

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
E.A.P de Odontología

OPERATORIA DENTAL II

GUIA DE TRABAJO



VISIÓN

Ser la mejor organización de educación superior posible para unir personas e ideas que buscan hacer realidad sueños y aspiraciones de prosperidad en un entorno incierto

MISIÓN

Somos una organización de educación superior que conecta personas e ideas para impulsar la innovación y el bienestar integral a través de una cultura de pensamiento y acción emprendedora.

Universidad Continental

Material publicado con fines de estudio

Diseñador: Mg. CD. ROLANDO LUIS MENDOZA



Presentación

El material de aprendizaje servirá para el desarrollo óptimo de la asignatura de Operatoria Dental II ya que esta detalla cómo se va desarrollar las actividades.

Esta guía de la asignatura de Operatoria Dental II se ha estructurado teniendo la modalidad clínica en las cuales están incluidas las cuatro unidades de estudio es recomendable que se desarrolle una permanente lectura de estudio, de los contenidos desarrollados y de los textos seleccionados que ampliaran la información.

Organiza tu tiempo para que obtengas buenos resultados la clave está en encontrar el equilibrio entre las actividades personales y las actividades que asumes como estudiante. El estudio requiere constancia. Por ello es necesario encontrar la motivación que te impulse a ser mejor cada día.

El docente



Índice

VISIÓN	2
MISIÓN	2
PRESENTACIÓN	3
ÍNDICE	4

Primera unidad guía practica

1. Clase inaugural, pautas metodológicas, principios de Ergonomía básica.	5
2. Protocolo del plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas. Diagnóstico en la caries dental.	6
3. Ergonomía sistematización a cuatro manos.	
4. Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.	7

Segunda unidad guía practica

1. Restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta.	8
2. Restauración en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta.	9
3. Restauración cervical con resina compuesta.	10
4. Restauración atípica con resina compuesta.	11

Tercera unidad guía practica

1. Restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta	12
2. Restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.	13
3. Recubrimiento pulpar directo.	14
4. Recubrimiento pulpar indirecto.	15

Cuarta unidad guía practica

1. Restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores.	16
2. Restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores.	17
3. Restauraciones indirectas Overlay con resina compuesta en piezas posteriores.	18
4. Restauraciones indirectas Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.	19



Primera unidad métodos de casos

- | | |
|---|----|
| 5. Clase inaugural, pautas metodológicas, principios de Ergonomía básica. | 22 |
| 6. Protocolo del plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas. Diagnóstico en la caries dental. | 23 |
| 7. Ergonomía sistematización a cuatro manos. | |
| 8. Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios. | 24 |

Segunda unidad métodos de casos

- | | |
|--|----|
| 5. Restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta. | 25 |
| 6. Restauración en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta. | 26 |
| 7. Restauración cervical con resina compuesta. | 27 |
| 8. Restauración atípica con resina compuesta. | 28 |

Tercera unidad métodos de casos

- | | |
|--|----|
| 4. Restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta | 29 |
| 5. Restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta. | 30 |
| 6. Recubrimiento pulpar directo. | 31 |
| 4. Recubrimiento pulpar indirecto. | 32 |

Cuarta unidad métodos de casos

- | | |
|--|----|
| 4. Restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores. | 33 |
| 5. Restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores. | 34 |
| 6. Restauraciones indirectas Overlay con resina compuesta en piezas posteriores. | 35 |
| 4. Restauraciones indirectas Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores. | 36 |



PRIMERA UNIDAD

PRIMER CONSOLIDADO

GUÍA DE PRÁCTICA N° 1:

Sección :
Docente :

Apellidos :
Nombres :
Fecha : semana 1 Duración: 90Min.

