

PRUEBAS LIBRES “CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA”. (Resolución 208/2023)
TÉCNICAS DE AYUDA ODONTOLÓGICA Y ESTOMATOLÓGICA. PARTE B

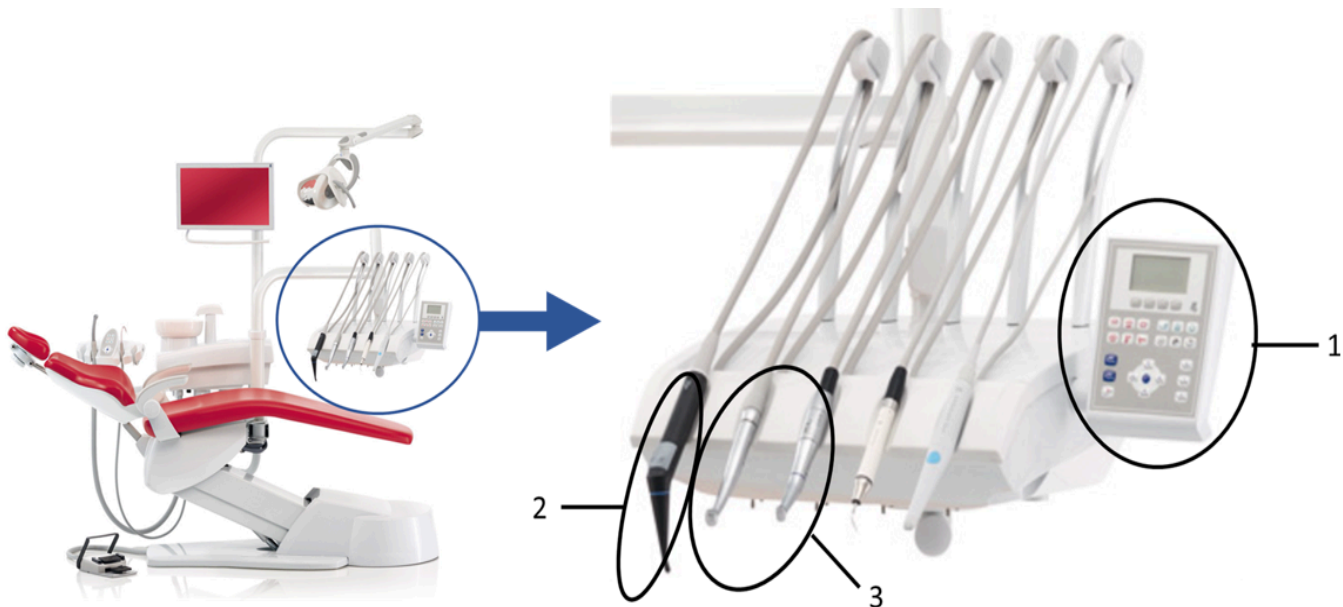
PRUEBA PRÁCTICA: TOTAL 64 PUNTOS

CASO PRÁCTICO 1

María es una auxiliar de enfermería que trabaja como auxiliar de odontología en una clínica dental. Empieza su jornada a las 8 de la mañana y comprueba el correcto funcionamiento de todos los equipos del gabinete dental.

Indica el nombre y la función de las partes numeradas en las siguientes imágenes de la unidad dental.

1 Punto cada respuesta, total 6 puntos



Nº 1 Nombre:

Función:

Nº 2 Nombre:

Función:

Nº 3 Nombre:

Función:

