagia: studii microbiologice și dentare 7. Studii asupra compozitelor dentare 8. Piercingurile orale 9. Materiale de amprentare: studii privind fidelitatea, stabilitatea dimensională și factorii care pot influența calitatea amprentei. Amprenta optică 	Șef lucrări dr. Molnar-Varlam Cristina	<p>Șef lucrări dr. Borș Andreea Șef lucrări dr. Kerekes-Máthé Bernadette Drd. Todirica Dmitrii Stud. Rusu Andreea MD III Stud. Coman Tatiana-Maria MD IV</p> <p>20 studenți</p> <p>Data pana la care se accepta noi afilieri: 01.11.2018</p>

		<p>10. Metode și materiale folosite pentru etalarea șanțului gingival (eficiență, efecte, precauții)</p> <p>11. Green Dentistry</p> <p>12. Fotopolimerizarea</p> <p>13. Studii asupra ceramicii dentare, zirconiului, tehnologii CAD CAM</p>		
7.	Protetică mobilă și mobilizabilă	<p>MD</p> <p>1. Redresarea protetică a molarilor basculați</p> <p>2. Utilizarea articulatorului virtual în protetica dentară</p> <p>3. Aspecte nutriționale la pacientul edentat total</p> <p>4. Conceptul „all-on 4” în versiunea „one-by-one”</p> <p>5. Conceptul de pasivitate în tratamentul cu suprastructuri tip bară conjunctoare</p> <p>6. Factori determinanți ai DVO</p> <p>7. Corelația RC și DVO la edentatul total</p> <p>8. Folosirea Sistemului Locator în protezarea pe implante</p> <p>9. Greșeli estetice în montarea dinților artificiali</p> <p>10. Studiu clinic asupra eroziunii dentare</p> <p>11. Studiu comparative între proteza clasică și cea flexibilă TD</p> <p>12. Variante tehnologice de personalizare a bontului protetic în tratamentul edentației unidentare</p>	Prof.dr. Sorin Popșor	<p>Șef lucr dr. Claudia Dobreci</p> <p>Șef lucr dr. Liana Hănțoiu</p> <p>Șef lucr Emese Markovics</p> <p>Asist. dr. Florin Berneanu</p> <p>Asist. drd. Adrian Muica</p> <p>Asist. drd. Orsolya Birta</p> <p>Asist. drd. Kinga Dorner.</p> <p>17 studenți</p> <p>Data pana la care se accepta noi afilieri: 15.11.2018</p>

Decan,
Conf.dr. Cristina Bica

Secretar șef Facultate
Ec. Gabriela Pop

Conf.dr. Mártha I. Krisztina