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

Conoce las pautas metodológicas e instrumental de Operatoria Dental II

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubican en cada unidad odontológica.
- Aprenden el protocolo de Bioseguridad de los equipos dentales.
- Instalar en su mesa de trabajo el instrumental de Operatoria Dental II.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

1. Aprenden ubicarse en la unidad Odontológica Ergonómicamente
2. Demuestra lo aprendido sobre el manejo del protocolo de Bioseguridad de los equipos dentales

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Aplican el protocolo de Bioseguridad del equipo dental en Operatoria Dental II.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N° 2

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 2 Duración: 90 minutos

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

Identifica y ejecuta el protocolo del plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo el instrumental de Operatoria Dental II.
- Ejecuta el protocolo del plan de tratamiento de la caries dental.
- Conoce las patologías complejas en Operatoria Dental II.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

3. Realiza el protocolo del plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.
4. Demuestra lo aprendido sobre el plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas en el trabajo clínico.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre el plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N° 3:

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 3 Duración: 90 minutos

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El alumno al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y aprende la Ergonomía Sistematización a cuatro manos.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los estudiantes en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Realizarán la Ergonomía Sistematización a cuatro manos en la clínica.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

1. Conocen la Ergonomía Sistematización a cuatro manos.
2. Analiza la importancia de la Ergonomía Sistematización a cuatro manos.
3. Demuestra lo aprendido sobre la Ergonomía Sistematización a cuatro manos.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre la Ergonomía Sistematización a cuatro manos.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N° 4:

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 4 Duración: 90 minutos

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El alumno al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende la protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalarán en su mesa de trabajo la maqueta para realizar la practica sobre protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.
- Realizaran la aplicación de protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

5. Maneja la aplicación sobre protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.
6. Realiza la aplicación de protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.
7. Demuestra lo aprendido sobre protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo de protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



SEGUNDA UNIDAD

GUÍA DE PRÁCTICA N° 5

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 5 Duración: 90 minutos

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El estudiante al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los estudiantes en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo la maqueta para realizar las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta
- Realizaran las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta en maquetas

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

8. Maneja el equipo e instrumental para las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta
9. Reconoce y realiza las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta
10. Demuestra lo aprendido sobre las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo de manejo sobre las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N° 6

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 6 Duración: 90 minutos

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El alumno al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende las restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo la maqueta para realizar restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta
- Realizaran la aplicación clínica de las restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

11. Maneja el equipo e instrumental para restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta
12. Reconoce y realiza restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta en maquetas.
13. Demuestra lo aprendido sobre restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N° 7

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 7 Duración: 90 minutos

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El alumno al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende las restauraciones cervicales con resina compuesta.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los estudiantes en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo la maqueta para realzar las restauraciones cervicales con resina compuesta.
- Realizaran la aplicación clínica de las restauraciones cervicales con resina compuesta.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

14. Maneja el equipo e instrumental para la restauración cervical con resina compuesta.
15. Reconoce y realiza la aplicación de restauraciones cervicales con resina compuesta en maquetas.
16. Demuestra lo aprendido sobre restauraciones cervicales con resina compuesta.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo para la Preparación de restauraciones cervicales con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N° 8

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 8 Duración: 90 minutos

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El alumno al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende las restauraciones atípicas con resina compuesta.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo la maqueta para realizar la restauración atípica con resina compuesta.
- Realizaran la aplicación clínica de las restauraciones atípicas con resina compuesta en maquetas.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

17. Maneja el equipo e instrumental para las restauraciones atípicas con resina compuesta.
18. Reconoce y realiza la aplicación de restauraciones atípicas con resina compuesta.
19. Demuestra lo aprendido sobre restauraciones atípicas con resina compuesta.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo para las restauraciones atípicas con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



TERCERA UNIDAD SEGUNDO CONSOLIDADO

GUÍA DE PRÁCTICA N°: 9

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 9 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El alumno al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende sobre restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalarán en su mesa de trabajo la maqueta para realizar restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.
- Realizarán la práctica sobre restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

20. Maneja el equipo e instrumental para realizar las restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.
21. Reconoce y realiza las restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.
22. Demuestra lo aprendido sobre restauraciones oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre restauraciones oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N°: 10

