

**Le schéma dentaire**

**Toujours présent**

**en orientation soins et prothèse**

# Le schéma dentaire

- ⇒ Représentation graphique stylisée, sous un aspect d'orthopantomogramme,
- ⇒ D'une part de l'état des dents du patient
- ⇒ Et d'autre part des soins pratiqués ou à pratiquer

# Schéma dentaire standard 2D

2 possibilités

Schéma dentaire standard ombré

Schéma dentaire standard au trait

Fonctionnement identique

# Schéma dentaire 3D

Fonctionnement similaire

Possibilité de bouger les éléments  
dans l'espace

Images 3D

# Le schéma dentaire

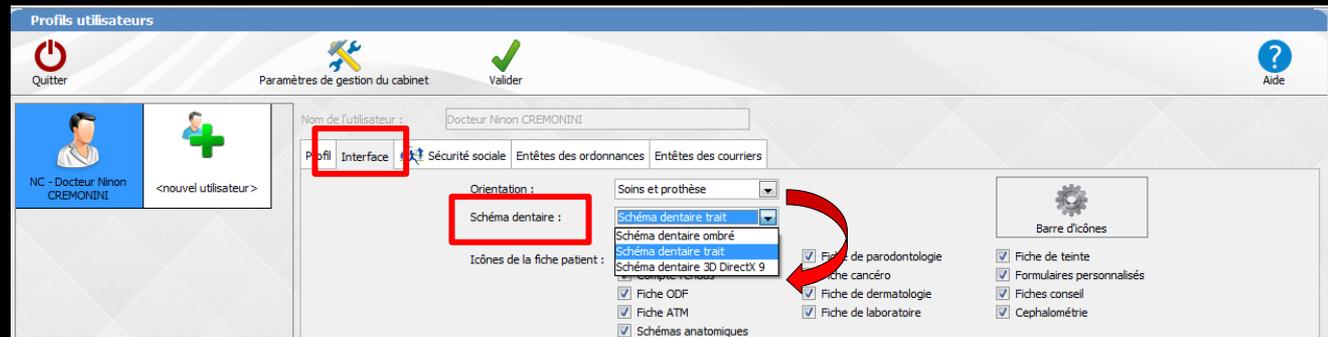
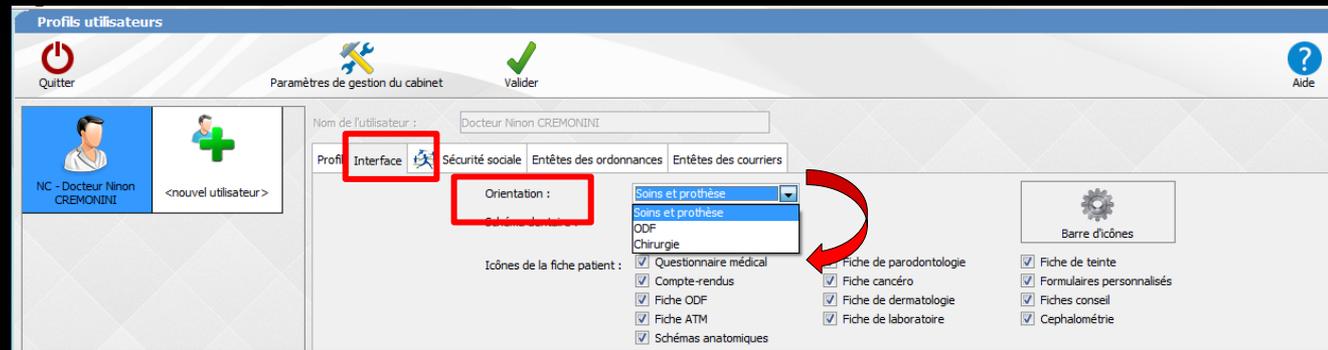
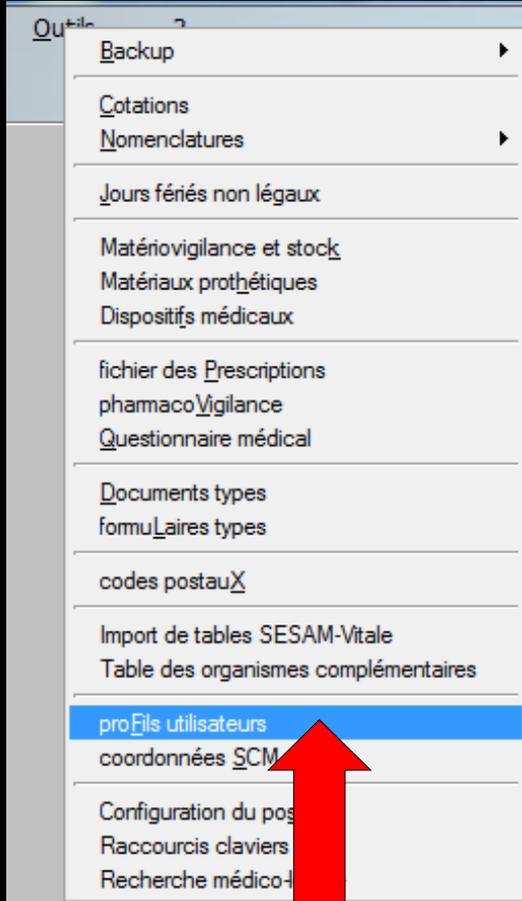
- ⇒ L'évolution du schéma dentaire va être accès sur le schéma dentaire 2D
- ⇒ Aussi tout en pouvant continuer en schéma dentaire 3D, **je vous conseille de passer en 2D**
- ⇒ Abandon progressif du schéma dentaire 3D

# Choix du schéma dentaire

⇒ Onglet Interface

⇒ Orientation (soins et prothèse)

⇒ Schéma dentaire



⇒ Pour passer du schéma dentaire standard au schéma 3D

⇒ Passage par le profil utilisateur

The screenshot shows the 'Profil utilisateurs' (User Profiles) interface. At the top, there are buttons for 'Quitter' (Quit), 'Paramètres de gestion du cabinet' (Cabinet management parameters), 'Valider' (Validate), and 'Aide' (Help). The main area displays the user profile for 'Docteur Ninon CREMONINI'. The 'Schéma dentaire' (Dental scheme) dropdown menu is open, showing options: 'Schéma dentaire trait' (highlighted), 'Schéma dentaire ombré', 'Schéma dentaire trait', and 'Schéma dentaire 3D DirectX 9'. A red arrow points to the 'Schéma dentaire 3D DirectX 9' option. Other settings include 'Orientation : Soins et prothèse', 'Icônes de la fiche patient' (with checkboxes for 'Fiche ODF', 'Fiche ATM', and 'Schémas anatomiques'), and a 'Barre d'icônes' (Icon bar) section with checkboxes for 'Fiche de parodontologie', 'Fiche cancéro', 'Fiche de dermatologie', 'Fiche de laboratoire', 'Fiche de teinte', 'Formulaires personnalisés', 'Fiches conseil', and 'Cephalométrie'.

# Schéma dentaire standard

⇒ Pour passer du schéma dentaire standard

⇒ Ombré

⇒ Au trait

⇒ Passage par le profil utilisateur

Profil utilisateurs

Quitte Paramètres de gestion du cabinet Valider Aide

Nom de l'utilisateur : Docteur Ninon CREMONINI

Profil Interface Sécurité sociale Entêtes des ordonnances Entêtes des courriers

Orientation : Soins et prothèse

Schéma dentaire : Schéma dentaire trait

Icônes de la fiche patient :

- Fiche ODF
- Fiche ATM
- Schémas anatomiques
- Fiche de parodontologie
- Fiche cancéro
- Fiche de dermatologie
- Fiche de laboratoire

Barre d'icônes

- Fiche de teinte
- Formulaires personnalisés
- Fiches conseil
- Cephalométrie

Ou

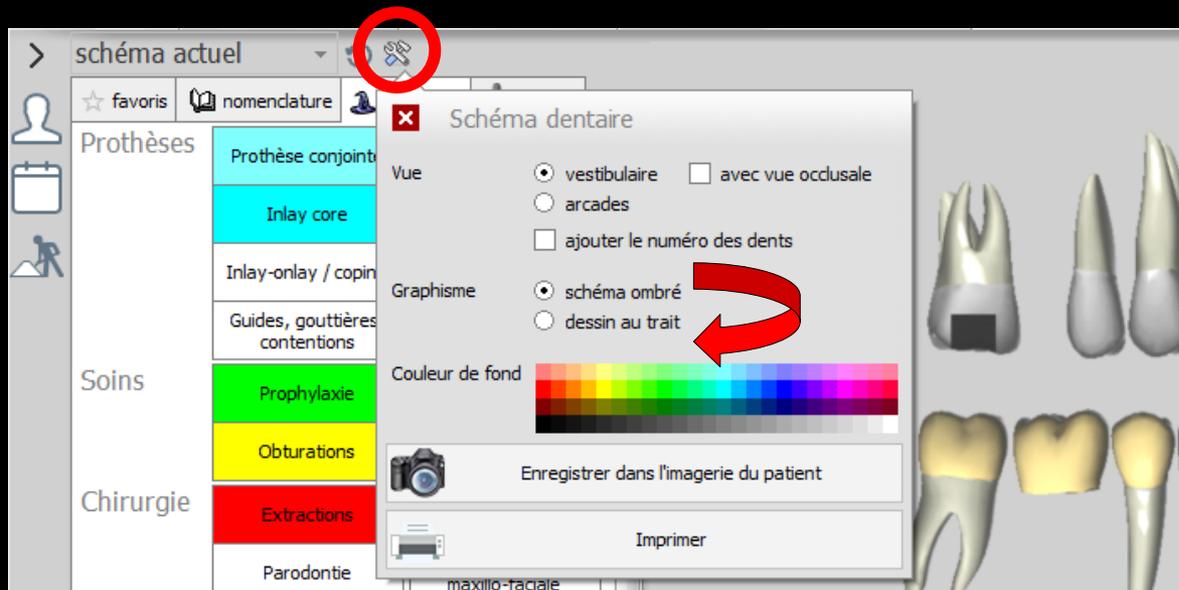
# Schéma dentaire standard

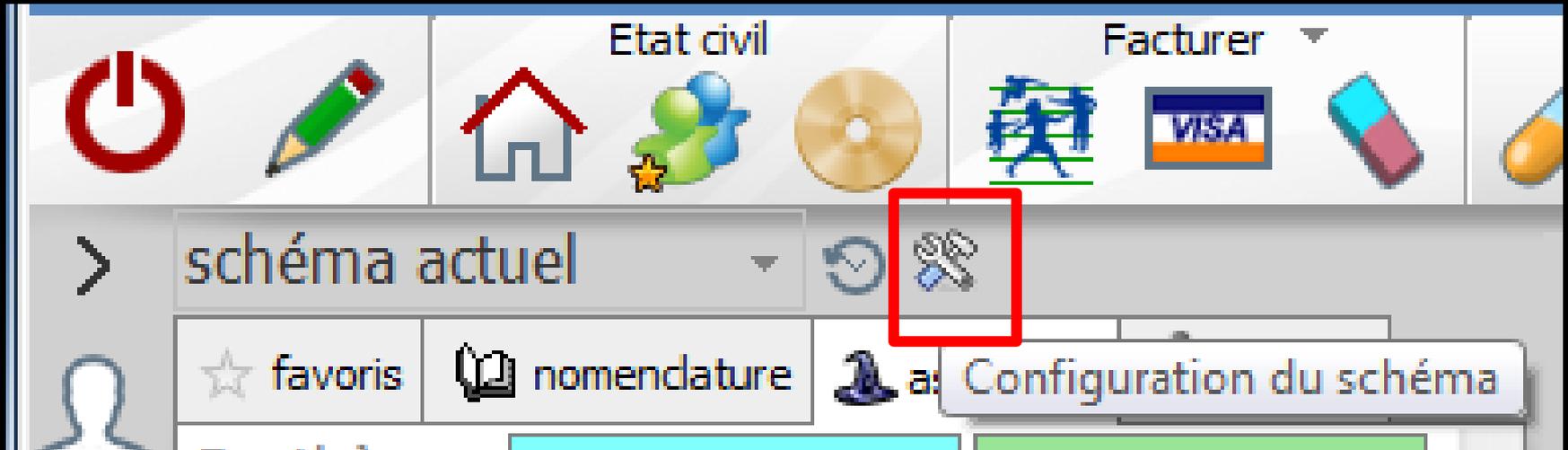
⇒ Pour passer du schéma dentaire standard

⇒ Ombré

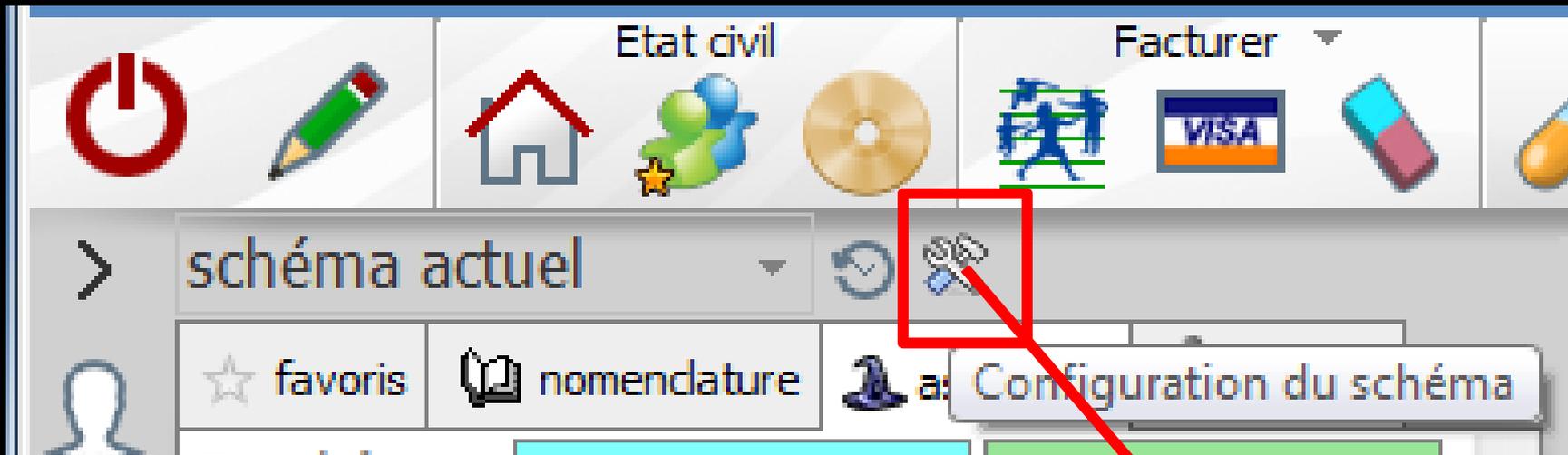
⇒ Au trait

⇒ Directement de la fiche patient

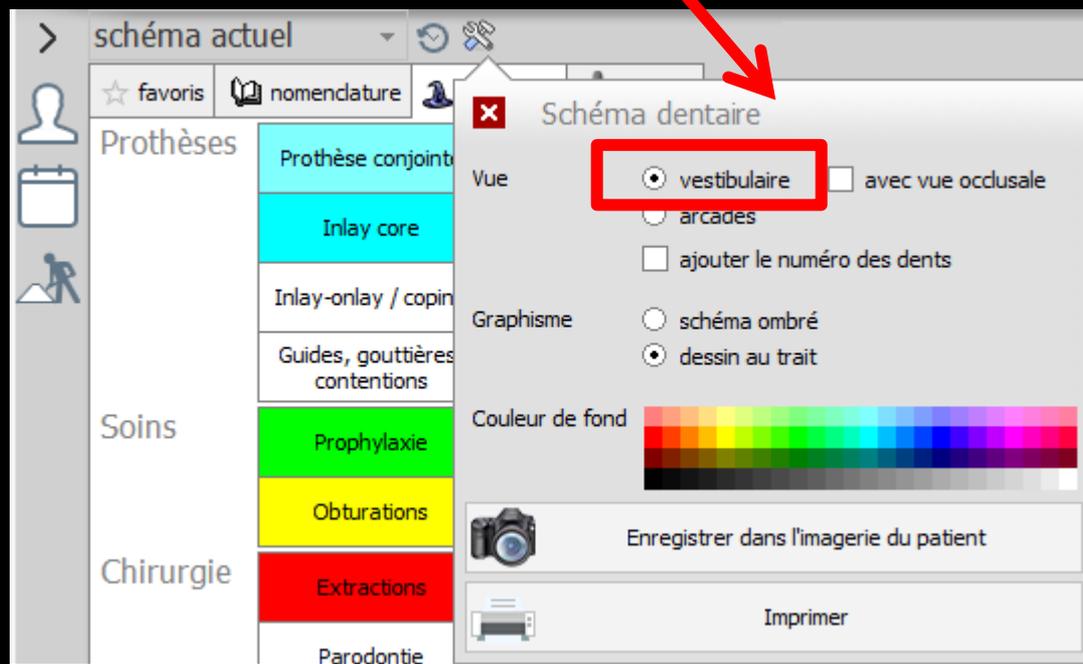




- ⇒ Possibilité de configurer le schéma dentaire
- ⇒ Schéma actuel
- ⇒ Ou schéma plan de traitement



