|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

|  |
| --- |
| CARRERA DE ODONTOLOGÍA  |

 |



**PRÁCTICA DE OPERATORIA DENTAL 1**

|  |
| --- |
|  **GUIA DE PRÁCTICA N° 2**  |
| **FECHA:**  | **16 de abril del 2025**  |
| **NOMBRE DEL DOCENTE:**  | **DRA. MARCELA QUISIGUIÑA GUEVARA**  |
| **ASIGNATURA:** | **OPERATORIA DENTAL I - PARALELO “A”** |
| **LUGAR DE LA PRÁCTICA:** | **LABORATORIO F100** |
| **PUESTOS DE TRABAJO:** |  |
| **INTEGRANTES:** | **GRUPO N°:** |  |
| **1.**  | **6.** |
| **2.** | **7.** |
| **3.** | **8.** |
| **4.** | **9.** |
| **5.** | **10.** |
|  |
| **TEMA DE PRÁCTICA:** |
| **INSTRUMENTAL EN OPERATORIA DENTAL**  |
| **RESULTADO DEL APRENDIZAJE** |
| Explica los conceptos y generalidades de la operatoria dental I, a través de revisiones bibliográficas, para enfrentar problemas dentarios derivados de lesiones de caries, traumatismo, con la finalidad de devolver la función, estética, salud mediante un proceso restaurador.  |
| **OBJETIVOS DE LA PRÁCTICA** |
| * Describir, los diferentes materiales e instrumental, utilizados en operatoria dental.
* Conocer el nombre de cada instrumento utilizado en operatoria dental
* Conocer e identificar la utilidad de los instrumentos y los equipos
 |
| **FUNDAMENTO TEÓRICO** |
| El manejo y conocimiento del instrumental de uso dental es imprescindible en la práctica clínica diaria. El personal auxiliar debe prepararlo antes de su requerimiento por parte del dentista, de tal forma que sea fácil el acceso a él en función de la técnica que se tenga prevista realizar. Para ello, es conveniente que se diseñen formas de organización del instrumental, ya sea en bandejas previamente estructuradas y esterilizadas con todo el instrumental que se necesite para cada técnica o bien mediante bolsas con el instrumental estéril e individualizado, identificadas y preparadas antes de la realización de cualquier tratamiento. **Concepto de instrumento de uso dental**Un instrumento de uso dental es aquel que se coge con la mano y que es necesario para la realización de las diferentes técnicas buco dentales. En todos los instrumentos de uso dental se diferencian dos partes: – Parte activa. Es aquella que se utiliza para la realización de la función para la que está diseñado el instrumento. Dependiendo del tipo de instrumental variará la forma de la misma. – Parte inactiva o mango. Es aquella por la que se sujeta el instrumento. Suele tener unas marcas para hacerlo rugoso y evitar así que se resbale, además de mejorar la prensión |
| **MATERIALES, EQUIPOS Y REACTIVOS** |
| * Computadora
 | * ……………………
 |
| * Internet
 | * ……………..
 |
| * Bibliografía especializada
 | * …………………
 |
| …………… | * ………………..
 |
| **PROCEDIMIENTO** |
| **Completar** **EJM:**1. **Clases teóricas magistrales impartida en clase**
2. **Uso de libros ……………..**
3. **Recursos ………………………**
4. **Observación de videos …………………….**
 |
| **OBSERVACIONES Y/O RESULTADOS** |
| **(Espacio para que desarrollen los estudiantes sobre los temas tratados, en base a la bibliografía indicada)****DESCRIBIR:** Colocar la fotografia y descripcion de cada intrumetnal maximo CUATRO lineas en la descripcion CON GRAFICOS. 1. **Espejo intrabucal**
2. **Pinza para algodón**
3. **Sonda peridontal**
4. **Explorador**
5. **Cucharilla**
6. **Pinza Miller**
7. **Turbina**
8. **Micromotor**
9. **Cepillo profilaxtico**
10. **Cepillo para pulir resinas**
11. **Copas profilácticas**
12. **Copas de pulido de resinas**
13. **FRESAS DENTALES (COLOCAR PARTES DE LAS FRESAS DE – Y REALIZAR UN RESUMEN DE NORMAS ISO )**
14. **Matriz metálica con porta matriz convencional**
15. **Matriz metálica forma de anillo**
16. **Pasta diamantada**
17. **Pinza porta grapas**
18. **Perforador de dique**
19. **Espátulas de resinas (5 formas diferentes)**
20. **Banda de celuloide**
21. **Lijas metálicas**
22. **Disco de pulir**
23. **Grapas**

**BIBLIOGRAFIA NORMAS VANCOUVERT** **Normas Vancouver**  |
|  |
| **CONCLUSIONES** |
| **(Espacio para que desarrollen los estudiantes)** |
| **RECOMENDACIONES** |
| **(Espacio para que desarrollen los estudiantes)** |
| **CUESTIONARIO** |
| **(Espacio para que desarrollen los estudiantes)** Banco de preguntas  Cada grupo deberá elaborar 10 preguntas de selección múltiple (COLOCAR LA BIBLIOGRAFI AINCLUIDO EL NUMERO DE PAGINA DE DONDE SE SACO DE CADA PREGUNTA) |
| **FIRMA DOCENTE** | **FIRMA RESPONSABLE DE LABORATORIO** |
|  |  |