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 10 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El estudiante al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo la maqueta para realizar la preparación sobre restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.
- Realizaran las restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

23. Maneja el equipo e instrumental para la preparación de restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta

24. Reconoce y realiza las restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta en maquetas.

25. Demuestra lo aprendido sobre restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo para restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, B



GUÍA DE PRÁCTICA N°: 11

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 11 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El estudiante al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende la aplicación de recubrimiento pulpar directo.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los estudiantes en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalarán en su mesa de trabajo la maqueta para realizar la aplicación de recubrimiento pulpar directo.
- Realizarán la aplicación clínica de recubrimiento pulpar directo en maquetas.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

1. Maneja el equipo e instrumental para la aplicación del recubrimiento pulpar directo.
2. Reconoce y realiza la aplicación de recubrimiento pulpar directo.
3. Demuestra lo aprendido sobre recubrimiento pulpar directo.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre recubrimiento pulpar directo.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



CUARTA UNIDAD

GUÍA DE PRÁCTICA N°: 12

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 12 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El alumno al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende la aplicación sobre recubrimiento pulpar indirecto.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalarán en su mesa de trabajo la maqueta para realizar la aplicación de recubrimiento pulpar indirecto.
- Realizarán la aplicación clínica de recubrimiento pulpar indirecto.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

26. Maneja el equipo e instrumental para el recubrimiento pulpar indirecto.
27. Reconoce y realiza la aplicación de recubrimiento pulpar indirecto.
28. Demuestra lo aprendido sobre recubrimiento pulpar indirecto.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre recubrimiento pulpar indirecto.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N°: 13

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 13 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El estudiante al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende sobre restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo la maqueta para realizar las preparaciones sobre restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

- 29.** Maneja el equipo e instrumental para restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores.
- 30.** Realiza las restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores.
- 31.** Demuestra lo aprendido sobre restauraciones indirectas Inlay con resina compuesta en piezas posteriores.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo para Aislamiento Absoluto.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N°: 14

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 14 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El estudiante al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y comprende sobre restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los alumnos en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalarán en su mesa de trabajo la maqueta para realizar restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

32. Maneja el equipo e instrumental para las restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores.
33. Reconoce y realiza las restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores.
34. Demuestra lo aprendido sobre restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre restauraciones indirectas Onlay con resina compuesta en piezas posteriores.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N°: 15

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 15 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El estudiante al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA realiza y aprende sobre restauraciones indirectas Overlay y Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los estudiantes en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalarán en su mesa de trabajo la maqueta para realizar las preparaciones sobre restauraciones indirectas Overlay y Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.
- Realizarán las restauraciones indirectas Overlay y Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

35. Maneja el equipo e instrumental para restauraciones indirectas Overlay y Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.
36. Reconoce y realiza restauraciones indirectas Overlay y Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.
37. Demuestra lo aprendido sobre restauraciones indirectas Overlay y Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre restauraciones indirectas Overlay y Endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil



GUÍA DE PRÁCTICA N°: 16

Sección :

Docente :

Apellidos :

Nombres :

Fecha : semana 16 Duración: 90 min

PROPÓSITO (DE LA PRÁCTICA):

El estudiante al término de la sesión de aprendizaje en PRÁCTICA aprenderá y realizará sobre las carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores.

INDICACIONES/INSTRUCCIONES:

- Los estudiantes en forma individual se ubicarán en cada Unidad odontológica.
- Instalaran en su mesa de trabajo la maqueta para realizar carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores.

PROCEDIMIENTOS ACTIVIDADES O TAREAS:

38. Maneja el equipo e instrumental para realizar carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores.
39. Realiza carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores.
- 40.** Demuestra lo aprendido sobre carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (OPCIONAL)

- Crear un protocolo sobre carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J. 2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil

Caso N° 1:

(Pautas metodológicas en operatoria dental II)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad1	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: conoce las pautas metodológicas en operatoria dental II.

Propósito: Conoce e identifica las partes del equipo dental ergonómico.