⇒ Par défaut  
schéma  
dentaire vue  
vestibulaire

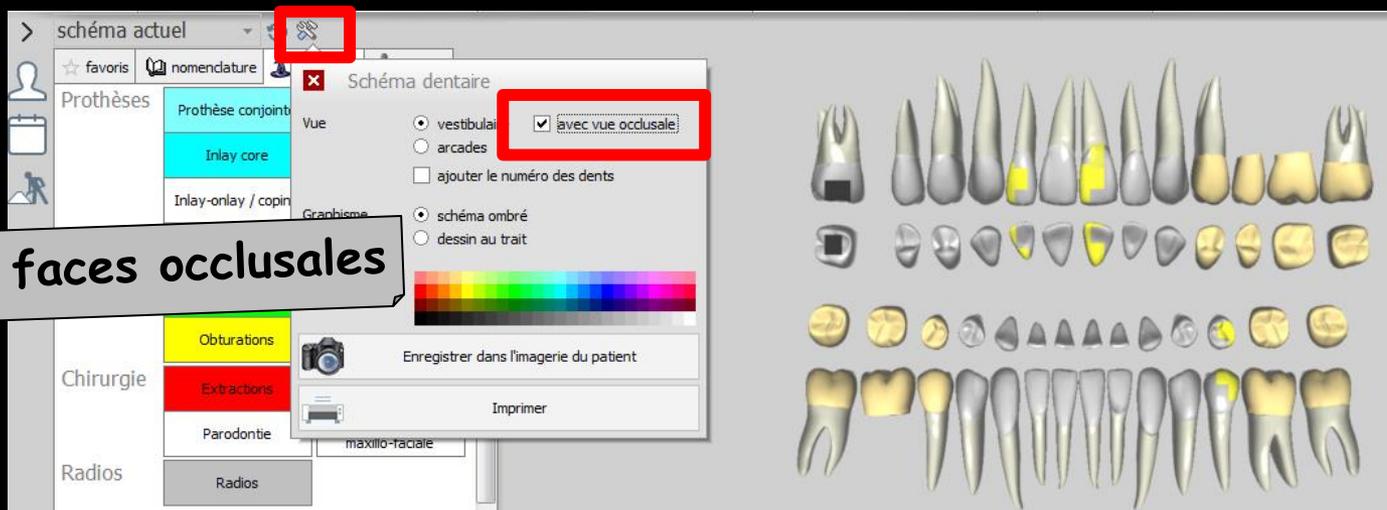


# Orientation soins et prothèse



Sans les faces occlusales

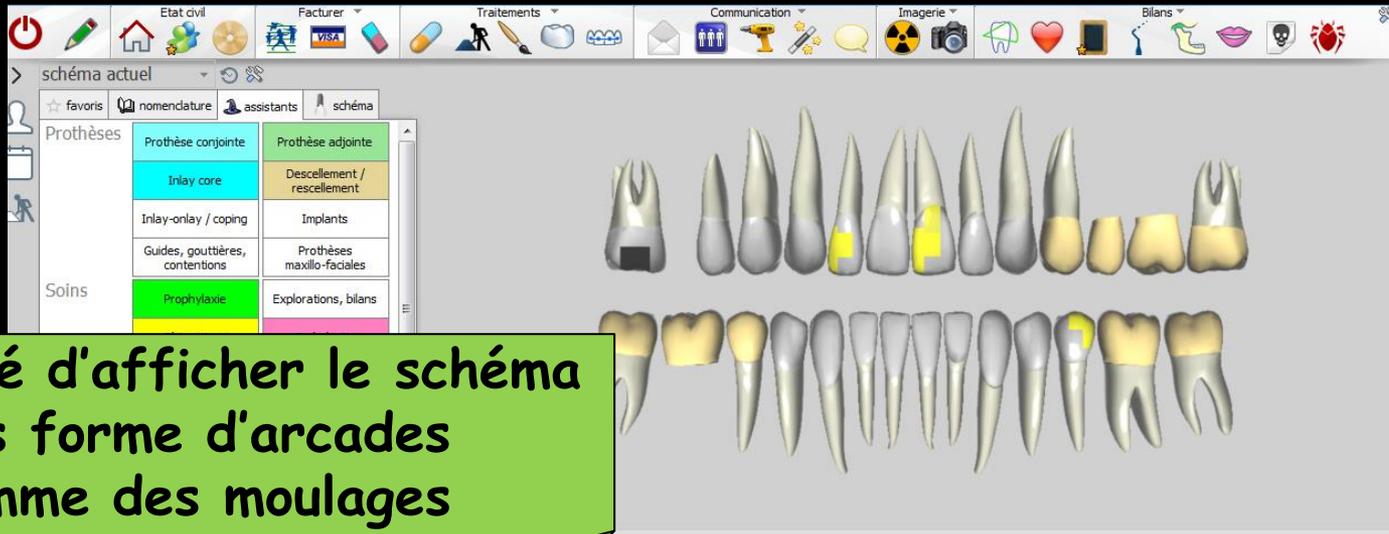
Possibilité d'afficher ou non les faces occlusales



Avec les faces occlusales

Schéma dentaire standard ombré

# Orientation soins et prothèse



Possibilité d'afficher le schéma sous forme d'arcades comme des moulages

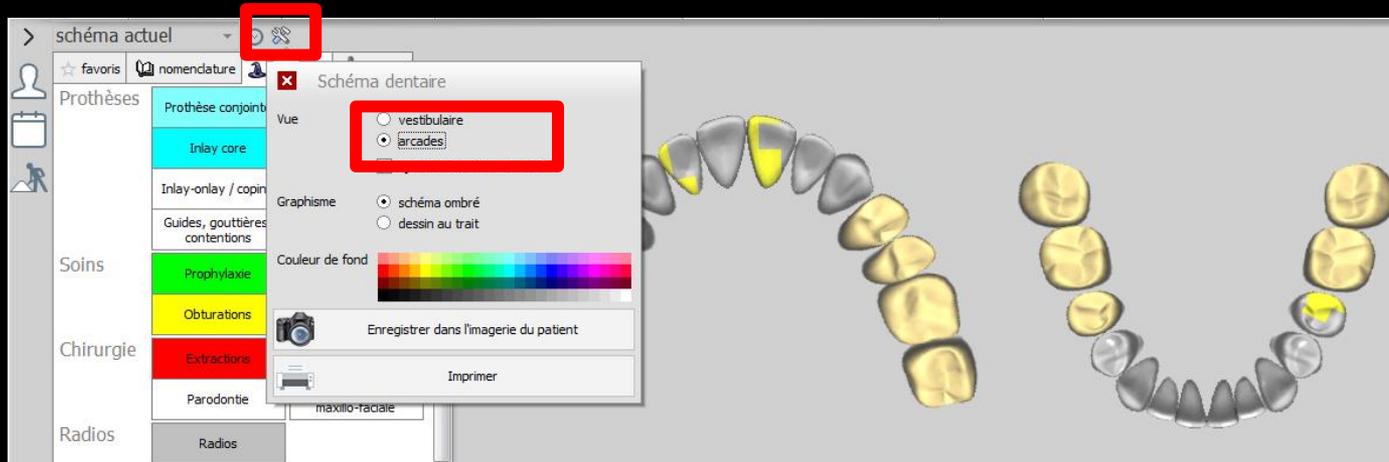
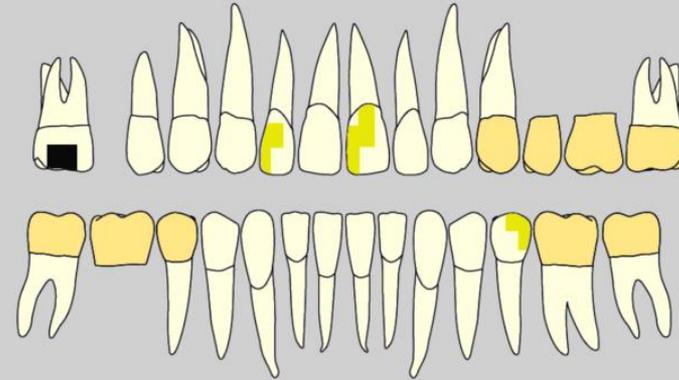


Schéma dentaire standard ombré

# Orientation soins et prothèse

The screenshot shows a dental software interface with a top toolbar containing icons for power, drawing, home, patient, facturing, treatments, communication, imaging, and balances. Below the toolbar, there are tabs for 'schéma actuel', 'favoris', 'nomenclature', 'assistants', and 'schéma'. A sidebar on the left lists 'Prothèses' (Prothèse conjointe, Prothèse adjointe) and 'Soins' (Prophylaxie, Explorations, bilans, Obturations, Endodontie). The main area displays a dental chart with two rows of teeth. The top row shows a standard dental chart with yellow highlights on the occlusal surfaces of several teeth. The bottom row shows a similar chart but with the occlusal surfaces removed, leaving gaps. A grey callout box on the left contains the text 'Sans les faces occlusales'.

Sans les faces occlusales



Possibilité d'afficher ou non les faces occlusales

The screenshot shows the same dental software interface as above, but with a 'Schéma dentaire' dialog box open. The dialog box has a 'Vue' section with radio buttons for 'vestibulaire', 'arcades', and 'avec vue occlusale' (which is checked). There is also a checkbox for 'ajouter le numéro des dents'. The 'Graphisme' section has radio buttons for 'schéma ombré' and 'dessin au trait' (which is selected). A color selection bar is visible. The main area displays a dental chart with two rows of teeth. The top row shows a standard dental chart with yellow highlights on the occlusal surfaces of several teeth. The bottom row shows a similar chart but with the occlusal surfaces removed, leaving gaps. A grey callout box on the left contains the text 'Avec les faces occlusales'.

Avec les faces occlusales

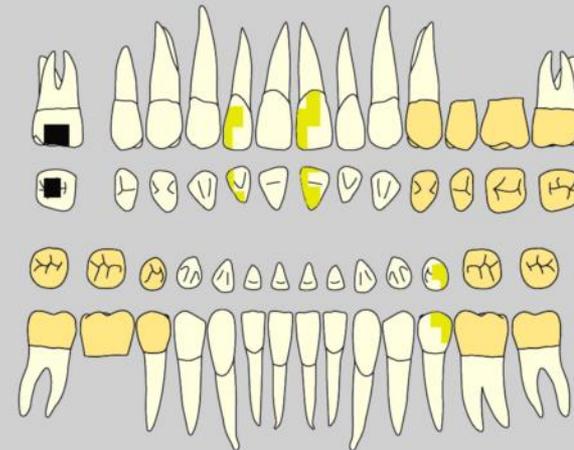
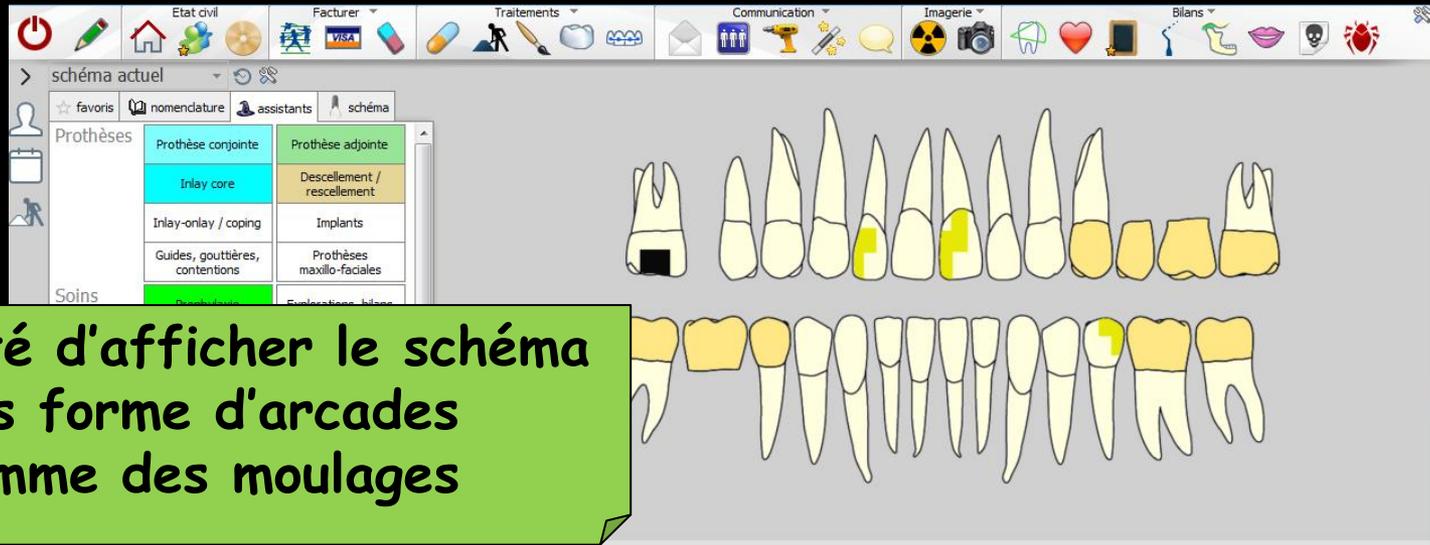


Schéma dentaire standard au trait

# Orientation soins et prothèse



Possibilité d'afficher le schéma sous forme d'arcades comme des moulages

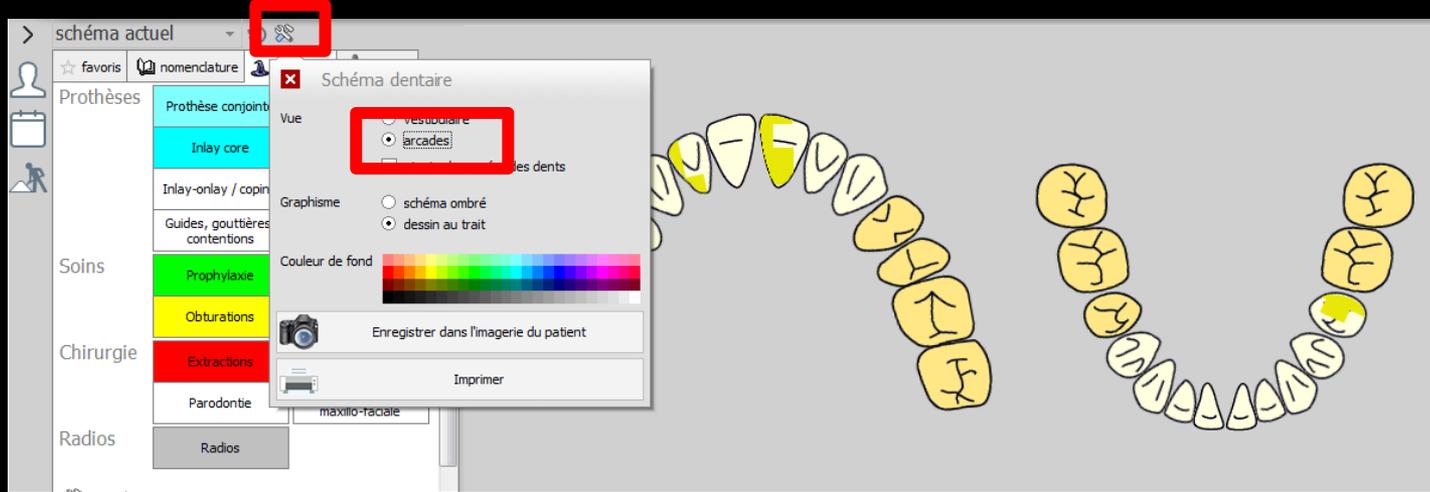


Schéma dentaire standard au trait

# Paramétrage du schéma dentaire

⇒ Possibilité  
d'ajouter le  
numéro des dents

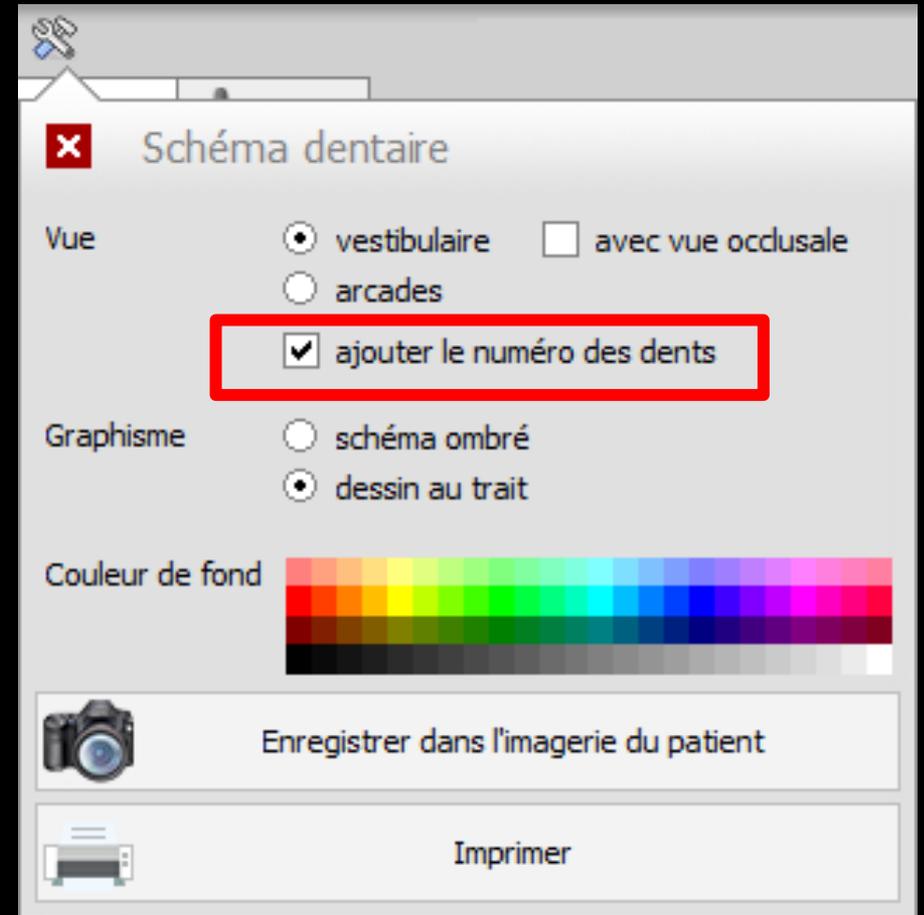


schéma actuel

☆ favoris   nomenclature   assistants   schéma

Prothèses	Prothèse conjointe	Prothèse adjointe
	Inlay core	Descellement / rescellement
	Inlay-onlay / coping	Implants
	Guides, gouttières, contentions	Prothèses maxillo-faciales
Soins	Prophylaxie	Explorations, bilans
	Obturations	Endodontie
Chirurgie	Extractions	Chirurgie dentaire
	Parodontie	Chirurgie maxillo-faciale
Radios	Radios	

