

Odontología 5 Dentisterie conservatrice



- Expliquez le processus de formation de la carie dentaire
- Identifier la carie dentaire par un diagnostic clinique approprié
- Décrivez les principales étapes impliquées dans une obturation dentaire

La déminéralisation (La desmineralización)	Le système adhésif (El sistema adhesivo)
L'obturation (La obturación)	L'acide orthophosphorique (El ácido ortofosfórico)
La turbine (La turbina)	La spatule à composite (La espátula para composita)
Le contre-angle (El contraángulo)	La lampe à photopolymériser (La lámpara de fotopolimerización)
La fraise diamantée (La fresa diamantada)	Les polissoirs (Los pulidores)
La préparation cavitaire (La preparación cavitaria)	La matrice transparente (La matriz transparente)
La matrice métallique (La matriz metálica)	Diagnostiquer une carie (Diagnosticar una caries)
Le coin interproximal (La cuña interproximal)	

1. Escanea el código QR para ver el vídeo, o lee el texto.



1. Qu'est-ce que la carie dentaire?
 - a. Une simple tache de surface sans infection
 - b. Une usure normale des dents liée à l'âge
 - c. Une fracture de la dent due à un choc
 - d. Une infection de la dent causée par des bactéries
2. Quelle couche laissent souvent après l'émail les bactéries avant d'atteindre la pulpe?
 - a. L'os de la mâchoire
 - b. La gencive
 - c. La muqueuse buccale
 - d. La dentine
3. Quel est le but principal d'une dévitalisation?
 - a. Blanchir la dent pour l'esthétique
 - b. Traiter uniquement la gencive
 - c. Remplacer la dent par un implant
 - d. Retirer le nerf quand il est trop abîmé
4. Quelle habitude quotidienne aide à prévenir les caries et les abcès?
 - a. Aller chez le dentiste uniquement en cas de douleur
 - b. Se rincer la bouche une fois par jour avec de l'eau
 - c. Se brosser les dents pendant deux minutes, deux fois par jour
 - d. Manger des bonbons après chaque repas

1-d 2-d 3-d 4-c

2.Ejercicios

1. Relaciona los elementos que tienen un significado relacionado.

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| a. Diagnostiquer une carie | 1. La pièce à main à grande vitesse |
| b. L'obturation | 2. Le plombage |
| c. La turbine | 3. Trouver une carie |
| d. La préparation cavitaire | 4. Préparer la cavité |

a-3 b-2 c-1 d-4



2. Nota informativa para el paciente: caries y obturación (composite) (Audio disponible en la aplicación)

Rellena los huecos: acide orthophosphorique, lampe à photopolymériser, préparation cavitaire, turbine, déminéralisation, contre-angle, obturation, radiographie, diagnostiquer

Dans notre cabinet, nous traitons souvent la carie dès le début. La carie survient lorsque des bactéries restent sur la dent : elles attaquent l'émail et provoquent une _____. Ensuite, la carie peut atteindre la dentine et provoquer une douleur au froid ou au sucre. Pour _____ une carie, le dentiste examine la dent et peut demander une _____.

Si la carie est confirmée, nous réalisons une _____ : nous retirons la partie malade avec la _____ ou le _____. Puis nous nettoyons, appliquons un gel d' _____ et un système adhésif. Enfin, nous posons une _____ en composite. Le matériau durcit avec une _____. À la fin, la dent est polie pour être lisse et confortable.


En nuestra consulta tratamos con frecuencia la caries desde sus primeras fases. La caries aparece cuando las bacterias permanecen en el diente: atacan el esmalte y provocan una desmineralización. Después, la caries puede alcanzar la dentina y causar dolor con el frío o al comer algo dulce. Para diagnosticar una caries, el dentista examina el diente y puede pedir una radiografía.

Si se confirma la caries, realizamos una preparación cavitaria: retiramos la zona afectada con la turbina o el contraángulo. A continuación limpiamos, aplicamos un gel de ácido ortofosfórico y un sistema adhesivo. Finalmente colocamos una obturación de composite. El material se endurece con una lámpara de fotopolimerización. Al terminar, la pieza dental se pule para que quede lisa y confortable.