Descripción o presentación del caso

Partes del Equipo dental ergonómico.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- 1 Realizar en organizadores sobre las pautas metodológicas en operatoria dental II.
- 2 Explicar las partes de los equipos dentales.
- 3 Mencionar la utilización de los equipos dentales y por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación de la utilización de los diferentes equipos dentales.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.



Caso N° 2:

(Plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 1	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza el plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.

Propósito: aprende y conoce sobre Plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 35 años presenta caries dental en el sector posterior a la cual refiere que presenta dolores frente a estímulos como al frío y al calor. Requiere de un plan de tratamiento para solucionar los problemas de dolor



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- 1 Realizar el Plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.
- 2 Explicar la realización del Plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.
- 3 Mencionar que materiales se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo del Plan de tratamiento de la caries dental y patologías complejas.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 3:

(Ergonomía y sistematización a cuatro manos)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 1	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realizar la ergonomía y sistematización a cuatro manos.

Propósito: realiza e identifica las diferentes posiciones Ergonomía sistematización a cuatro manos para un buen trabajo clínico.

Descripción o presentación del caso

Relación paciente, operador y asistente.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Describir las posiciones ergonómicas de paciente, operador y asistente para el maxilar superior e inferior.
- Explicar las áreas de trabajo a cuatro manos.
- Mencionar que equipos se debe utilizar para realizar dicho procedimiento y por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación de la posición Ergonomía sistematización a cuatro manos y la realización en la unidad dental de la clínica.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 4:

(Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 1	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: identifica cada uno de la protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.

Propósito: conocer y realizar la Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios en piezas dentarias.

Descripción o presentación del caso

Realiza y aprende sobre la Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar y aplica la Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.
- Explicar la realización del proceso para Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para la Protección del complejo dentino pulpar, recubridores, bases y selladores dentinarios.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 5:

(Restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 2	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta en pacientes.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 50 años con proceso carioso en el sector anterior sin compromiso de ángulo requiere tratamiento estético.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- 3.1 Realizar la ubicación del proceso carioso clase III.
- 3.2 Explicar la realización del proceso para la restauración proximal anterior.
- 3.3 Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones proximales anteriores.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 6:

(Restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 2	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones en piezas anteriores próximo incisales con resina compuesta en pacientes.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 45 años con proceso carioso en el sector anterior con compromiso de ángulo requiere tratamiento estético.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la ubicación del proceso carioso clase IV.
- Explicar la realización del proceso para la restauración próximo incisales con resina compuesta.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones próximo incisales con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 7:

(Restauraciones cervicales con resina compuesta)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 2	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones cervicales con resina compuesta.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones en piezas anteriores proximales con resina compuesta en pacientes compuesta.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 35 años con proceso carioso en el sector cervical requiere tratamiento estético.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la ubicación del proceso carioso clase V.
- Explicar la realización del proceso para la restauración cervical.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones cervicales.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 8:

(Restauraciones atípicas con resina compuesta)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 2	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones atípicas con resina compuesta.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones atípicas con resina compuesta en pacientes.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 28 años con fractura de la pieza dentaria en el sector anterior con compromiso de ángulo requiere tratamiento estético.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la ubicación de la fractura en la pieza dentaria.
- Explicar la realización del proceso para la restauración atípica con resina compuesta.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones atípicas con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 9:

(Restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 3	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 35 años con lesiones cariosas en piezas posteriores acude a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar las restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.
- Explicar la realización del proceso para la restauración directa oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones directas oclusales en piezas posteriores con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 10:

(Restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 3	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 40 años con caries recidivante en piezas posteriores acude a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la restauración directa ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.
- Explicar la realización del proceso para la restauración directa ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones directas ocluso proximales en piezas posteriores con resina compuesta.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 11: (Recubrimiento pulpar directo)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 3	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza y aplica el recubrimiento pulpar directo.