paramétrer

17 16 15 14 13 12 11 21 22 23 24 25 26 27

47 46 45 44 43 42 41 31 32 33 34 35 36 37

schéma actuel

☆ favoris   nomenclature   assistants   schéma

Prothèses	Prothèse conjointe	Prothèse adjointe
	Inlay core	Descellement / rescellement
	Inlay-onlay / coping	Implants
	Guides, gouttières, contentions	Prothèses maxillo-faciales
Soins	Prophylaxie	Explorations, bilans
	Obturations	Endodontie
Chirurgie	Extractions	Chirurgie dentaire
	Parodontie	Chirurgie maxillo-faciale
Radios	Radios	

paramétrer

17 16 15 14 13 12 11 21 22 23 24 25 26 27

47 46 45 44 43 42 41 31 32 33 34 35 36 37

schéma actuel

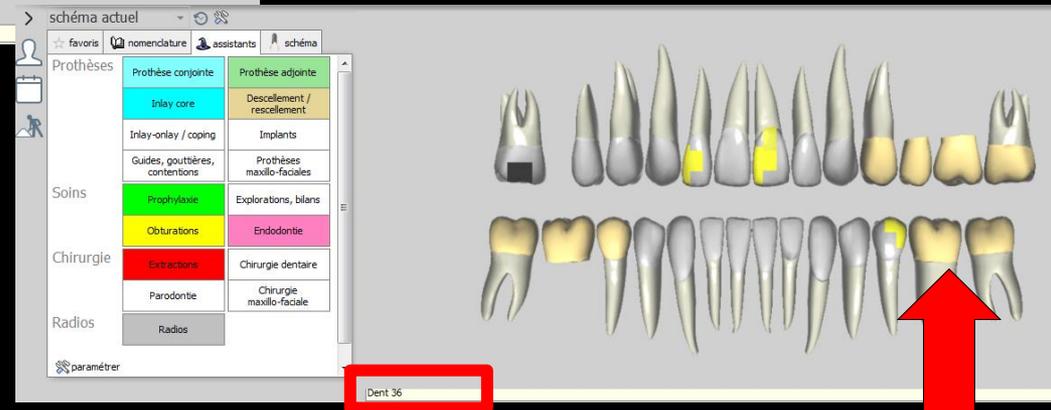
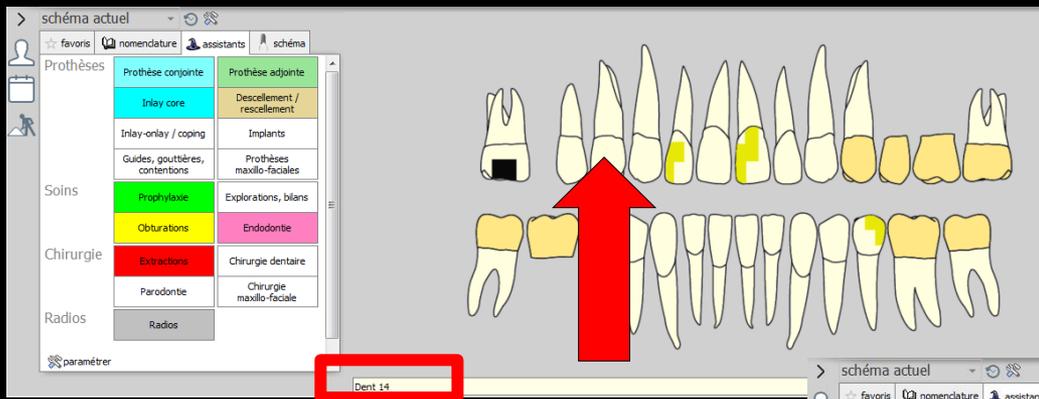
☆ favoris   nomenclature   assistants   schéma

Prothèses	Prothèse conjointe	Prothèse adjointe
	Inlay core	Descellement / rescellement
	Inlay-onlay / coping	Implants
	Guides, gouttières, contentions	Prothèses maxillo-faciales
Soins	Prophylaxie	Explorations, bilans
	Obturations	Endodontie
Chirurgie	Extractions	Chirurgie dentaire
	Parodontie	Chirurgie maxillo-faciale
Radios	Radios	

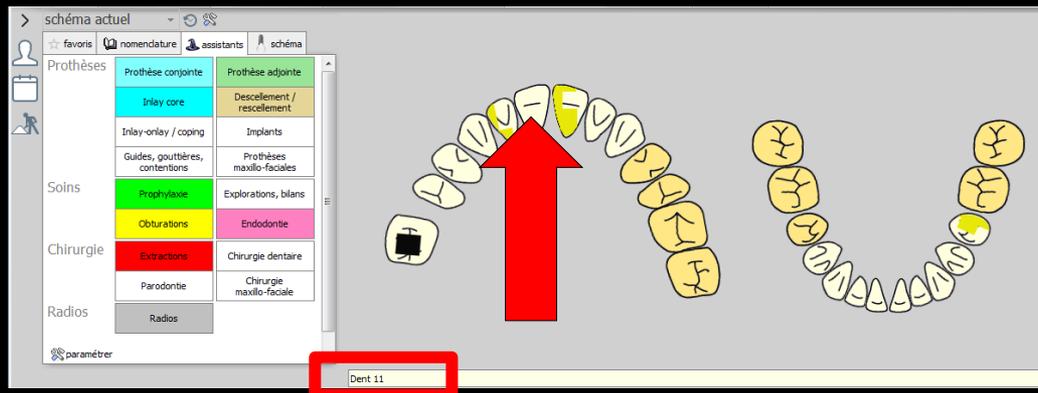
paramétrer

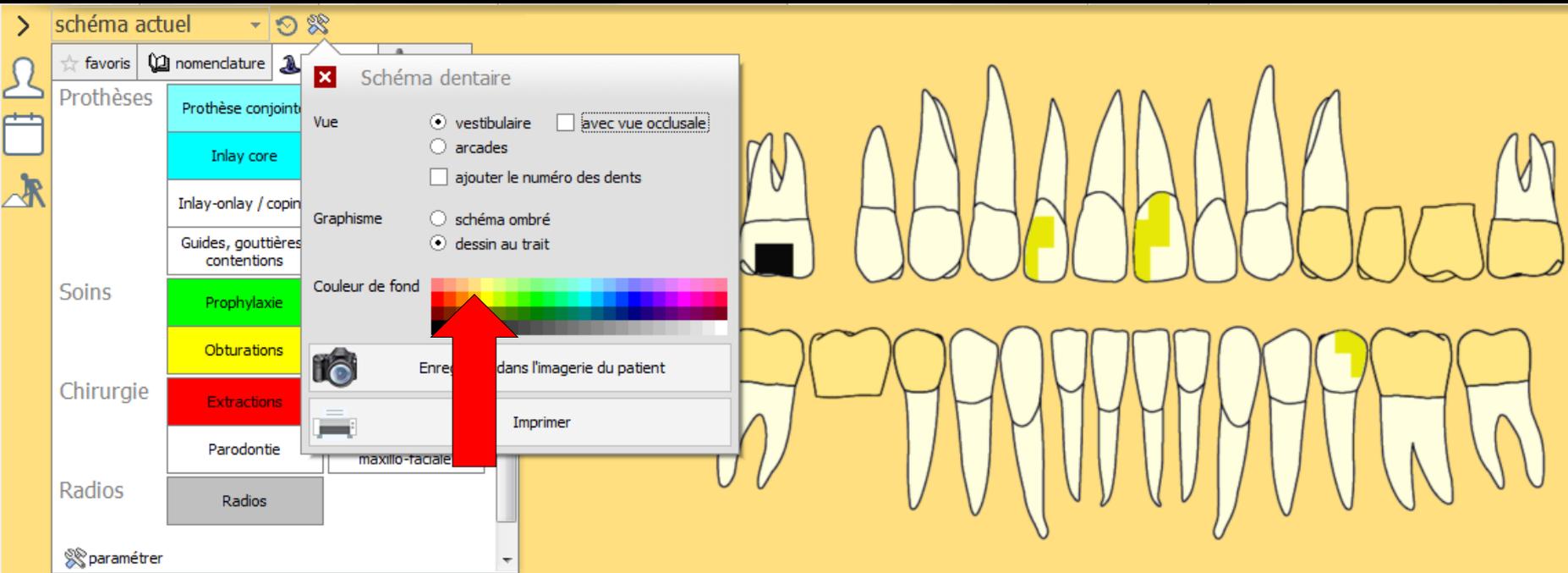
17 16 15 14 13 12 11 21 22 23 24 25 26 27

47 46 45 44 43 42 41 31 32 33 34 35 36 37



⇒ Lors du survol des dents sur le schéma, numéro des dents, dans la case en dessous



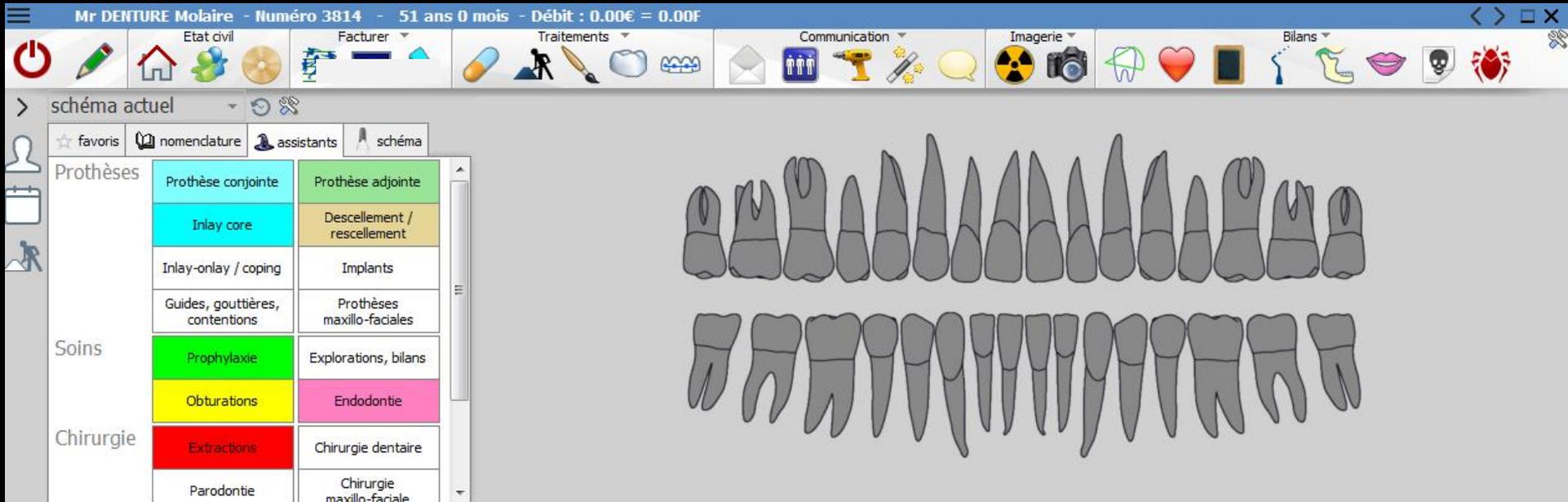


⇒ Possibilité de choisir une couleur de fond en cliquant sur la couleur désirée de la palette des couleurs

# Le schéma dentaire

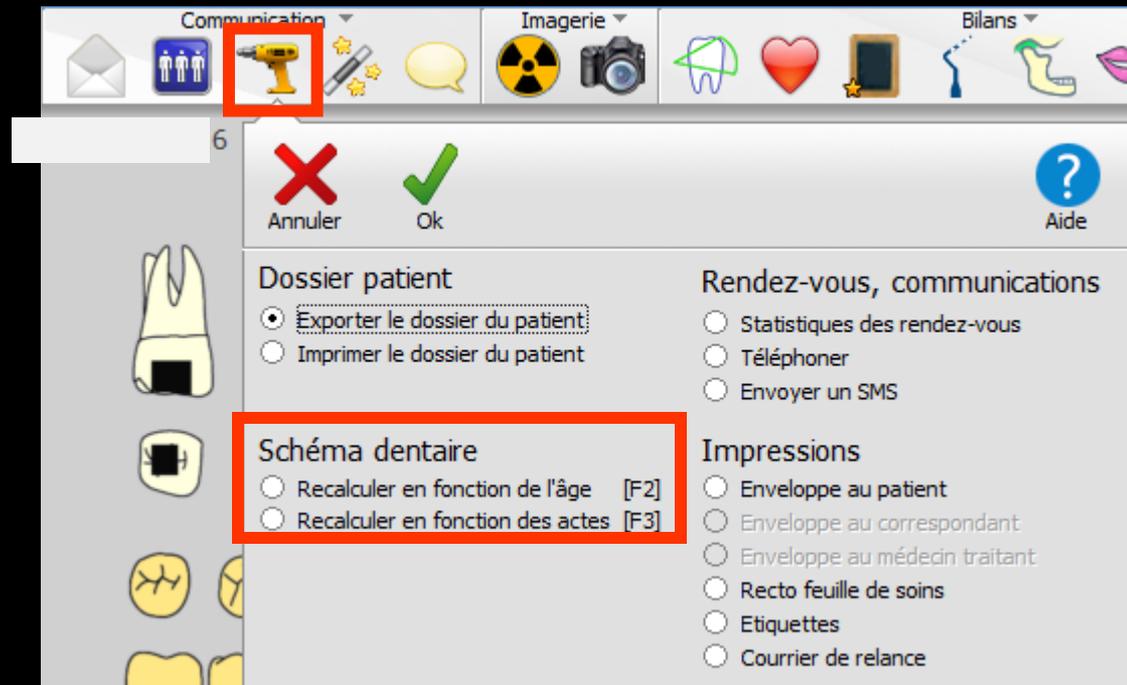
⇒ Pour un nouveau patient, le schéma dentaire se présentera sous la forme d'un graphe dentaire "idéal" en fonction de l'âge du patient

# Pour un nouveau patient



⇒ Les dents du schéma dentaire seront grises afin de différencier un schéma dentaire à mettre à jour d'un schéma dentaire mis à jour

- ⇒ Pour un patient revenant quelques années plus tard
- ⇒ Possibilité de recalculer le schéma dentaire
- ⇒ En fonction de l'âge
- ⇒ En fonction des actes
- ⇒ Voir "Services patient"



# Mise à jour du schéma

- ⇒ Pour les schémas dentaires qui sont datés depuis la version 7.0
- ⇒ Si un patient revient et que son schéma dentaire est susceptible d'avoir évolué depuis (éruption, perte de dents) le logiciel proposera de remettre le schéma dentaire à jour

# Mise à jour du schéma

- ⇒ Le logiciel ne proposera rien pour les schémas dentaires d'avant la version 7.0 car les schémas n'étaient pas encore datés
- ⇒ Dès lors, en l'absence d'information sur la date du schéma (donc de l'âge du patient à cette époque) le logiciel ne peut proposer une mise à jour automatique

schéma actuel

favoris nomenclature assistants schéma

Prothèses

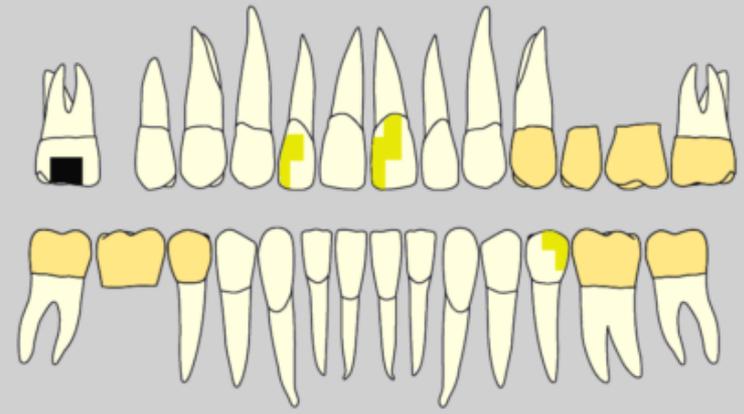
Prothèse conjointe	Prothèse adjointe
Inlay core	Descellement / rescellement
Inlay-onlay / coping	Implants
Guides, gouttières, contentions	Prothèses maxillo-faciales

Soins

Prophylaxie	Explorations, bilans
Obturations	Endodontie

Chirurgie

--	--



⇒ Possibilité d'agrandir la partie schéma en tirant vers le bas la barre sous le schéma



Prothèses

Prothèse conjointe	Prothèse adjointe
Inlay core	Descellement / rescellement
Inlay-onlay / coping	Implants
Guides, gouttières, contentions	Prothèses maxillo-faciales

