

**Д-р Зорница Бранимирова Лазарова, гм – катедра „Детска гентална медицина“**

На 19.12.2022 г. успешно е защитен дисертационен труд на тема „Минимално-инвазивен подход при лечение на дълбоки дентинови кариозни лезии на временни зъби“ от г-р Зорница Бранимирова Лазарова, катедра „Детска гентална медицина“, ФДМ, МУ-София с научен ръководител Проф. г-р Мая Рашкова, гм. На г-р Лазарова е присъдена ОНС „Доктор“ по докторска програма „Детска гентална медицина“.

Дисертационният труд е написан на 219 страници и е онагледен със 102 таблици, 3 графики, 34 фигури и 5 приложения. Библиографията включва 270 литературни източника, от които 33 на кирилица и 237 на латиница.

Съвременната медицина цели минимална намеса в биологичната цялост на организма. За целта се използват съвременни средства за ранна диагностика на дадено заболяване в началния му стадий, за да се приложат максимално щадящи методи на лечение и да се засилят защитните механизми на организма. Зъбният кариес в детската възраст, като едно от най-често срещаните хронични заболявания, се счита за процес, който започва много преди клиничните промени в твърдите зъбни структури да станат забележими. Кариесната лезия е резултат от този дълъг процес на развитие.

Концепцията за минимално инвазивно лечение на кариозни лезии се прилага успешно в детска възраст. Това стана възможно благодарение на познаването на регенеративните и репаративни възможности на зъбната пулпа, както и на възможността да се въздейства върху пулпо-дентинния комплекс в хода на лечението.

Химио-механичните средства за ексакация са ефективна алтернатива на конвенционалните, тъй като действат селективно и се самоограничават, като химически разграждат увредения дентин. Така той става лесно отстраним с багери, като в същото време не се засягат здравите зъбни структури, както и тези, които са обратимо увредени и имат реминерализиращ потенциал.