CASO PRÁCTICO 2

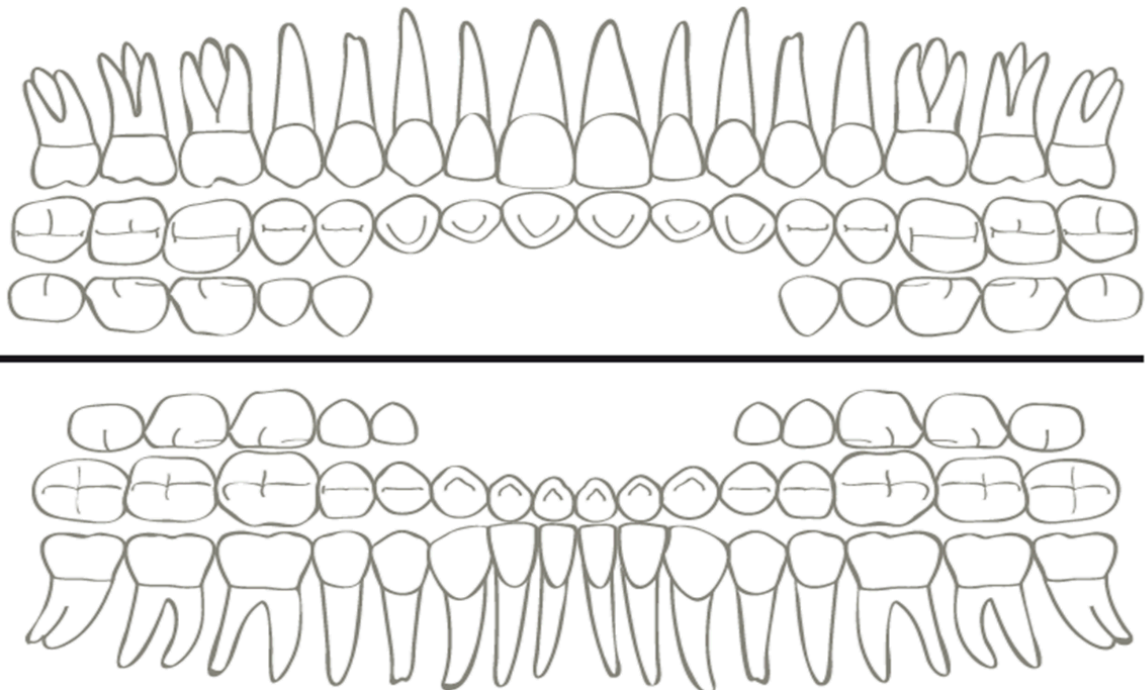
El primer paciente del día es Javier, un adulto de 40 años que acude por primera vez a esta clínica dental. El odontólogo le realiza la anamnesis y la exploración y María registra en el odontograma los datos que le va diciendo el odontólogo®, utilizando el sistema de nomenclatura de la Federación Dental Internacional (FDI).

Registra los siguientes datos de la exploración en el odontograma anatómico y geométrico.

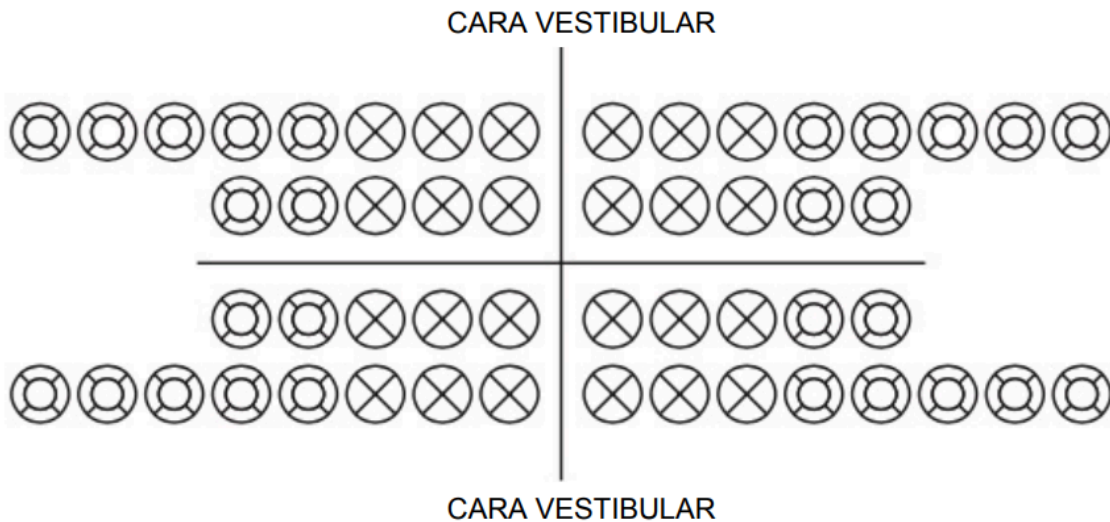
1 Punto cada dato, total 10 puntos

- Ausencia de los cordales superiores y ausencia de la pieza 46
- Obturación en lingual y oclusal de la pieza 37
- Resto radicular de la pieza 17
- Corona en segundo molar superior izquierdo
- Caries en distal de los incisivos superiores derechos

Odontograma anatómico (5 puntos).



