

Д-р Мариела Цанова-Стаматова, дм

ДИСЕРТАЦИОНЕН ТРУД ЗА ОНС „ДОКТОР“ на тема: „ Възстановяване на витални, дъвкателни зъби с големи разрушения чрез CAD/CAM керамични обтуриации (лабораторни и клинични проучвания)“. Защитена на 22. 03. 2018 г. пред Научно жури в Медицински университет – Пловдив.

ПУБЛИКАЦИИ В РЕФЕРИРАНИ И ИНДЕКСИРАНИ В СВЕТОВНО ИЗВЕСТНИ БАЗИ ДАННИ НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ:

- 1.** Stefanova V., Tsanova Sn., Atanasova P., Borissov I., Chaprazov Ts., **Tsanova M.** Direct Pulp Capping in Dog,s Teeth after Er:YAG Preparation – Histological Study. J Dent Res 93 (Spec Iss C): abstract number 179, 2014.
- 2.** Stefanova V., Tsanova Sn., Atanasova P., Borissov I., Chaprazov Ts., **Tsanova M.** Early results after direct pulp capping with tricalcium-silicate based material and mineral trioxide aggregate and Er:YAG cavity preparation in dogs. Trakia Journal of Sciences 2014; 12 (Suppl.1): 331-334.
- 3.** Manchorova N., **Tsanova M.**, Mateva N. Colour measurement agreement between digital assisted devices and conventional methods. 47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR) co-hosted by the Scandinavian Divison (NOF) Antalya, Turkey, 15-17.10.2015г., Journal of Dental Research (online)
- 4.** **Tsanova M.**, N.Manchorova-Veleva, Sn.Tsanova. Application of 3D digital scanning and CAD/CAM systems for Zirconia partial crown restorations. J of IMAB, vol.22, issue 3, July-September 2016, p.1320-1323.
- 5.** **Tsanova M.**, N.Manchorova-Veleva, Sn.Tsanova. Biotechnological innovations in clinical application of zirconia-based ceramics for indirect restorations. J.BioSci.Biotechnol. 2017, SE/Online: 1- 4.

6. **M. Tsanova**, N. Manchorova- Veleva, N. Mateva, Sn. Tsanova. Clinical Evaluation of CAD/CAM Indirect Zirconia Restorations of Severely Destroyed Vital Teeth in the Posterior Area – Early Clinical Results. *Folia Medica*, 2018, Vol. 60, No. 3, p. 402-410.
7. **M. Tsanova**, N. A. Manchorova-Veleva, P. Zagorchev, S. Tsanova. Clinical Evaluation of CAD/CAM Indirect Zirconia Restorations: 1-year Results. IADR/PER General Session - London, England, 25-28 July 2018, *Journal of Dental Research* (online)
8. **M. Tsanova**, N. A. Manchorova-Veleva. 3D Profilometry Characterization of Zirconia Ceramic After Different Surface Pretreatments. CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress in Madrid, Spain, 19-21 September 2019, *Journal of Dental Research* (online)

ПУБЛИКАЦИИ В РЕЦЕНЗИРАНИ НЕРЕФЕРИРАНИ И ИНДЕКСИРАНИ В СВЕТОВНОИЗВЕСТНИ БАЗИ ДАННИ НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ:

1. В.Стефанова, Сн.Цанова, П.Каназирска, Вл.Сираков, И.Борисов, Цв. Чапръзов, **М.Цанова**. 3D рентгеново изследване на горна и долна челюст на куче след препарация с Er:YAG лазер и директно пулпно покритие. Научни трудове на Съюза на учените в България – Пловдив 2014 серия Г.Медицина, Фармация и Дентална медицина том XV , 248 – 253.
2. Е.Симеонова, С.Цанова, **М.Цанова**, М.Петрова, М.Кюллиева, В.Атанасова. Алтернативни методи за обезболяване на долночелюстни дистални зъби при ендодонтско лечение. *Дентална медицина*, том 96, 1/2014, 69 – 74.
3. **М.Цанова**. Пулпната болка и нейното разбиране (превод) от Aqueel Al Mosawi, BDS, MS. *The Saudi Dental Journal*, Vol.11, №2, May-August 1999. в-к „Дентална медицина“ брой 21, юли 2013 г., стр. 9-10.
4. Манчорова Н., **М.Цанова**. Приложение на циркониевата керамика в денталната медицина. Научни трудове на Съюза на учените в България – Пловдив, Серия Г-Медицина, Фармация, Дентална медицина, Том XVII, 2015г., стр.147-150.
5. **Цанова М.** , Н.Манчорова. Клиничен протокол при индиректно възстановяване на

дъвкателни зъби с големи разрушения чрез CAD-CAM система. Сборник научни трудове Юбилейна научна сесия „45 години Факултет по дентална медицина – Пловдив“, 2015г., стр.103-110.

6. Манчорова Н., **М. Цанова**. Сравнително изследване на апаратни и конвенционални методи за цветоопределяне. Dental magazine, брой 03/08.2015г., стр. 28-32.
7. **М. Цанова**, Н. Манчорова. Качества на циркониевата керамика и проблеми при клиничното ѝ приложение. Dental magazine, брой 03/08.2015г., стр. 4-9.
8. **М. Цанова**, Н. Манчорова- Велева. Сравнителен анализ на препарационната граница при индиректни възстановявания чрез конвенционален и дигитален метод на отпечатване. Научни трудове на Съюза на учените в България – Пловдив, Серия Г - Медицина, фармация и дентална медицина Том XX, 2017 г., ISSN 1311-9427 (Print), ISSN 2534-9392 (Online).