Soins

Prophylaxie	Explorations, bilans
Obturations	Endodontie

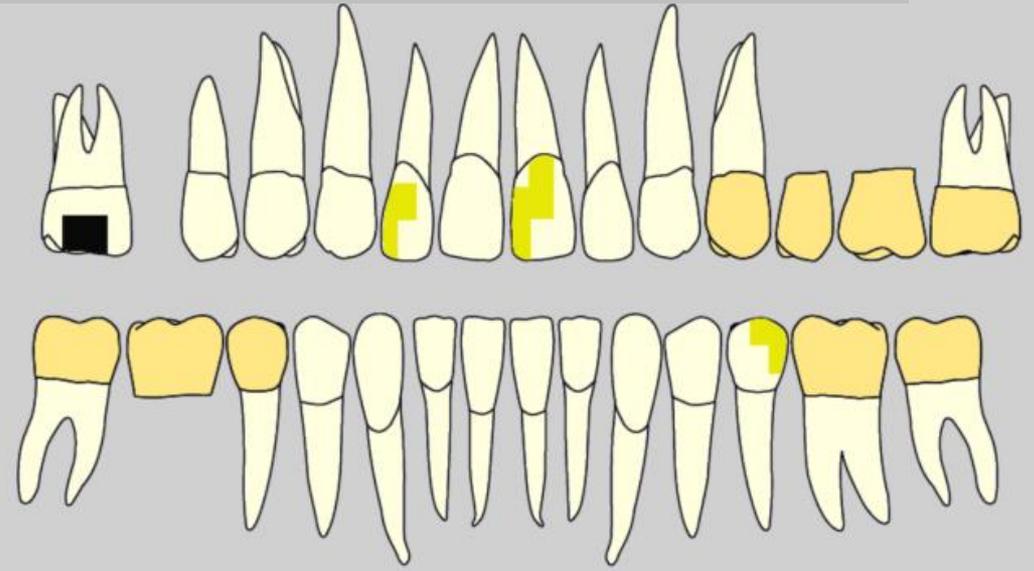
Chirurgie

Extractions	Chirurgie dentaire
Parodontie	

Radios

Radios
--------

Agrandi

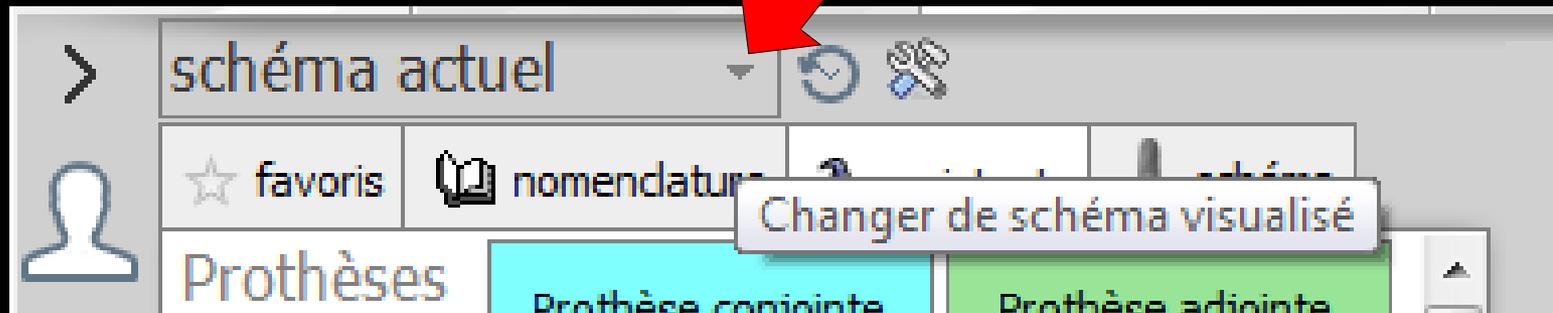


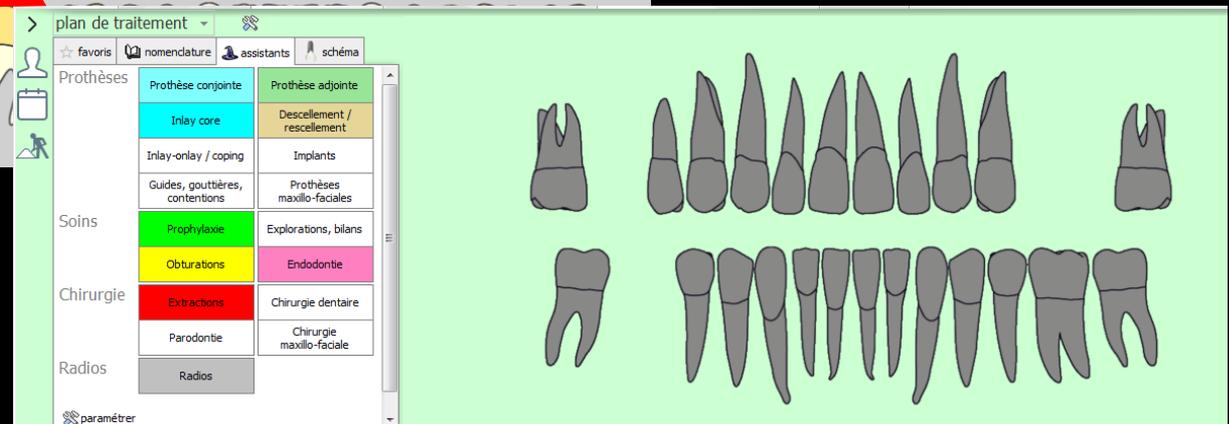
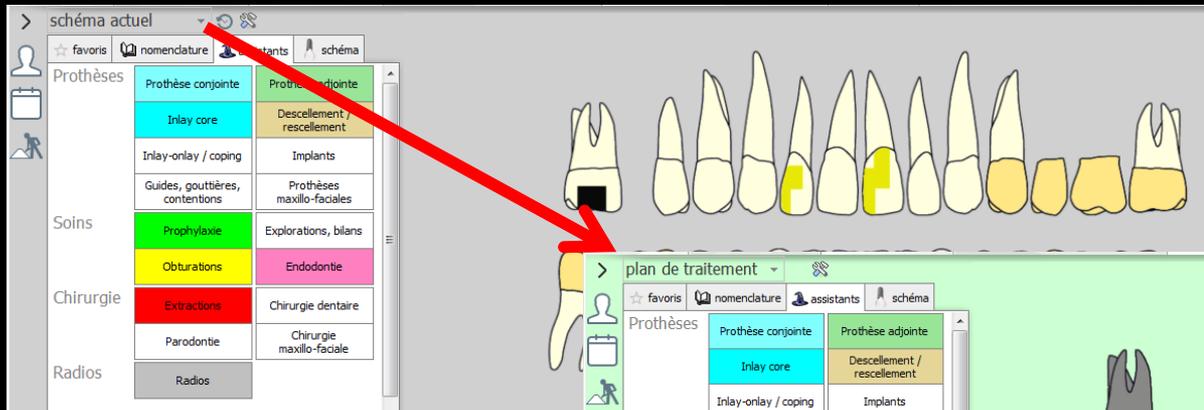
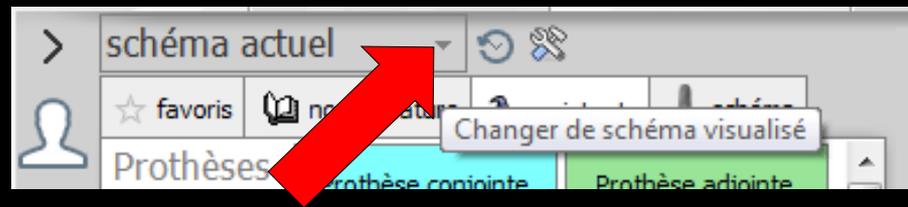
Standard 2D

# 2 types de graphiques

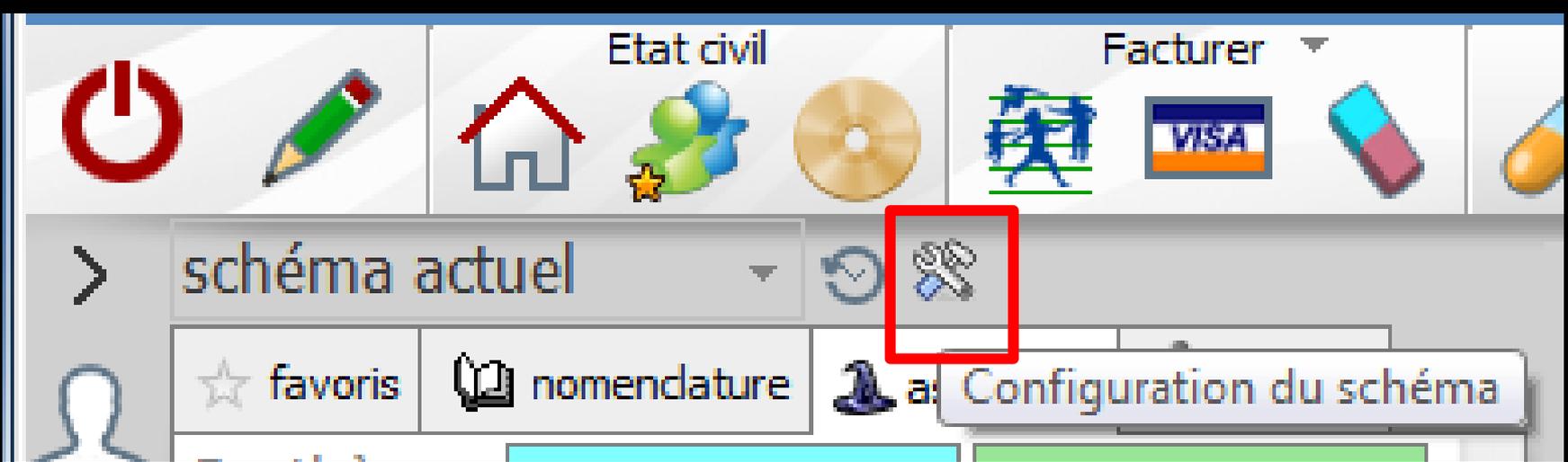
⇒ Schéma actuel

⇒ Plan de traitement

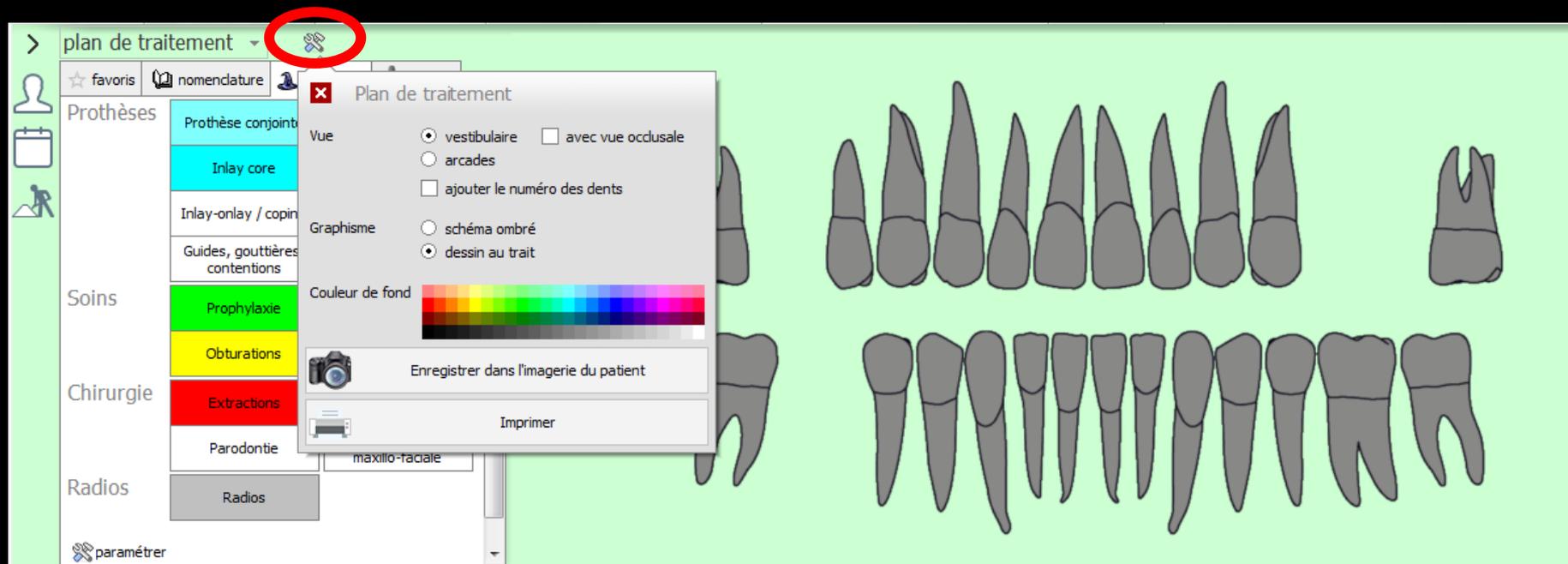


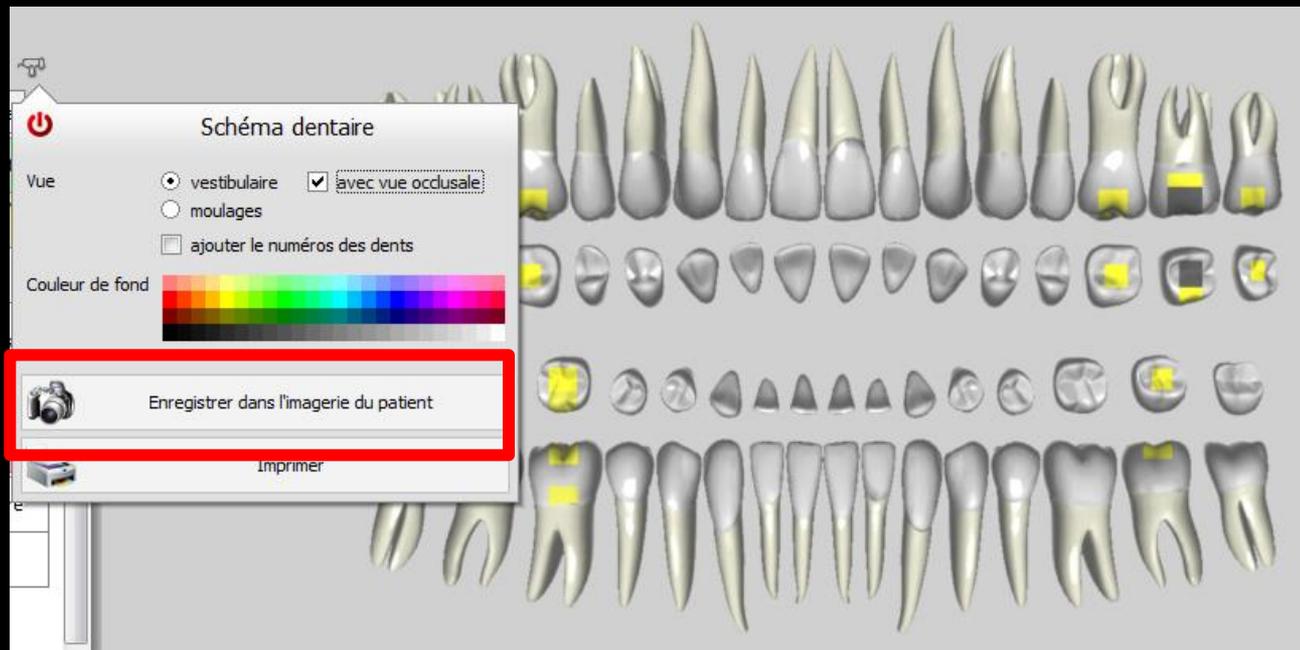


⇒ Passage du schéma actuel au schéma du plan de traitement par un clic sur la petite flèche

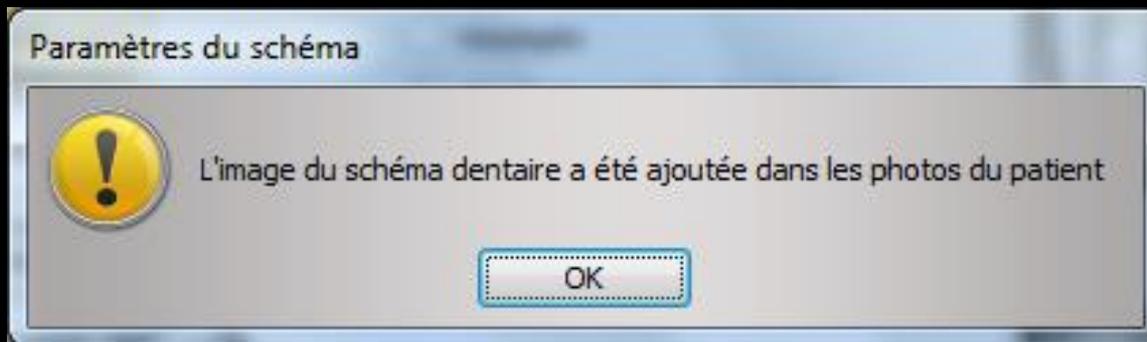
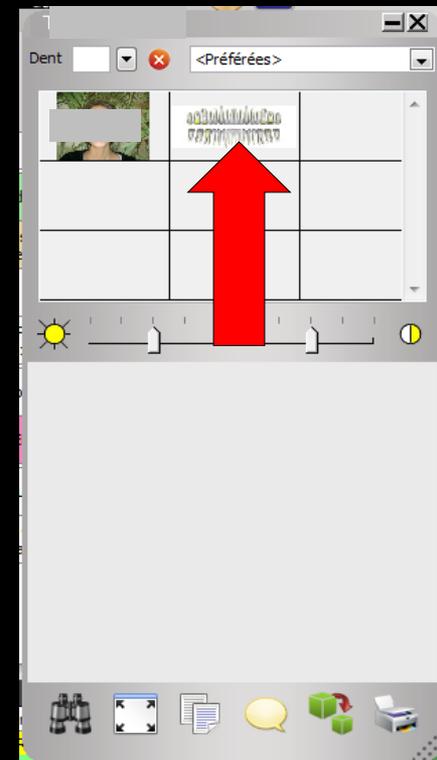


