

## Dentisterie 16 Communication avec le laboratoire de prothèses



- Vocabulaire pour la demande de travaux prothétiques fixes et amovibles
- Rédigez des instructions précises (matériaux, couleur, conception, ajustements) pour le prothésiste
- Gérer le va-et-vient avec le laboratoire

### La fiche à remplir

**Le modèle en plâtre**

**PEI (porte empreinte individuelle)**

**Wax-up**

**Moignon foncé**

**Reperation avec renfort métallique**

**Prise de teinte**

### Les points de contact ouverts

**L'ajustement de l'occlusion**

**Essaie de la chape du bridge**

**Essayage de l'armature stellite**

**Articulation avec l'armature stellite**

**Le polissage**

**La finition**

### 1. Scannez le code QR pour regarder la vidéo, ou lire le texte.



1. Que reçoit d'abord le laboratoire de la part du praticien ?
  - a. Les radiographies dentaires
  - b. Les empreintes du patient
  - c. Les anciennes prothèses
  - d. Le règlement du patient
2. Pourquoi la teinte est-elle choisie lors de la fabrication de la prothèse ?
  - a. Pour alléger le poids de la prothèse
  - b. Pour réduire le coût de fabrication
  - c. Pour faciliter l'étape du grattage
  - d. Pour que la prothèse corresponde à la couleur des dents naturelles
3. Quel rôle ont les armatures en métal pour certaines prothèses ?
  - a. Elles servent uniquement à déterminer la teinte
  - b. Elles donnent une structure solide à la prothèse
  - c. Elles remplacent le modèle en plâtre
  - d. Elles servent à transporter les empreintes
4. Comment évolue la fabrication des prothèses de plus en plus souvent ?
  - a. Elle se fait uniquement à la main sans modélisation
  - b. Elle se fait seulement avec des modèles en cire
  - c. Elle se réalise directement dans la bouche du patient
  - d. Elle se fait en trois dimensions grâce à la conception numérique

**1-b 2-d 3-b 4-d**

## 2.Exercices

### 1. Associez les éléments qui ont un sens lié.

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| a. La fiche à remplir          | 1. La correction du contact des dents    |
| b. Le modèle en plâtre         | 2. Le formulaire pour le laboratoire     |
| c. Le polissage                | 3. La phase pour rendre l'appareil lisse |
| d. L'ajustement de l'occlusion | 4. La copie en plâtre                    |

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



### 2. Bon de commande pour une prothèse amovible (Audio disponible dans l'application)

**Remplissez les lacunes:** modèle, finition, teinte, ajustement, stellite, teinte, PEI, plâtre, contact, prise, réparation

Cabinet dentaire du Dr Martin – Bon de commande laboratoire

Merci de réaliser une prothèse partielle amovible pour la patiente Mme Dupont. Vous trouverez le \_\_\_\_\_ en \_\_\_\_\_ et le \_\_\_\_\_ dans la boîte. Nous souhaitons un \_\_\_\_\_ avec crochet discret sur 14 et 24. La \_\_\_\_\_ demandée est A3 après \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ au fauteuil. Merci de vérifier les points de \_\_\_\_\_ et l' \_\_\_\_\_ de l'occlusion sur articulateur. La \_\_\_\_\_ et le polissage doivent être soignés, car la patiente a des muqueuses fragiles. En cas de problème ou de \_\_\_\_\_ avec renfort métallique, merci de téléphoner au cabinet avant toute modification.

1. Pour quel type de prothèse le cabinet envoie-t-il ce bon de commande au laboratoire ?  
\_\_\_\_\_
2. Quels éléments le cabinet envoie-t-il dans la boîte avec la commande ?  
\_\_\_\_\_

### 3. Écoutez le fragment audio et indiquez si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses.

- Le cabinet a transmis la fiche et le modèle au laboratoire ce matin.  
La praticienne demande une teinte plus foncée à cause du moignon.  
L'armature stellite doit être essayée avant la finition et le polissage.

Vrai Faux

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



#### 4. Choisissez la bonne solution

- Je \_\_\_\_\_ la fiche du patient et j'envoie aujourd'hui le modèle en plâtre au laboratoire.  
a. remplis      b. remplissais      c. remplis      d. remplir
  - Nous \_\_\_\_\_ aussi un PEI et nous précisons la teinte, parce que le moignon est très foncé.  
a. joindrons      b. joignons      c. joignez      d. joignons
  - Pour l'essayage de l'armature stellite, vous \_\_\_\_\_ les points de contact et vous vérifiez l'occlusion.  
a. ajustez-vous      b. ajustais      c. ajustez      d. ajuste
1. remplis 2. joignons 3. ajustez

#### 5. Lisez le dialogue et répondez aux questions

- Chirurgien-dentiste:** *Bonjour, je vous appelle pour un stellite mandibulaire, la fiche à remplir part aujourd'hui avec le modèle en plâtre.*
- Technicien du laboratoire:** *Très bien docteur, est-ce que vous voulez un essayage de l'armature stellite avant le polissage et la finition ?*
- Chirurgien-dentiste:** *Oui, je préfère un essayage pour vérifier l'ajustement de l'occlusion et les points de contact ouverts.*
- Technicien du laboratoire:** *D'accord, on fait l'articulation avec l'armature stellite et on vous renvoie l'essayage la semaine prochaine.*



- Quelles informations le dentiste donne au laboratoire dans cette situation ?  
\_\_\_\_\_
- Quand vous envoyez un travail au laboratoire, qu'est-ce que vous écrivez normalement sur la fiche à remplir ?  
\_\_\_\_\_

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

Sur la fiche pour le laboratoire, je précise... / Je voudrais un polissage / une finition plus... / Pour la teinte, je préfère une couleur plutôt...

1. Vous appelez le laboratoire pour demander un bridge. Comment expliquez-vous rapidement le travail à faire ?  
\_\_\_\_\_
2. Pendant la prise de teinte, comment décrivez-vous la couleur de la dent au prothésiste en une phrase ?  
\_\_\_\_\_
3. La prothèse reçue gêne l'occlusion. Que dites-vous au laboratoire pour demander une correction ?  
\_\_\_\_\_
4. Vous remplissez la fiche pour une prothèse amovible. Quelles informations essentielles indiquez-vous sur la fiche ?  
\_\_\_\_\_

## 7. Email

**Objet :** Couronne céramo-métallique 26 – précisions

Bonjour Docteur,

Nous avons bien reçu votre **empreinte** et la **fiche à remplir** pour la 26.

Nous avons deux questions :

- Souhaitez-vous une **chape métallique complète** ou avec fenêtre vestibulaire ?
- Pour la **prise de teinte**, nous avons noté Vita A3. Pouvez-vous confirmer ?

Merci de nous indiquer aussi si vous voulez un **essayage du métal** avant la **finition**.

Cordialement,

Julie Martin

Laboratoire DentaPro



**Rédigez une réponse appropriée:** *Bonjour Madame Martin, / Je vous confirme que... / Je préfère / je souhaite...*

---

---

---