

**ФАКУЛТЕТ ПО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА –СОФИЯ  
КАТЕДРА ПО ПРОТЕТИЧНА ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА**

**ПРОГРАМА НА ЛЕКЦИИТЕ ПО ПРОПЕДЕВТИКА  
НА ПРОТЕТИЧНАТА ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА  
I курс, II семестър /летен/**

**Лектор: Проф. д-р Божидар Йорданов, доктор  
Проф. д-р Юлия Каменова, доктор**

**Петък, 2 с., 9:45, 1-ва ауд.**

<b>Седмица</b>	<b>Теми на лекционния материал</b>
<b>2 07.03.25</b>	I. Обща класификация на протезните конструкции. Изкуствени коронки. Подготовка на зъба за цяла обвивна коронка. Отпечатъци и работни модели за изкуствена коронка. II. Работен модел с подвижни пънчета – аналогов и дигитален. Оформяне на подвижните пънчета <b>/демонстрация/</b> .
<b>4 21.03.25</b>	III. Гнатология и оклузодонтия. Основни позиции на долната челюст. Централна оклузия, миоцентрична оклузия. Странична и предна оклузия. Оклузална анатомия. IV. Технология на едноотливна метална коронка и коронка с частично естетично покритие по системата “Адапта”. Технология на едноотливна коронка с восьъчно кепе <b>/демонстрация/</b> .
<b>6 04.04.25</b>	V. Функционално-механично равновесие на пародонта. Мускулни сили. Дъвкателно налягане. Пародонтално налягане. VI. Капково-восьъчна техника за моделиране на зъбни коронки в естествена големина <b>/филм/</b> .
<b>8 18.04.25</b>	VII. Биомеханика на движенията на долната челюст. Основни движения. Теория на движенията на долната челюст. Видове артикулатори. VIII. Лято щифтово зъбно пънче <b>/демонстрация/</b> .
<b>10 02.05.25</b>	IX. Физиологично-функционални промени на дъвкателния апарат. Зъбна атриция, абразия и ерозия. X. Технология на полимерна коронка <b>/демонстрация/</b> .
<b>12 16.05.25</b>	XI. Физиологично-функционални промени на дъвкателния апарат. Промени в пародонта. Клиничен корен и коронка. Промени след частично обеззъбяване. Промени в ДЧС и в челюстно-лицевите мускули след пълно обеззъбяване. Биоконстанти. XII. Комбинирани коронки. Металокерамични коронки. Технология <b>/демонстрация/</b> .
<b>14 30.05.25</b>	XIII. Методи за определяне на функционалното състояние на дъвкателния апарат. XIV. Технология на керамична коронка. XV. Частични коронки – класификация и технология.

**ФАКУЛТЕТ ПО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА –СОФИЯ**  
**КАТЕДРА ПО ПРОТЕТИЧНА ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА**

**ПРОГРАМА НА ПРАКТИЧЕСКИТЕ УПРАЖНЕНИЯ ПО**  
**ПРОПЕДЕВТИКА НА ПРОТЕТИЧНАТА ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА**

**I курс II семестър /летен/  
15 седмици по 4 уч. часа седмично = 60 уч. часа**

<b>Седмица</b>	<b>Тема на упражнението</b>
<b>1</b>	<b>I.</b> Протезиране при увреждания на зъбната коронка. Видове изкуствени коронки. Включване на работни модели с подвижни пънчета в оклудатор.
<b>2</b>	<b>II.</b> Технология на коронка с частично естетично покритие по система «Адапта» на зъб 24. Създаване на восьчен (дигитален) прототип.
<b>3</b>	
<b>4</b>	<b>III.</b> Технология на лята метална коронка по система «Адапта » на зъб 26. Създаване на восьчен (дигитален) прототип.
<b>5</b>	
<b>6</b>	<b>IV.</b> Технология на лята метална коронка по восьчно-потопна техника на зъб 45. Създаване на восьчен (дигитален) прототип.
<b>7</b>	
<b>8</b>	<b>V.</b> Технология на лята метална коронка по восьчно-потопна техника на зъб 47. Създаване на восьчен (дигитален) прототип.
<b>9</b>	
<b>10</b>	<b>VI.</b> Технология на обвивните коронки. Почистване на коронките на зъби 26 и 24, поставяне на естетичното покритие на коронка 24. Полиране.
<b>11</b>	<b>VII.</b> Технология на обвивните коронки. Почистване и полиранена коронките на зъби 45 и 47.
<b>12</b>	<b>VIII.</b> Щифтово изграждане на силно разрушени зъбни коронки. Лято щифтово пънче на зъб 21 – препариране, моделиране.
<b>13</b>	<b>IX.</b> Щифтово изграждане на силно разрушени зъбни коронки. Лято щифтово пънче на зъб 21– почистване и ажустиране.
<b>14</b>	<b>X.</b> Технология на пластмасова коронка на зъб 21- моделиране, опаковане, полимеризация на пластмасата.
<b>15</b>	<b>XI.</b> Технология на пластмасова коронка. Почистване и полиране на полимерната коронка на зъб 21. Предаване на семестриалната работа на лекционния преподавател.