⇒ Possibilité de configurer le schéma dentaire

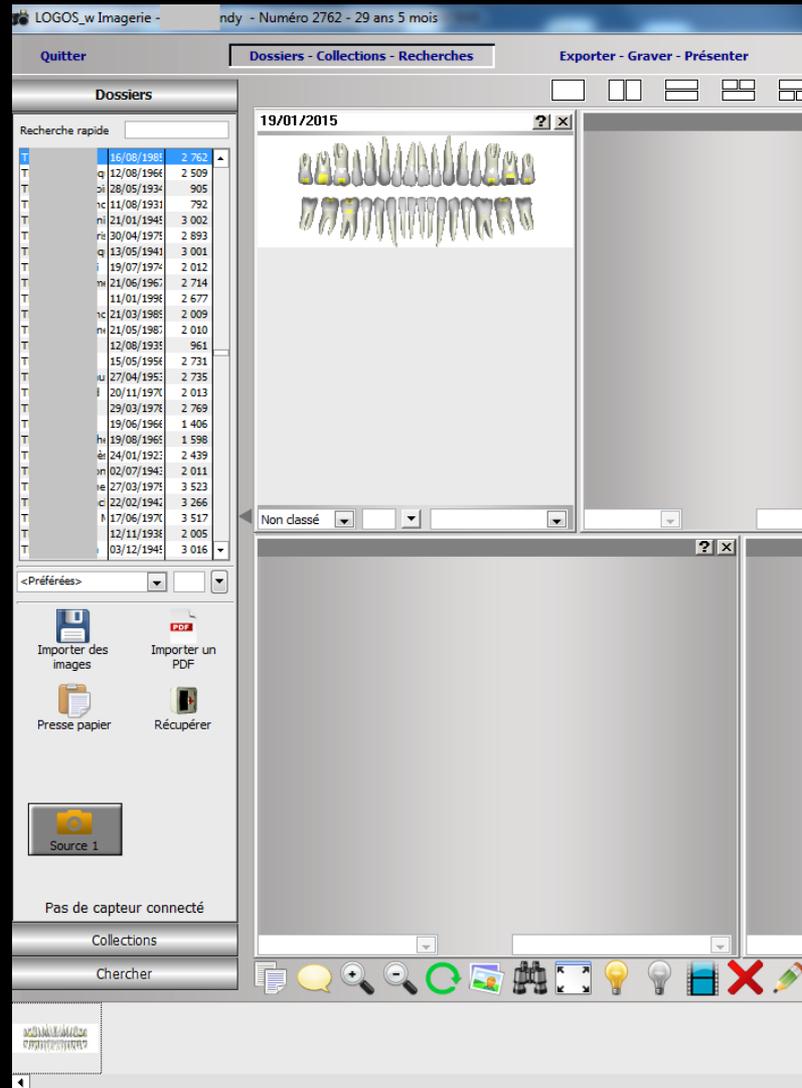


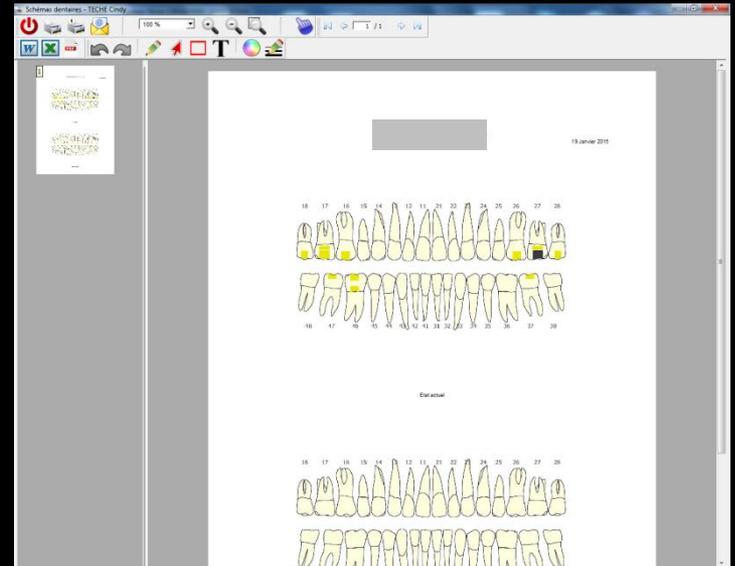
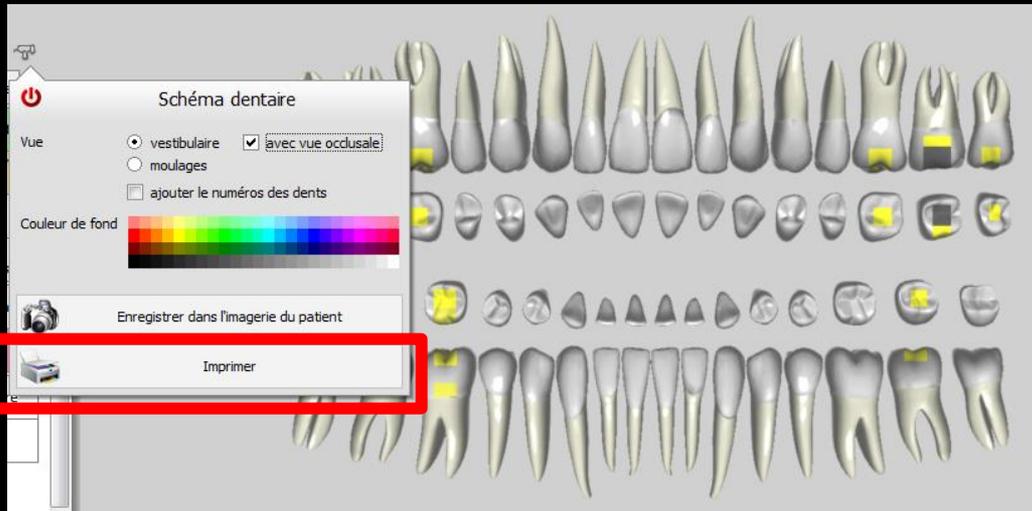


➔ Possibilité d'enregistrer le schéma dentaire dans l'imagerie du patient



⇒ Vous enregistrerez une "photographie" du schéma dentaire dans l'imagerie de LOGOSw





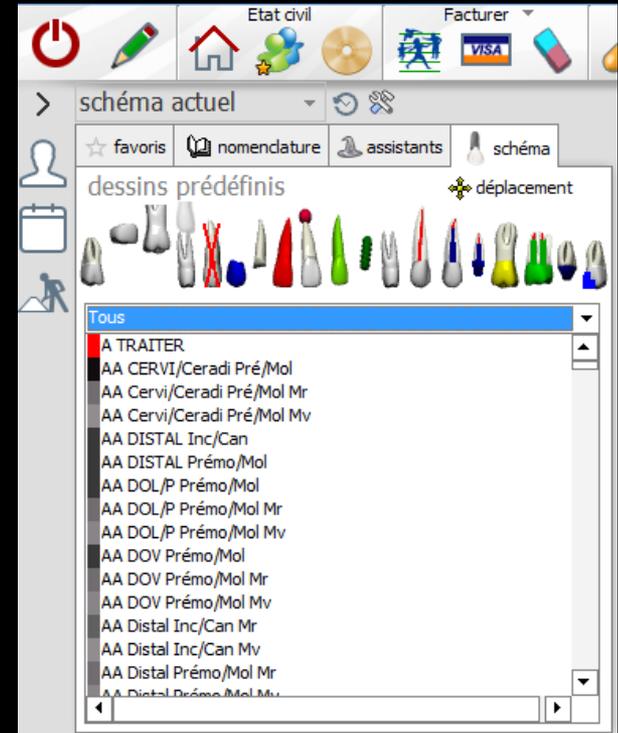
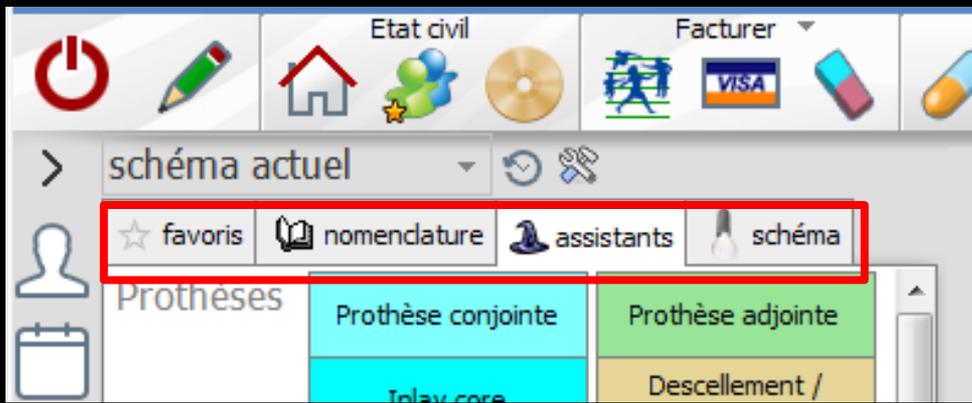
⇒ Possibilité d'imprimer le schéma dentaire

⇒ On aura le schéma actuel

⇒ Et le schéma plan de traitement

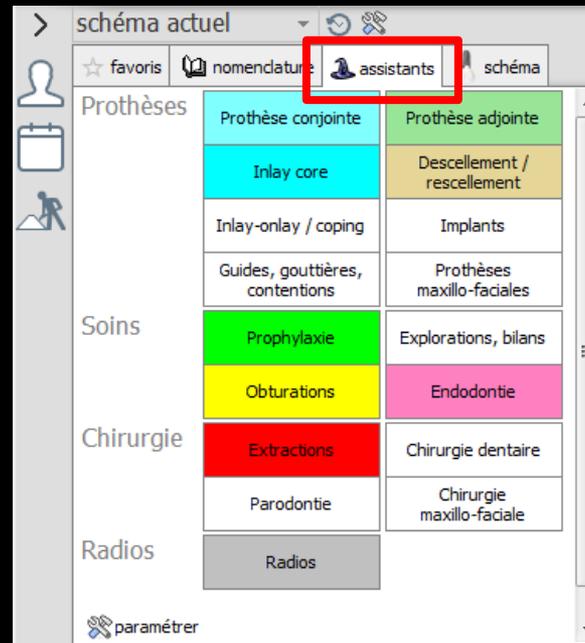
⇒ La mise à jour du schéma dentaire et la saisie des actes s'effectuent à l'aide des onglets situés à gauche du schéma dentaire

# 4 onglets

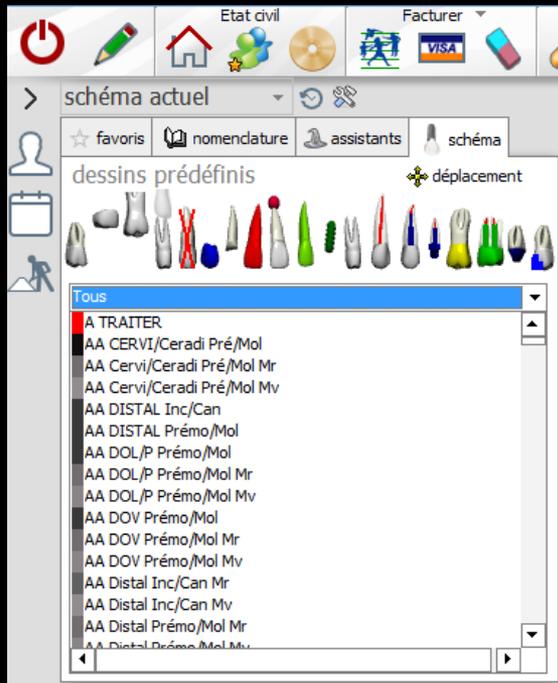


⇒ Pour la mise à jour du schéma dentaire

⇒ Pour la saisie graphique des actes



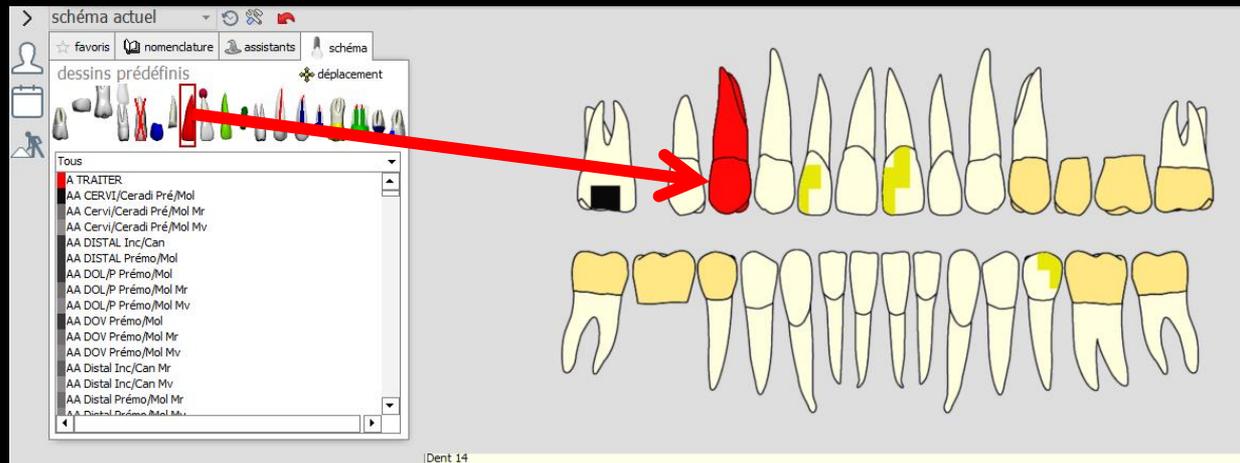
# L'onglet "schéma"



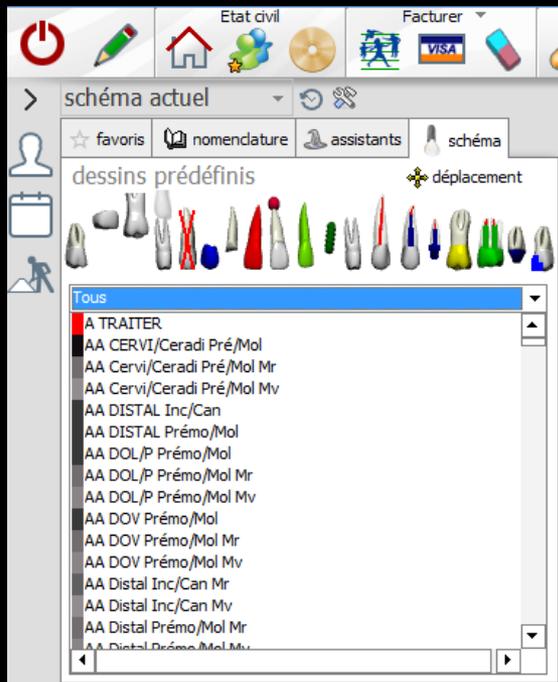
⇒ Permet de faire un état des lieux, sans créer d'actes

⇒ Dans ce cas, la mise à jour effectuée sur le graphe en cliquant sur une dent **ne met pas à jour la fiche d'actes**