Odontograma geométrico (5 puntos)



CASO PRÁCTICO 3

El odontólogo@ le propone a Javier realizar el tratamiento de obturación con composite de las caries que presenta, Javier acepta el tratamiento y María prepara el material e instrumental necesario para realizarlo.

1 Punto cada respuesta, total 7 puntos

1. ¿Qué tipo de cavidad se preparará para eliminar la caries distal de los incisivos superiores derechos según la clasificación de Black?
 - a. Clase I de Black
 - b. Clase II de Black
 - c. Clase III de Black
 - d. Clase V de Black
2. Para la apertura de la cavidad y la eliminación de tejido cariado se puede utilizar:
 - a. Contraángulo y fresas de carburo de tungsteno
 - b. Turbina y fresas de polvo de diamante
 - c. Cucharilla de Black
 - d. Todas las opciones son correctas
3. Para el pulido de la restauración de composite se utilizan:
 - a. Puntas de silicona y discos de pulir
 - b. Limas K para pulido
 - c. Pasta de profilaxis
 - d. Todas las opciones son correctas
4. María utilizará un mandril para:
 - a. Sujetar las puntas de silicona y los discos de pulir en la turbina

- b. Sujetar los discos de pulir en el contraángulo
 - c. Sujetar las limas K en el contraángulo
 - d. Aplicar la pasta de profilaxis
5. Como base cavitaria, que aisle a la pulpa de cualquier estímulo térmico o químico y que libere flúor. ¿Qué material dental podría utilizar?
- a. Cemento ionómero de vidrio
 - b. Óxido de zinc-eugenol
 - c. EDTA
 - d. Cemento de polifosfato de Zinc
6. ¿Qué materiales e instrumentos utilizará María para la preparación de la base cavitaria?
- a. Papel de mezclas y espátula para cementos
 - b. Loleta de vidrio y espátula para composite
 - c. Loleta de vidrio y espátula para cementos
 - d. Las respuestas a y c son correctas
7. Ordena las siguientes etapas que se realizan en una restauración con composite
- 1) Aplicación de composite
 - 2) Pulido de la restauración
 - 3) Grabado ácido del esmalte y dentina
 - 4) Aplicación de un adhesivo
 - 5) Abrir la cavidad y eliminar el tejido cariado
 - 6) Fotopolimerización
- a. 3), 5), 1), 4), 2), 6)
 - b. 5), 4), 3), 1), 6), 2)
 - c. 5), 3), 4), 1), 6), 2)
 - d. 5), 3), 4), 1), 2), 6)

CASO PRÁCTICO 3

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

CASO PRÁCTICO 4

1 Punto cada respuesta, Total 7 puntos

La siguiente paciente es Julia, una mujer de 48 años que acude a la consulta porque presenta dolor en el cuadrante superior izquierdo. El odontólogo@ le realiza la exploración y observa que tiene una caries en oclusal del primer molar, sospecha que puede afectar a la pulpa, para comprobarlo, decide hacerle una radiografía digital indirecta.

1. ¿Qué técnica radiográfica debería utilizar?

María prepara el equipo y el material necesario para realizar la radiografía.

2. ¿Cuál de los siguientes elementos debería preparar?
 - a. El ordenador y el escáner
 - b. La placa radiográfica o sensor y el ortopantomógrafo
 - c. El aparato de RX intraoral y el cefalostato
 - d. Todas las opciones son correctas

En la imagen radiográfica se observa que Julia tiene afectada la pulpa del primer molar superior izquierdo y el odontólogo decide realizarle una endodoncia. María prepara el material e instrumental necesario para realizarla.

3. ¿Qué instrumentos se utilizarán para extraer la pulpa inflamada?
 - a. Fresas de polvo de diamante
 - b. Fresas de carburo de tungsteno
 - c. Limas
 - d. Puntas de gutapercha
4. El secado de los conductos radiculares se realizará con
 - a. El aire de la jeringa
 - b. Con puntas de gutapercha secantes
 - c. Con puntas de papel
 - d. Todas las respuestas son correctas
5. Para desinfectar los conductos radiculares se realizará la irrigación con
 - a. Hipoclorito sódico
 - b. Amonio cuaternario
 - c. Glutaraldehído
 - d. Ácido peracético
6. La conductimetría se realiza para
 - a. Calcular el diámetro del conducto radicular
 - b. Calcular el tamaño de la cámara pulpar
 - c. Calcular la longitud del conducto radicular
 - d. Calcular la longitud de la pieza dental