1. Comment la carie évolue-t-elle et quels symptômes le patient peut-il ressentir ?

2. Décrivez les étapes principales du traitement, du diagnostic à la finition de l'obturation.


3. Escucha el fragmento de audio e indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

	Verdadero	Falso	
La dentiste voit une patiente pour vérifier et confirmer la présence d'une carie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Pendant le soin, elle n'utilise aucun produit avant de mettre le composite.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Pour terminer l'obturation, elle durcit le matériau avec une lumière spéciale puis elle polit la dent.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

4. Elige la solución correcta

- Au début, la déminéralisation _____ l'émail et (Al principio, la desmineralización debilita el esmalte y puede aparecer una caries.)
 une carie peut apparaître.
 a. fragiliser b. fragilises c. fragilise d. fragilisez
 - Pendant l'examen, je _____ une carie avec la (Durante el examen, diagnostico una caries con la turbina y una fresa diamantada.)
 turbine et une fraise diamantée.
 a. diagnostiquons b. diagnostiques c. diagnostiquer d. diagnostique
 - Après la préparation cavitaire, nous _____ (Después de la preparación cavitaria, aplicamos el ácido ortofosfórico sobre la diente.)
 l'acide orthophosphorique sur la dent.
 a. appliquer b. appliquez c. appliquent d. appliquons
1. fragilise 2. diagnostique 3. appliquons

5. Lee el diálogo y responde a las preguntas

- | | | |
|-------------------------------|--|--|
| Dentiste (Dr Lefèvre): | <i>Je vais d'abord diagnostiquer la carie, puis préparer la cavité avec la turbine et une fraise diamantée.</i>
<i>(Primero voy a diagnosticar la caries; después prepararé la cavidad con la turbina y una fresa diamantada.)</i> |  |
| Patiente (Mme Martin): | <i>D'accord... et ensuite, vous faites l'obturation tout de suite ?</i>
<i>(De acuerdo... ¿y luego hace la obturación enseguida?)</i> | |
| Dentiste (Dr Lefèvre): | <i>Oui, j'applique un peu d'acide orthophosphorique, puis le système adhésif, et je dépose le composite avec la spatule à composite.</i>
<i>(Sí, aplico un poco de ácido ortofosfórico, luego el sistema adhesivo, y coloco el composite con la espátula para composite.)</i> | |
| Patiente (Mme Martin): | <i>La lampe à photopolymériser sert donc à durcir le composite, c'est bien ça ?</i>
<i>(La lámpara de fotopolimerización sirve para endurecer el composite, ¿verdad?)</i> | |

1. Pourquoi le dentiste applique-t-il de l'acide orthophosphorique ?

2. Quels instruments la patiente entend ou voit dans le dialogue ?

6. Répondez aux questions en utilisant le vocabulaire de ce chapitre.

D'abord, je vérifie... puis je... / On utilise la turbine ou le contre-angle pour... / Après la préparation cavitaire, on place l'obturation.

1. Quand un patient se plaint d'une douleur à une dent, comment diagnostiquez-vous une carie pendant la consultation ?

2. Expliquez simplement les étapes principales d'une obturation au composite, du début à la fin.

7. Email

Bonjour,

J'ai mis **M. Leroy** à votre agenda demain à 10h. Il dit qu'il a mal quand il boit du froid, côté molaire en bas. Il n'a pas eu de soins depuis longtemps.

Pour préparer la salle, pouvez-vous me dire :

- si vous voulez une **radio**
- si vous pensez faire une **obturation au composite** (si carie)
- si je prépare la **lampe à photopolymériser**

Merci,

Sophie, assistante



Ecrivez une réponse adéquate: *Merci pour votre message. Je vais d'abord... / Pour confirmer le diagnostic, je voudrais... / Si je trouve une carie, je ferai une obturation et...*