⇒ Simple modification de la représentation des dents

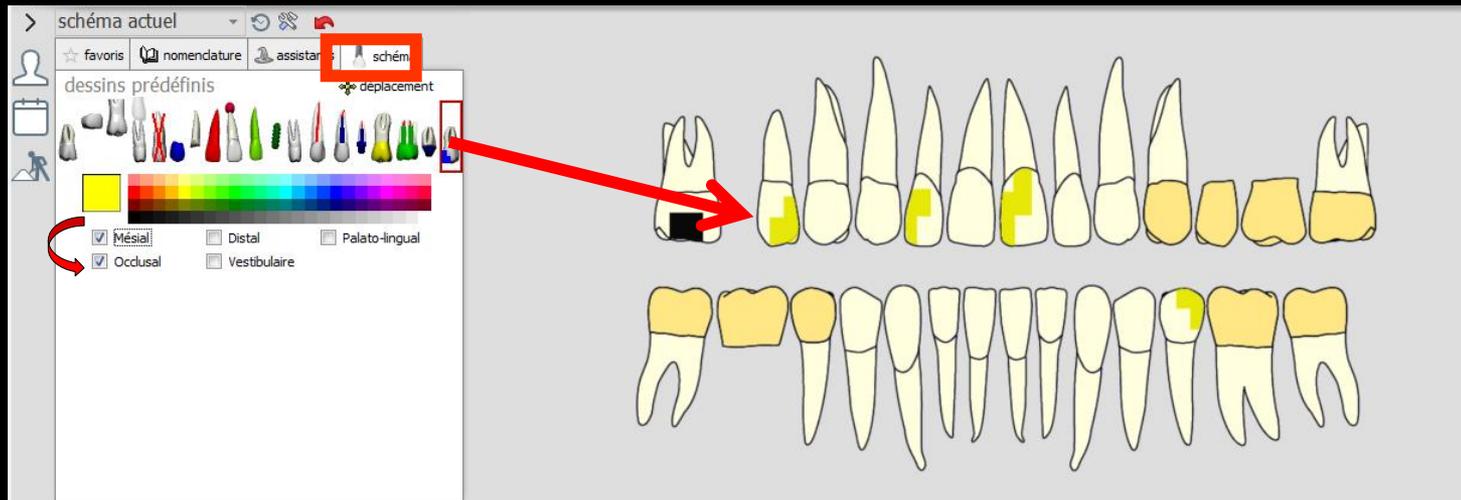


# L'onglet "schéma"

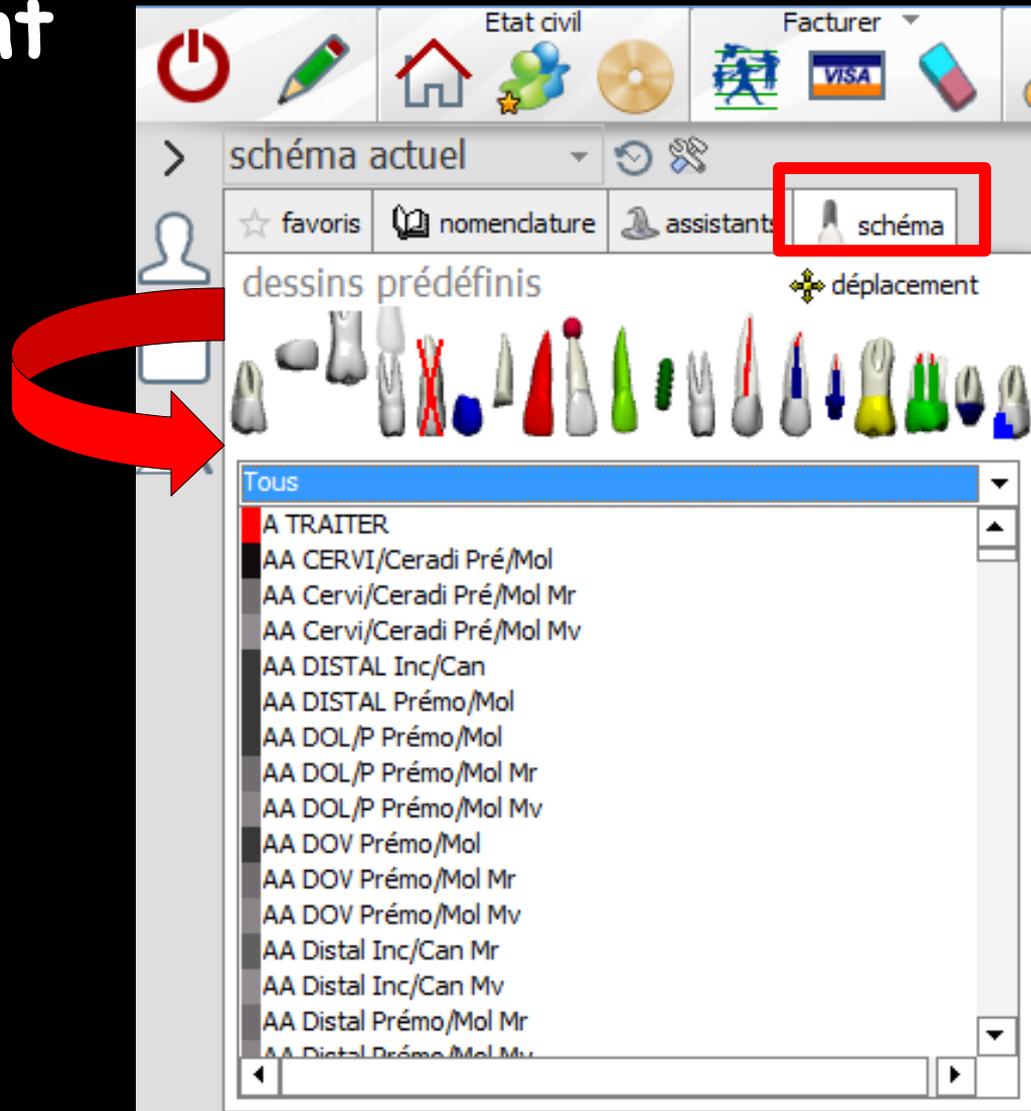


⇒ Il faudra sélectionner l'acte ou les images à appliquer aux dents

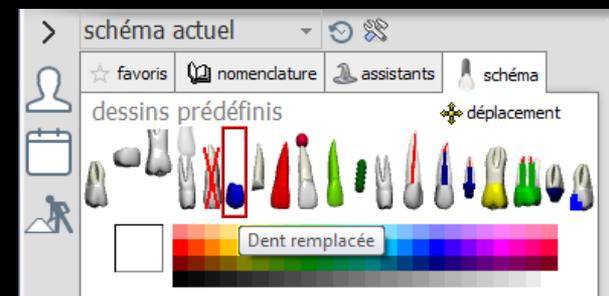
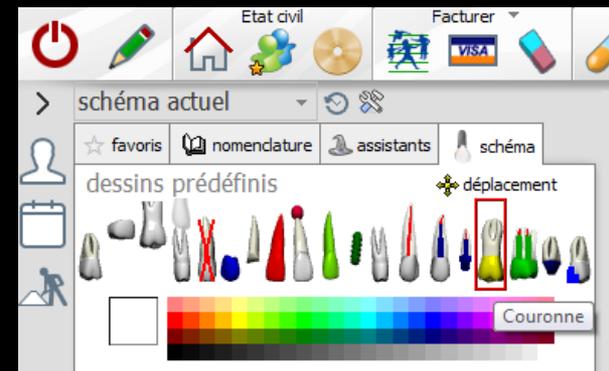
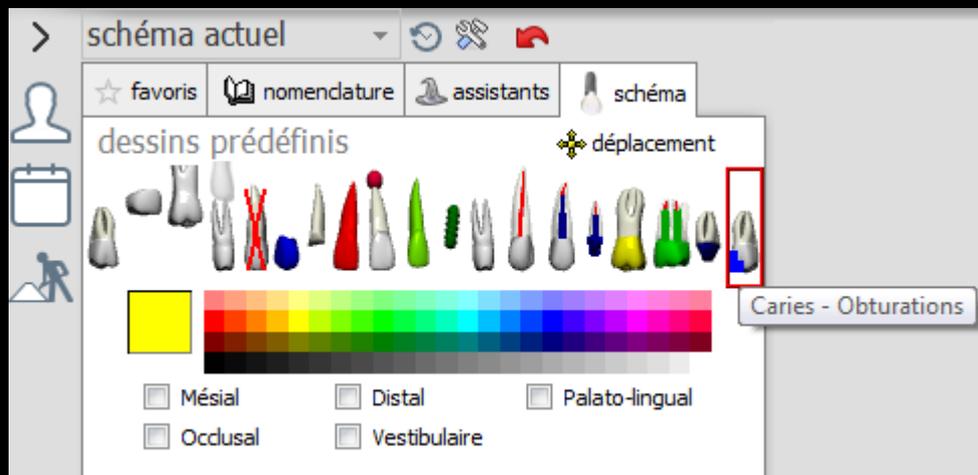
⇒ Puis clic sur la dent concernée



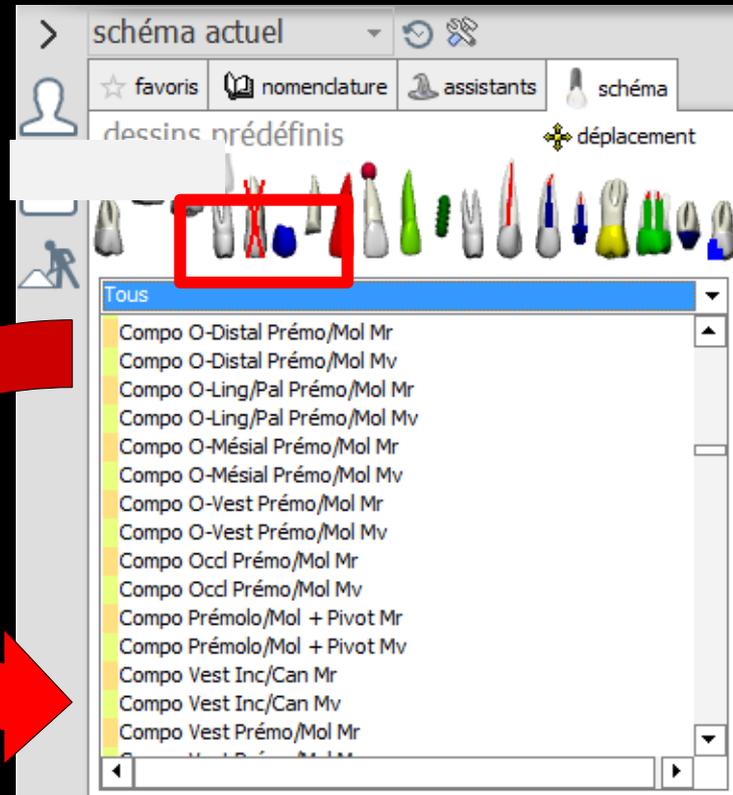
⇒ Une série d'icônes permet de choisir une représentation graphique à assigner à la dent



⇒ Selon l'icône sélectionné, la partie sous-jacente de la palette verra son aspect modifié selon le contexte et vous permettra, selon les cas, de définir des détails complémentaires (couleurs, faces des obturations...) ou d'accéder à l'aspect graphique correspondant à vos actes prédéfinis

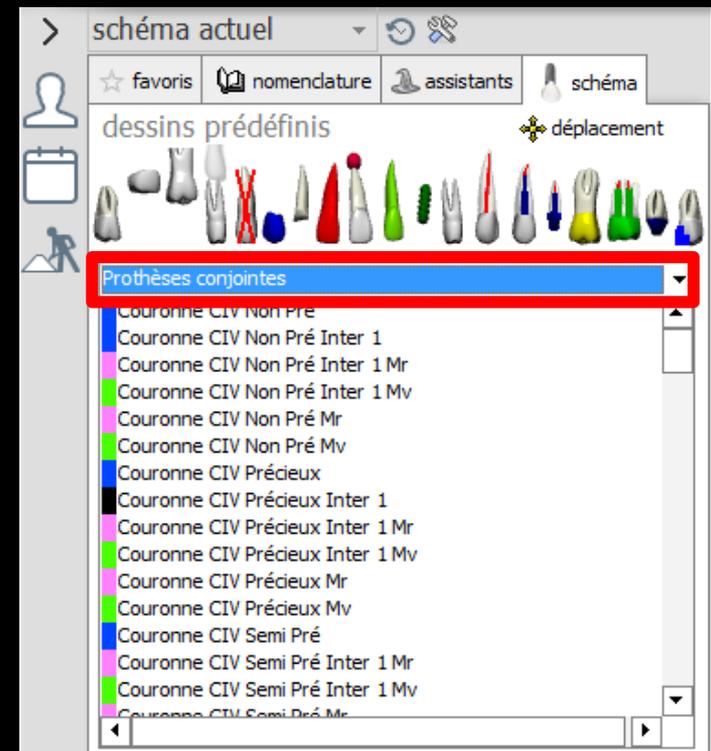
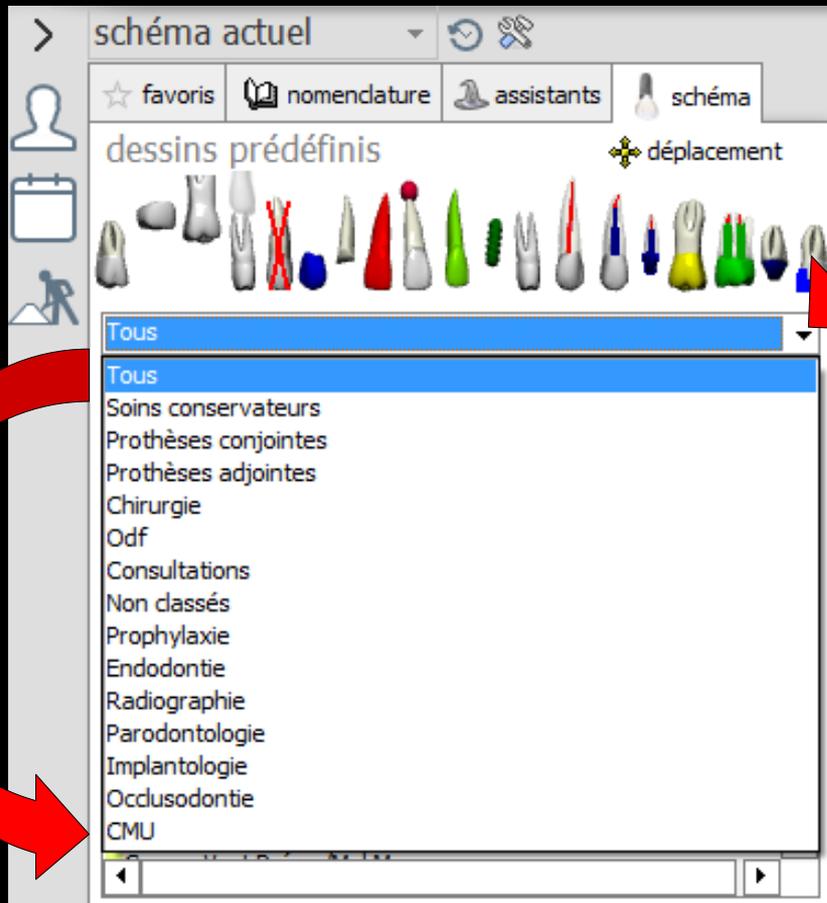


- ⇒ En dessous des dessins prédéfinis, la liste des actes de votre nomenclature
- ⇒ Possibilité de modifier l'état général de la dent sur laquelle vous cliquerez après avoir sélectionné l'un des actes de la liste déroulante



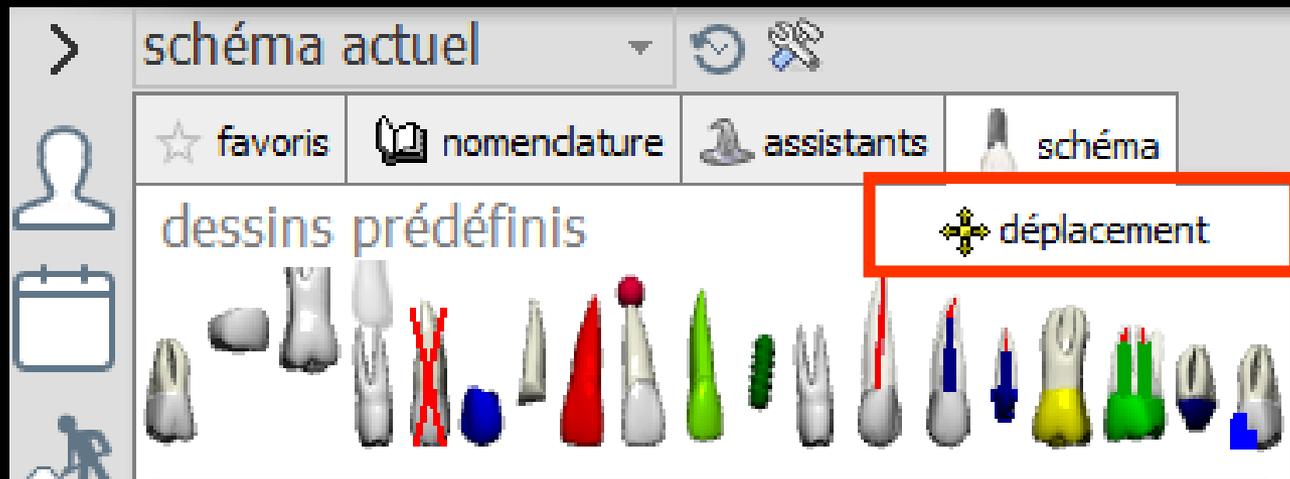
⇒ Pour accélérer l'accès aux actes de la liste