НАУЧНИ СЪОБЩЕНИЯ ПРЕД МЕЖДУНАРОДНИ И НАЦИОНАЛНИ НАУЧНИ ФОРУМИ:

НАУЧНИ СЪОБЩЕНИЯ ПРЕД МЕЖДУНАРОДНИ ФОРУМИ:

1. Stefanova V., S.Tsanova, **M.Tsanova**. Histological study of the pulp after Er:YAG laser preparation and direct pulp capping. 18-th BaSS Congress , 25-28 april 2013, Scopje, Former Yugoslav Republic of Macedonia, poster 206, Book of Abstracts ISBN 978-9989-57-912-7
2. V. Stefanova, Sn. Tsanova, P. Atanasova, I. Borissov, Ts. Chaprazov, **M. Tsanova**. Early results after direct pulp capping with tricalcium-silicate based material and mineral trioxide aggregate and Er:YAG cavity preparation in dogs. First Trakia Medical Days, 22-23.05.2014, Stara Zagora (oral presentation)
3. V. Stefanova, Sn. Tsanova, P. Atanasova, I. Borissov, Ts. Chaprazov, **M. Tsanova**. Direct Pulp Capping in Dog's Teeth after Er:YAG Preparation - Histological Study. IADR/PER Congress Dubrovnik Croatia 10-13.09.2014 (poster)

4. Manchorova N., **Tsanova M.** Application of Zirconia Ceramics in Dental Medicine VI-th International Conference of Young Scientists – Plovdiv, 11-13.06.2015г. (oral presentation)
5. Manchorova N., **Tsanova M.**, Mateva N. Colour measurement agreement between digital assisted devices and conventional methods. 47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR) co-hosted by the Scandinavian Divison (NOF) Antalya, Turkey, 15-17.10.2015г.
6. **M. Tsanova**, N. Manchorova, S. Tsanova. Application of 3D digital scanning and CAD/CAM systems for Zirconia partial crown restorations. 26th Annual Assembly of International Medical Association Bulgaria (IMAB) 12 – 15 May 2016, Varna, Bulgaria (oral presentation)
7. **M. Tsanova**, N. A. Manchorova-Veleva, P. Zagorchev, S. Tsanova. Clinical Evaluation of CAD/CAM Indirect Zirconia Restorations: 1-year Results. IADR/PER General Session - London, England, 25-28 July 2018, poster
8. **M. Tsanova**, N. A. Manchorova-Veleva. 3D Profilometry Characterization of Zirconia Ceramic After Different Surface Pretreatments. CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress in Madrid, Spain, 19-21 September 2019, poster
9. **M. Tsanova-Stamatova**, N. Manchorova-Veleva. Step by step defining two impression techniques using quality control software. VIII-th International Conference of Young Scientists – Plovdiv, 23 – 26 July 2020 (oral presentation).

НАУЧНИ СЪОБЩЕНИЯ ПРЕД НАЦИОНАЛНИ НАУЧНИ ФОРУМИ:

1. Стефанова В., С.Цанова, М.Манолова, **М.Цанова**. Нови методи за лечение на зъбната пулпа - отношение на лекарите по дентална медицина. Втори Научен конгрес на СРК на БЗС и БНДДМ, София, 13-14.10.2012 г., постер.

2. В.Стефанова, Сн.Цанова, П.Атанасова, И.Борисов, Ц.Чапръзов, **М.Цанова**. Хистологични резултати след прилагане на Er:YAG лазер и Biodentine при директно пулпно покритие. Дни на медицинската наука в МУ-Пловдив, 14-19.10.2013, Научна сесия на ФДМ, 18.10. 2013 г., (орална презентация).

3. Стефанова В., Цанова Сн., Атанасова П., Борисов И., Чапръзов Цв., **Цанова М.**, Тричкова В. „Сравнение на хисто-морфологичната реакция на пулпата при директно покритие с трикалциево-силикатен цемент и калциево-хидроксиден препарат при зъби на кучета, препарирани с Er:YAG дентален лазер“. Научна конференция „Наука и Младост“ „Дни на медицинската наука“ Пловдив 10 - 12 април 2014 г. (орална презентация)

4. **Цанова М.**, Н.Манчорова. Клиничен протокол при индиректно възстановяване на дъвкателни зъби с големи разрушения чрез CAD-CAM система. Юбилейна научна сесия „45 години Факултет по дентална медицина – Пловдив“, 23-24. 10. 2015г. (орална презентация)

5. Манчорова Н., **М. Цанова**, Н. Матева. Сравнително изследване на апаратни и конвенционални методи за цветоопределяне. 15-ти Юбилеен научен конгрес на БЗС, Бургас, 11-14.06.2015г. (орална презентация)

6. **Цанова М.**, Н. Манчорова-Велева. Сравнителен анализ на препаративната граница при индиректни възстановявания чрез конвенционален и дигитален метод на отпечатване. Научни трудове на Съюза на учените в България. 2016 – Пловдив (постер).

7. **M. Tsanova**, N. Manchorova- Veleva, Sn. Tsanova. Biotechnological innovations in clinical application of Zr-based ceramics for indirect restorations. Първа национална конференция за докторанти 2016г., Пловдив - орална презентация.