7. Ordena las siguientes etapas que se realizan en una pulpectomía

- 1) Desinfección de los conductos
- 2) Retirada de la pulpa de la cámara pulpar
- 3) Secado de los conductos
- 4) Conductometría
- 5) Obturación de los conductos
- 6) Limado de los conductos

- a. 2), 4), 6), 1), 3), 5)
- b. 1), 4), 3), 6), 2), 5)
- c. 2), 4), 1), 3), 5), 6)
- d. 4), 6), 1), 3), 2), 5)

CASO PRÁCTICO 4

	a	b	c	d
2				
3				
4				
5				
6				
7				

CASO PRÁCTICO 5

1 Punto cada respuesta. total 10 puntos

En la imagen radiográfica se observa que Julia tiene pérdida de soporte óseo en diferentes zonas.

El odontólogo@ decide realizar un periodontograma.

1. ¿Qué instrumental no sería necesario para realizarlo?
 - a. Sonda de Nabers
 - b. Sonda periodontal
 - c. Sonda de exploración
 - d. Todos los instrumentos anteriores serían necesarios

Tras el estudio del periodontograma el odontólogo@ cita al paciente con el higienista para comprobar su nivel de higiene oral y recibir la instrucción necesaria previa al tratamiento de raspajes y alisado radicular.

2. ¿Qué elementos utilizará el higienista en esta tarea?
 - a. Revelador de placa
 - b. Espejo intraoral

- c. Espejo de tocador
 - d. Todas las opciones son válidas
3. De entre las siguientes, cuál es la técnica de cepillado más aconsejada para pacientes con enfermedad periodontal?
- a. Técnica de Starkey
 - b. Técnica de Bass
 - c. Técnica de Fones
 - d. Técnica de Zapatero

La paciente reserva una cita para raspado y alisado radicular del sextante 5. Para este procedimiento se requiere anestesia.

4. ¿Qué elementos contiene la bandeja que tiene que preparar María?
- a. Anestesia tópica
 - b. Jeringa y vasoconstrictor
 - c. Anestesia tópica, jeringa y vasoconstrictor
 - d. Anestesia tópica, jeringa y carpule
5. Al finalizar el tratamiento de raspajes la paciente será citada con frecuencia semestral para comprobar la evolución de su enfermedad y realizar el mantenimiento.

Para ello se utiliza el siguiente instrumental. Indica su nombre y función.



	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>
	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>

CASO PRÁCTICO 5

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				

CASO PRÁCTICO 6

El siguiente paciente es un niño que requiere un tratamiento de ortodoncia. El odontólogo comienza por hacer un estudio diagnóstico, para ello deberá obtener unos modelos de sus arcadas dentarias.

1 Punto cada respuesta. total 4 puntos

1. Las siguientes imágenes representan la secuencia de acciones que se realizan para obtener una impresión con:
2. Ordena la secuencia para obtener la impresión.



A



B



C



D



E



F

- a. A,B,C,D,E,F
 - b. E,B,F,D,A,C
 - c. B,E,F,D,A,C
 - d. B,F,E,D,C,A
3. ¿Cuáles son los materiales más empleados para vaciar las impresiones?
 - a. Alginato y silicona
 - b. Alginato y yeso piedra
 - c. Silicona y yeso piedra
 - d. Escayola dental y yeso piedra
 4. En las impresiones con silicona se coloca primero
 - a. Una base de alginato
 - b. La silicona pesada
 - c. La silicona ligera
 - d. Da igual qué material colocar primero



CASO PRÁCTICO 6



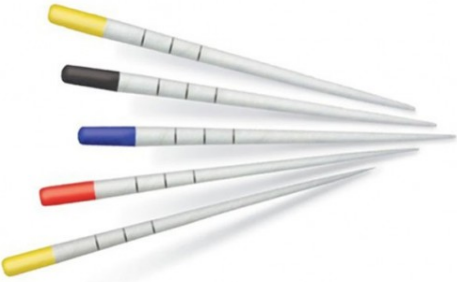
	a	b	c	d
2				
3				
4				


CASO PRÁCTICO 7



1 Punto cada respuesta, total 20 puntos

Identifica los siguientes materiales e instrumentos. Indica su nombre y su uso o función.

	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>
	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>

	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>
	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>
	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>

	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>
	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>
	<p>Nombre:</p> <p>Función:</p>

	<p>Nombre:</p> <p>Función: .</p>
	<p>Nombre:</p> <p>Función y piezas dentales en las que se utiliza:</p>