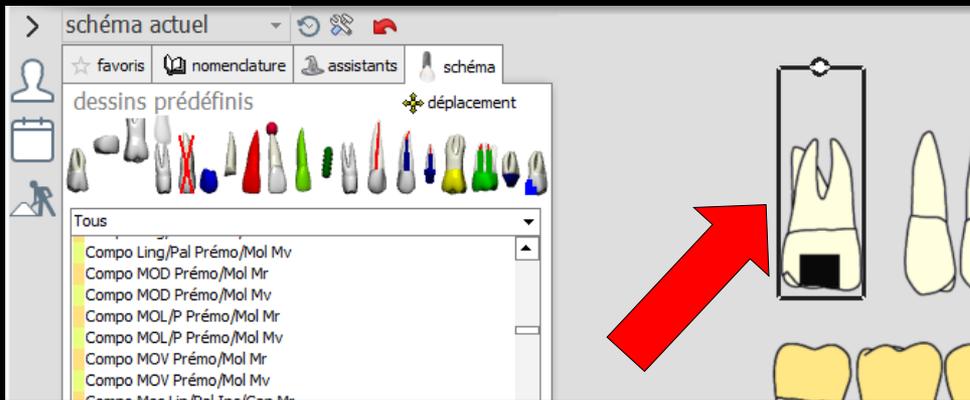
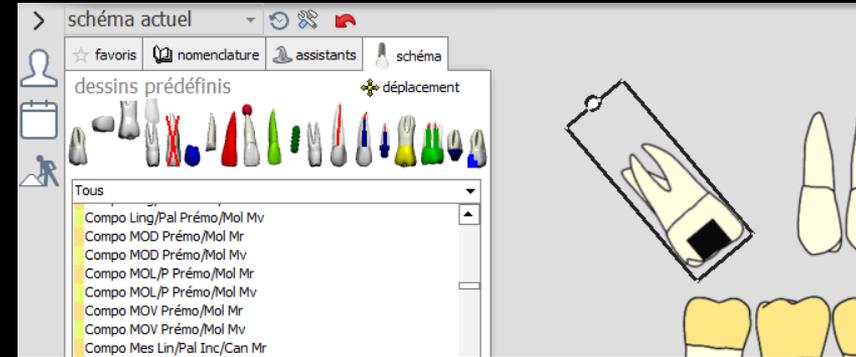
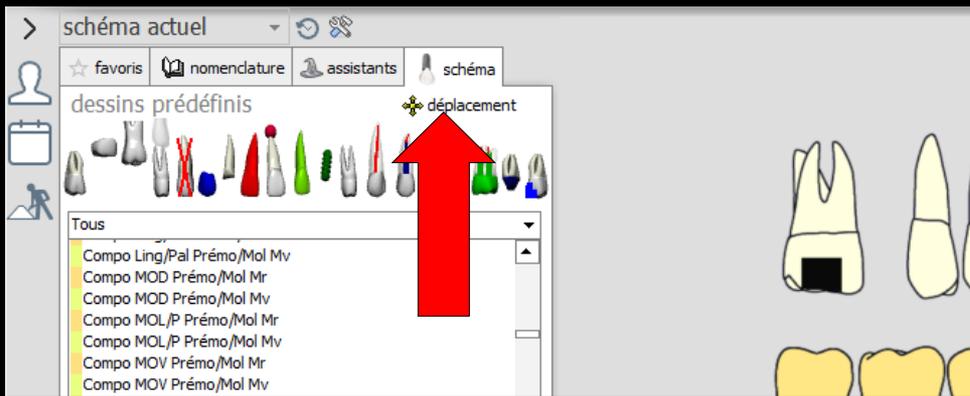
⇒ Servez-vous de la liste des catégories, pour définir une catégorie



# L'onglet "schéma"

- ⇒ Possibilité de déplacer les dents
- ⇒ L'icône "Croix fléchée" permet de modifier la position d'une dent sélectionnée sur le schéma dentaire
- ⇒ Possibilité d'effectuer des déplacements verticaux horizontaux, et des rotations sur les dents





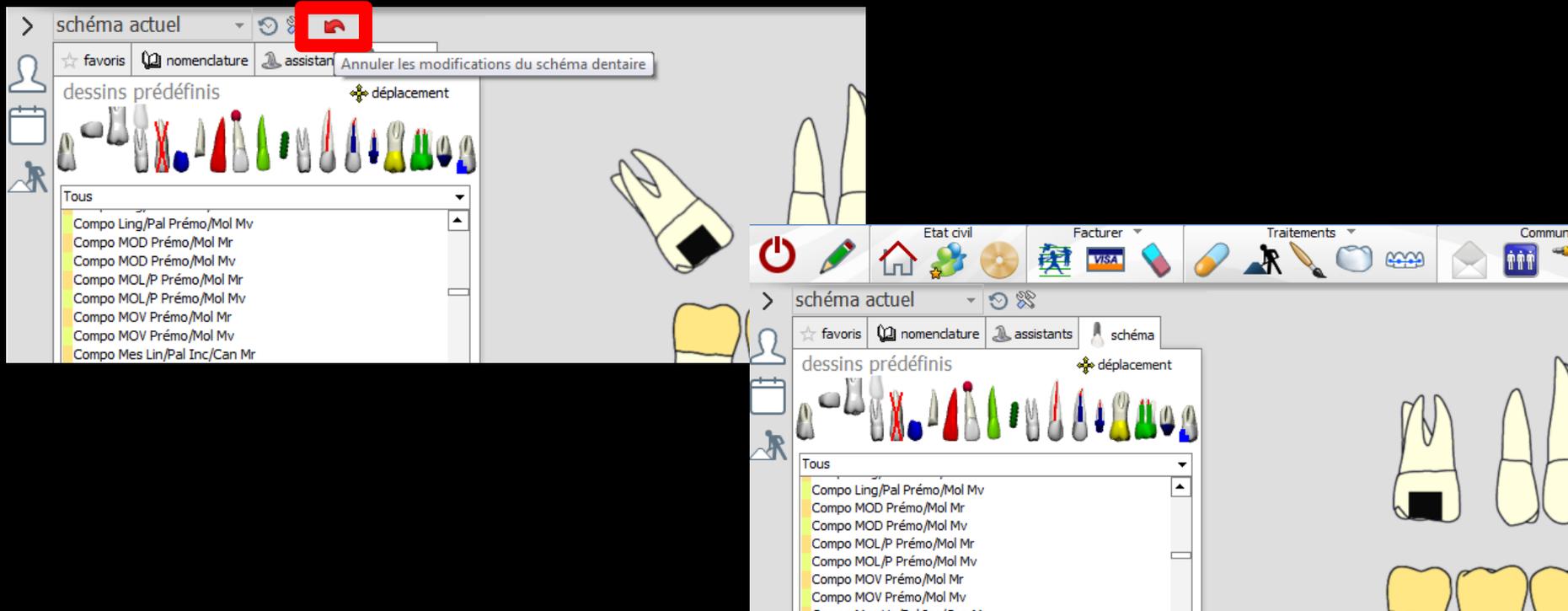
- ⇒ Clic sur la croix de déplacement
- ⇒ Clic sur la dent à déplacer
- ⇒ Déplacement de la dent à la souris

# Note

- ⇒ Quand une dent a été déplacée, sont conservés
  - ⇒ Son numéro
  - ⇒ Le clic droit pour l'historique de la dent
  - ⇒ La bulle de commentaire

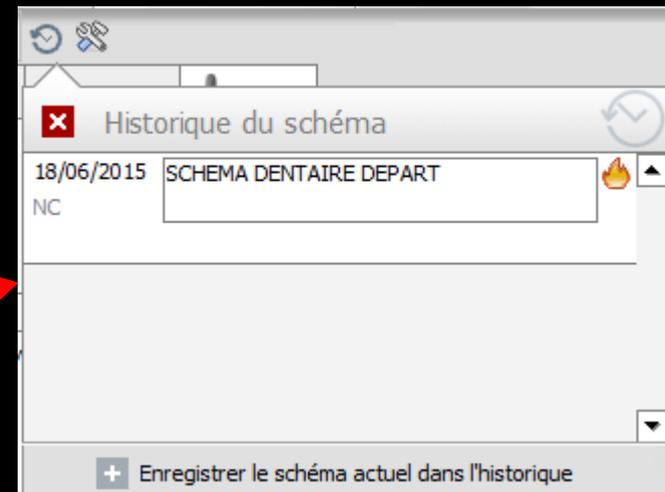
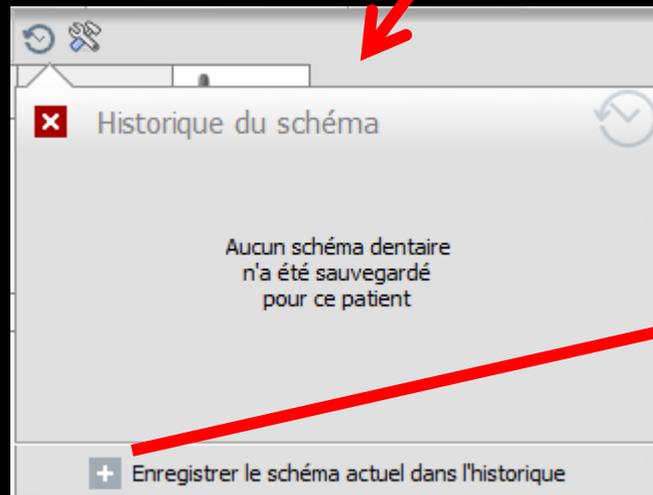
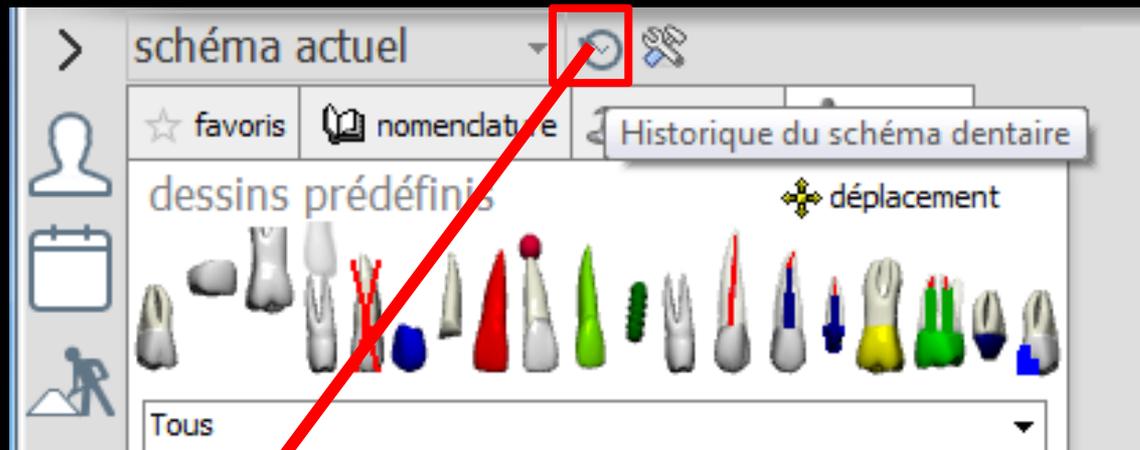
⇒ On peut se tromper 😊))) lors de la mise à jour du schéma dentaire

⇒ L'appui sur la flèche rouge annule la dernière mise à jour du schéma dentaire



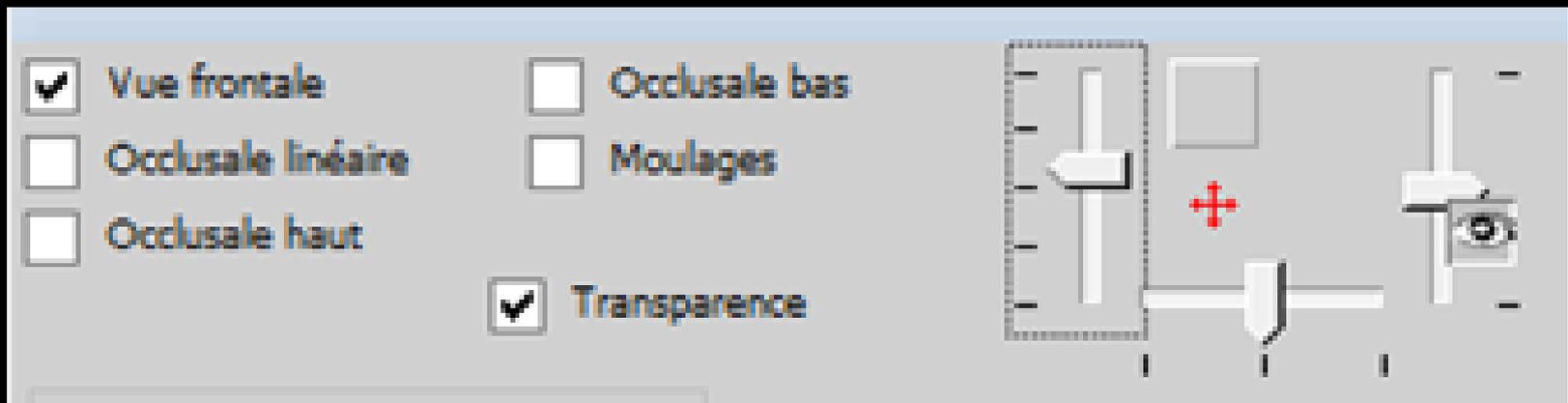
⇒ Possibilité d'avoir un historique des schémas dentaires

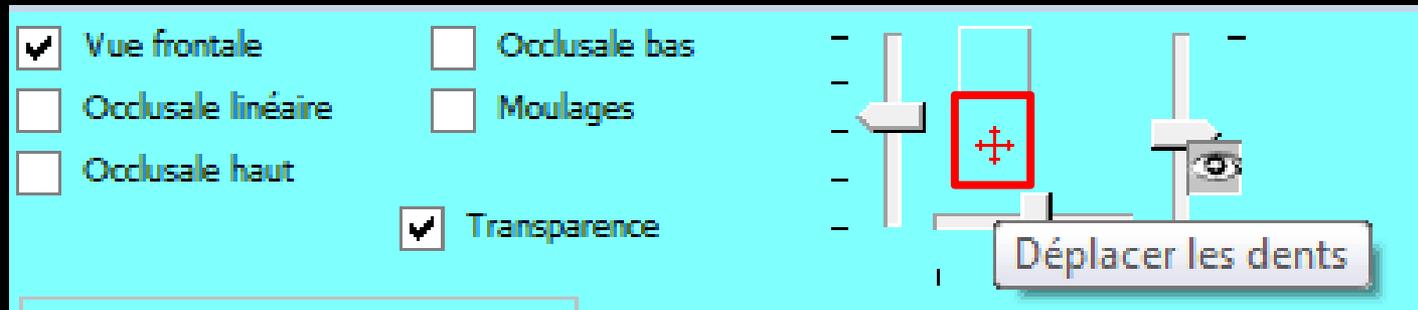
⇒ Avec possibilité d'y mettre un commentaire



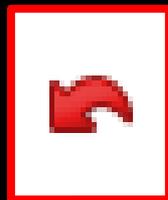
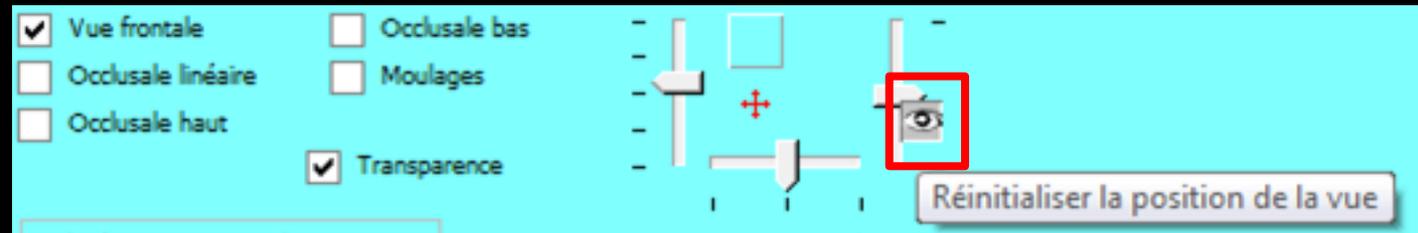
⇒ Si vous utilisez la fenêtre avec affichage tridimensionnel du schéma dentaire 3D, le groupe d'objets situés à la partie supérieure de l'onglet permet d'en modifier l'aspect

## 3D DirectX 9

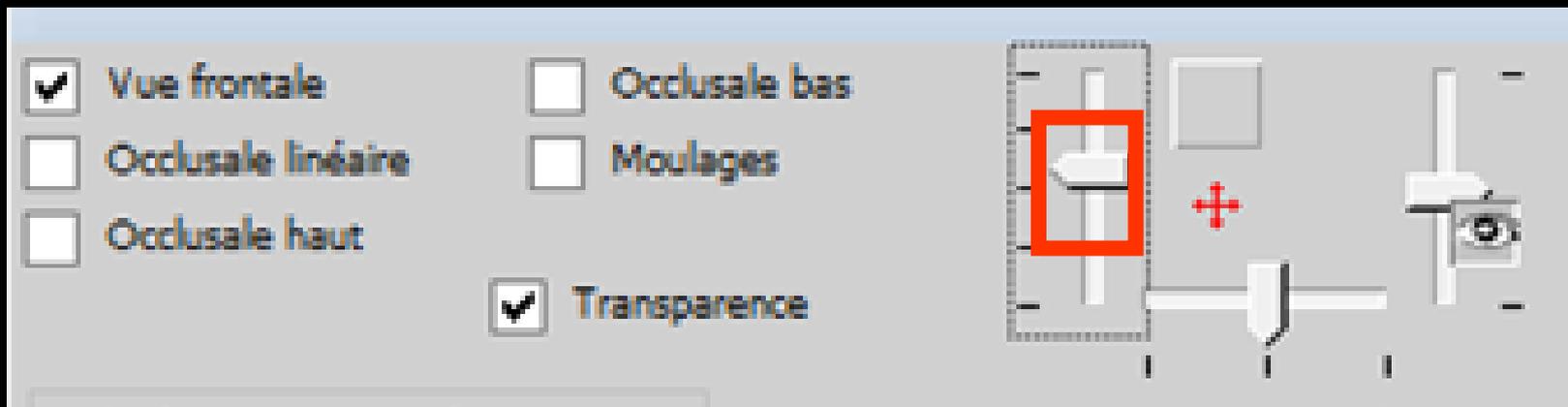




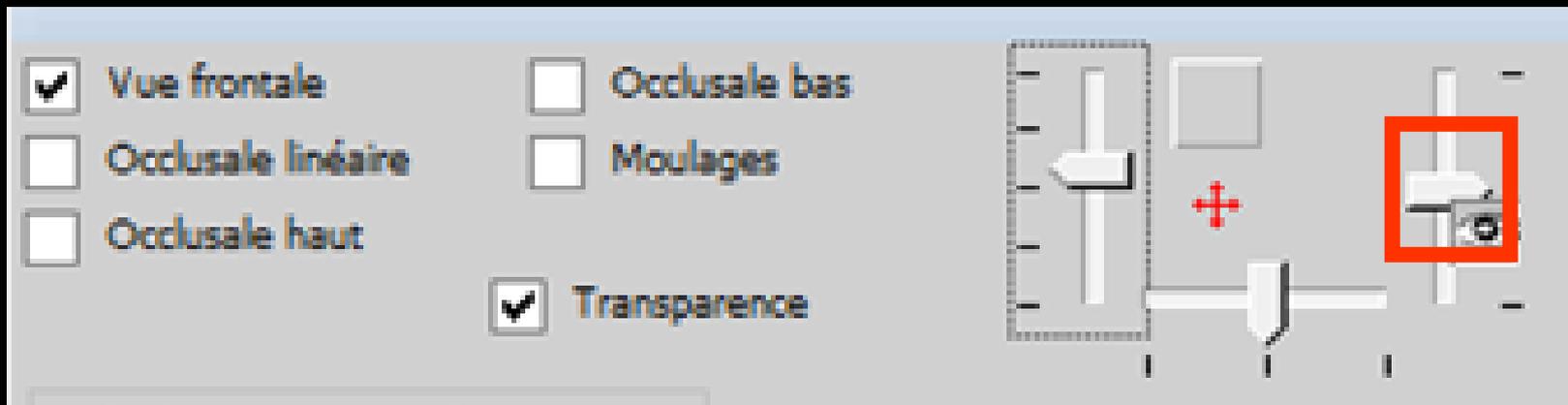
⇒ Icône pour revenir à l'état initial :  
vue frontale