Propósito: conocer y realizar sobre recubrimiento pulpar directo.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 39 años de edad acude a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar el recubrimiento pulpar directo.
- Explicar la realización del proceso para el recubrimiento pulpar directo.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo sobre el recubrimiento pulpar directo.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendadas

- Barrancos J.2014: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.



Caso N° 12: (Recubrimiento pulpar indirecto)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 3	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realizar y aplicar el recubrimiento pulpar indirecto.

Propósito: conocer y realizar el recubrimiento pulpar indirecto.

Descripción o presentación del caso

Paciente de 28 años de edad acude a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la aplicación de recubrimiento pulpar indirecto.
- Explicar la realización del proceso para la aplicación del recubrimiento pulpar indirecto.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para el recubrimiento del pulpar indirecto.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 13:

(Restauraciones indirectas inlay con resina compuesta en piezas posteriores.)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 4	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones indirectas inlay con resina compuesta en piezas posteriores.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones indirectas inlay con resina compuesta en piezas posteriores.

Descripción o presentación del caso

Paciente acude a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la restauración indirecta inlay con resina compuesta en piezas posteriores.
- Explicar la realización del proceso para la restauración indirecta inlay con resina compuesta en piezas posteriores.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones indirectas inlay con resina compuesta en piezas posteriores.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 14:

(Restauraciones indirectas onlay con resina compuesta en piezas posteriores)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 4	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones indirectas onlay con resina compuesta en piezas posterior.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones indirectas onlay con resina compuesta en piezas posteriores.

Descripción o presentación del caso

Paciente acude a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la restauración indirecta onlay con resina compuesta en piezas posteriores.
- Explicar la realización del proceso para la restauración indirecta onlay con resina compuesta en piezas posteriores.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones indirectas onlay con resina compuesta en piezas posteriores.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 15:

(Restauraciones indirectas overlay y endocrown con resina compuesta)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 4	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las restauraciones indirectas overlay y endocrown con resina compuesta.

Propósito: conocer y realizar las restauraciones indirectas overlay y endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.

Descripción o presentación del caso

Paciente acude a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar la restauración indirecta overlay y endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.
- Explicar la realización del proceso para la restauración indirecta overlay y endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las restauraciones indirectas overlay y endocrown con resina compuesta en piezas posteriores.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.

Caso N° 16:

(Carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores)

Sección:	Apellidos :
Docente :	Nombres :
Unidad : Unidad 4	Fecha : 00/00/2020 Duración: 30 minutos

Instrucciones: realiza las carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores.

Propósito: conocer y realizar las carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores en pacientes.

Descripción o presentación del caso

Paciente acude a consulta a la clínica dental.



Consignas o preguntas reflexivas o actividades de resolución

- Realizar las carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores en pacientes.
- Explicar la realización del proceso para la carilla directa con resina compuesta en piezas anteriores en pacientes.
- Mencionar que instrumentos se utilizan para realizar dicho procedimiento y Por qué.

Resultados/conclusiones

Evaluación del protocolo de trabajo para las carillas directas con resina compuesta en piezas anteriores en pacientes.

Referencias bibliográficas consultadas y/o enlaces recomendados

- Barrancos J.2016: Operatoria Dental. Editorial Medina Panamericana Argentina.
- Baratieri, M., Et Al 2016. Estética, Editorial AMOLCA, Sao Paulo, Brasil.



Referencias bibliográficas

Referencias bibliográficas

Bibliografía Básica:

Barrancos, J. Operatoria dental. Buenos Aires, Argentina: Editorial Medina Panamericana; 2016

Complementaria:

- Baratieri, L. et al. Operatoria dental, procedimientos preventivos y restauradores. Brasil: Quintessence Editora Ltda; 2016

VII. Recursos digitales:

- <http://search.proquest.com/docview/922390502?accountid=146219>

Libro recuperado de Internet

Guillen X. (2016). Fundamentos de Operatoria Dental. Recuperado de <http://https://www.academia.edu/RegisterToDownload#RelatedPapers> / [Consulta: 20 de mayo del 2019].