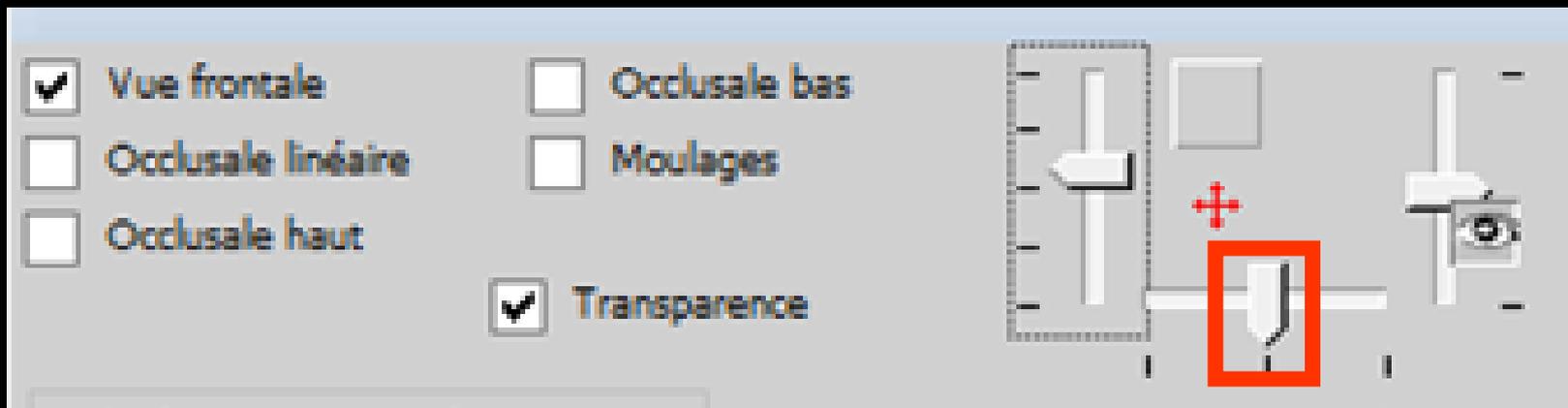
Annuler les modifications du schéma dentaire



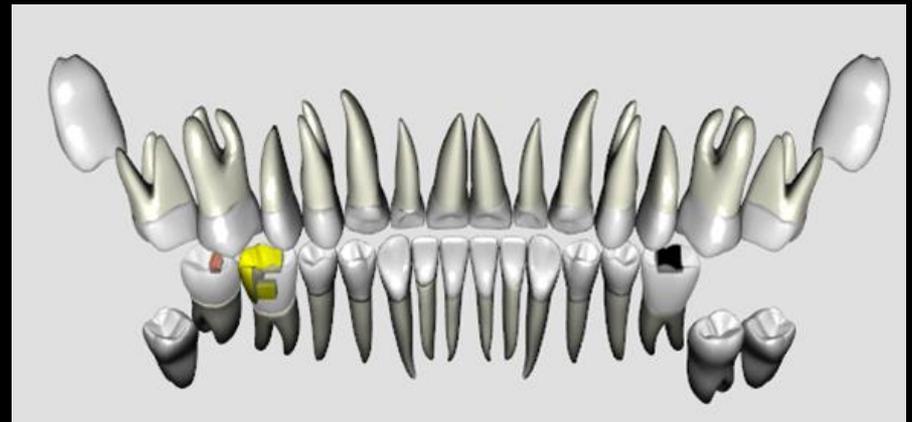
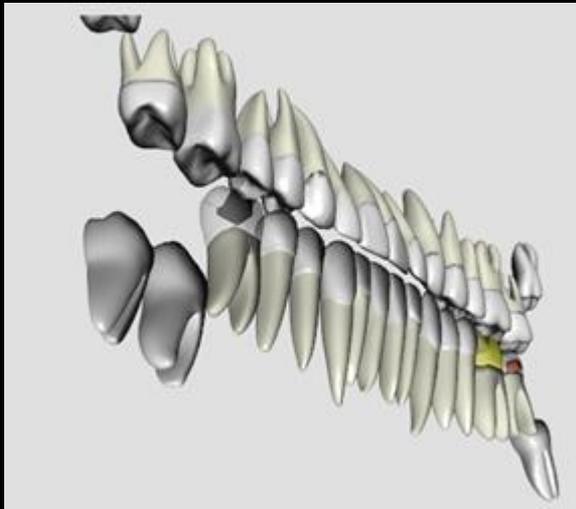
⇒ Le curseur pour agrandir ou rétrécir

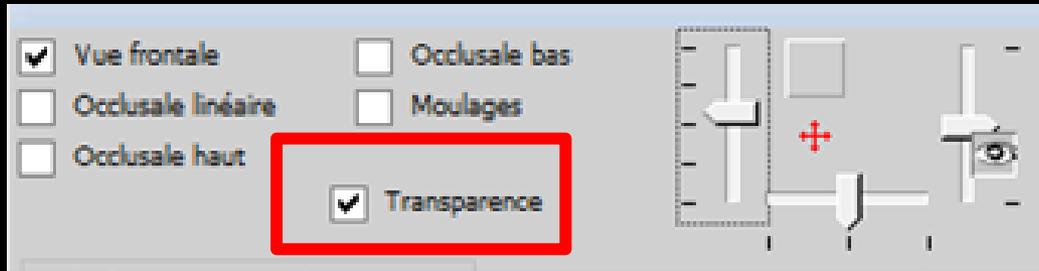


⇒ Le curseur pour rotation haut - bas

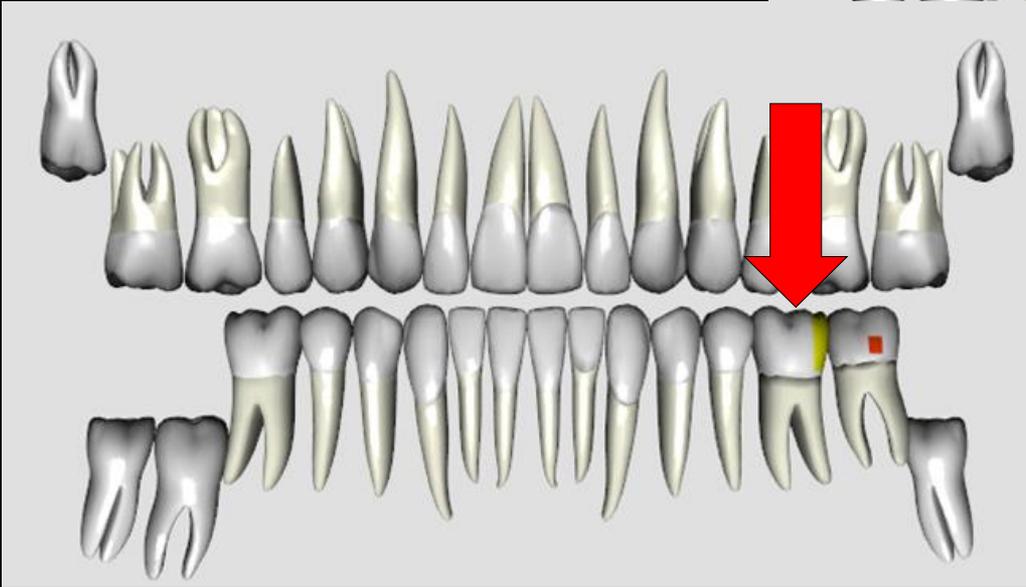
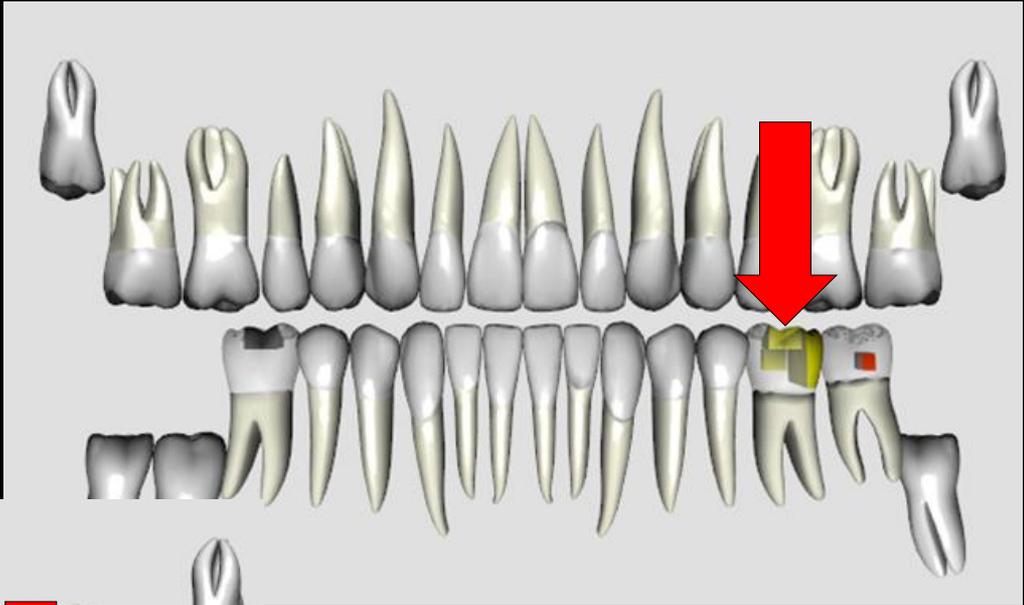


⇒ Le curseur pour rotation droite - gauche

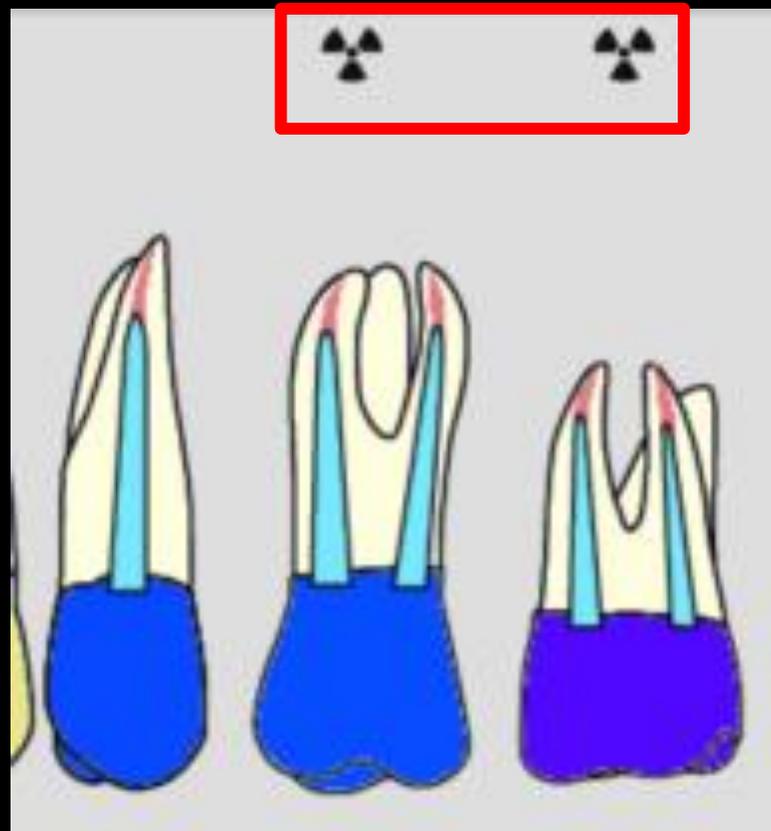




**Transparence**  
On voit les soins par derrière en transparence



⇒ Lorsque pour une dent donnée, un acte de radio a été effectué, un petit signe "radio" apparaît à la partie disto-apicale de la dent



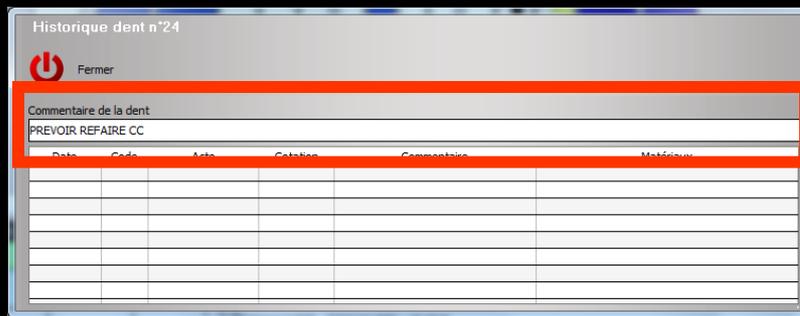
⇒ **Clic bouton droit sur une dent** →  
apparition d'une fenêtre où seront  
répertoriés par ordre chronologique  
tous les traitements effectués sur la  
dent → **historique de la dent**

Historique dent n°14

 Fermer

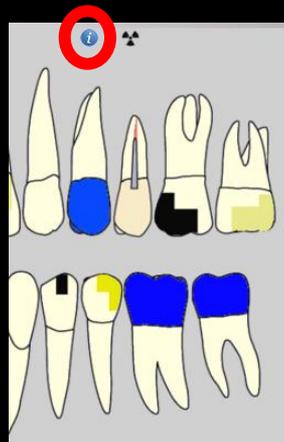
Commentaire de la dent

Date	Code	Acte	Cotation	Commentaire	Matériaux
09/02/2015		Pulpectomie			
	RxM2	2 rétroalvéolai...	HBQK040		
	EXC8	Pulpectomie	HBFD021		KIT EXAM HYGITE...
14/02/2015				Edition d'un devis * accepté le 26/05/2015 * (1430.00 Euros) - FAUX MOIGNON NP SUR 14 ET 25 ET CERAM NP SUR 14 ET 25	
12/05/2015				TAILLE FAUX MOIGNON + PROVISOIRE SUR 14	
26/05/2015	CCAMIC	Inlay core	HBLD007		Acier CoCr NF EN ...
09/06/2015	COURO	Couronne définitiv...	HBLD036		Céramo-métalliqu...

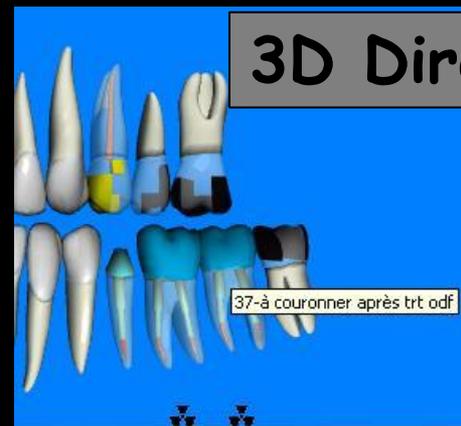


- ⇒ Possibilité de saisir un **court commentaire**
- ⇒ **En 2D** le commentaire sera signalé par la présence d'un petit "i" (informations) au dessus de la dent
  - ⇒ Clic droit sur la dent pour ouvrir la fenêtre
- ⇒ **En 3D** le commentaire apparaîtra par la suite **dans** une bulle d'aide lorsque vous laisserez quelques secondes le curseur de la souris immobile sur la dent

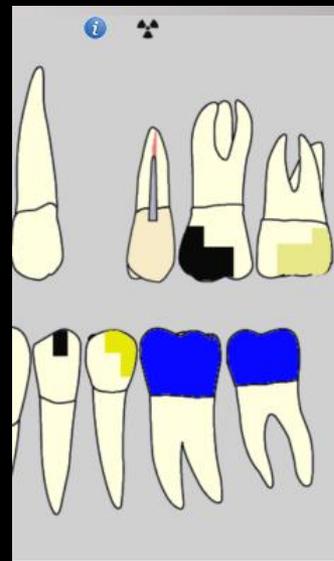
Standard 2D



3D DirectX 9



Si on veut l'enlever  
Après suppression de la dent  
par exemple



- ⇒ Clic droit sur l'emplacement théorique de la dent
- ⇒ Ouverture de l'historique de la dent
- ⇒ Suppression du commentaire
- ⇒ Suppression automatique du petit "i"