

CHECK LIST COMMANDE MODELGUIDE

VALABLE POUR: GUIDES JUSQU'A 3 IMPLANTS, 4 IMPLANTS, PLUS DE 4 IMPLANTS,
MODÈLE OSSEUX, MODÈLE PERFORÉ POUR ANALOGUES

Cette check list vise à aider le clinique à compléter correctement toutes les étapes nécessaires à l'émission de la commande ModelGuide Easy en évitant des problèmes ou des retards.

SECTION TECHNIQUE

- L'empreinte a été relevée de manière étendue et il n'existe pas de stries ou de déformations.
- Des alginates ou des polyéthers ont été utilisés pour les cas d'édentement partiel, tandis que l'on a utilisé des polyéthers ou polysulfures pour les cas de prothèse mobile. Les réalisations des modèles en plâtre (master et duplicata), guide radiologique ont été confiées à un Prothésiste autorisé ModelGuide.
- Sur le modèle master les contre-dépouilles plus fortes ont été éliminées en utilisant seulement et exclusivement de la cire, le modèle duplicata a été réalisé depuis ce modèle.
- Le Prothésiste autorisé ModelGuide avec le guide radiologique et les modèles en plâtre a remis également la "Check list de production de guide radiologique" dûment rédigée.

SCANNAGE TAC

- Durant la phase de fixation du guide radiologique - Universal Stent avec fermeture occlusion du patient, on a utilisé abondamment du matériau d'enregistrement (par exemple polyéther) sur les deux côtés de l'Universal Stent.
- Des instructions précises ont été données au patient quant à la façon avec laquelle il devra porter le guide radiologique assemblé à l'Universal Stent durant le scannage TAC.
- Le technicien qui a effectué le scannage TAC sur le patient a suivi les indications qui se trouvent sur le "Protocole acquisition TAC".

CONCEPTION LOGICIEL

- Après l'importation des fichiers DICOM dans le logiciel de simulation implantaire on a contrôlé la visibilité des repères de l'Universal Stent.
- D'après les différentes vues du logiciel, aucune déformation visible n'a été décelée durant l'examen TAC.
- Dans le cas d'arcade mandibulaire, les canaux s'y rapportant ont été tracés et sa collision-contiguïté avec les installations présentes a été évaluée. Dans le cas d'arcade maxillaire, la position des implants par rapport aux sinus maxillaires a été évaluée.
- La densité osseuse autour de chaque implant a été évaluée.
- La "profondeur muqueuse" (non supérieure à 5 mm), a été évaluée pour éviter le pré-contact douille-muqueuse au moment où le guide chirurgical est chaussé.
- Les distances entre les douilles ont été évaluées et il n'y a pas de superpositions ou de contacts entre les douilles.
- La position des douilles par rapport aux éléments dentaires a été évaluée, en évitant les collisions, tant avec guide chirurgical positionné, qu'en phase de positionnement et de retrait de guide.
- Les pins de blocage ont été positionnés le long des brides du guide et non pas en-dehors dans le "vide", les pointes des pins arrivent dans l'os mais ne le transpercent pas. L'orientation des pins, notamment l'angle de section est en mesure de permettre une opération facile au moment de l'intervention.
- La planification implantaire a été exportée du logiciel et gravée sur CD-ROM ou clé USB. Le processus de gravure ou de copie a été vérifié.

CHECK LIST COMMANDE MODELGUIDE

VALABLE POUR: GUIDES JUSQU'A 3 IMPLANTS, 4 IMPLANTS, PLUS DE 4 IMPLANTS,
MODÈLE OSSEUX, MODÈLE PERFORÉ POUR ANALOGUES

Cette check list vise à aider le clinique à compléter correctement toutes les étapes nécessaires à l'émission de la commande ModelGuide Easy en évitant des problèmes ou des retards.

COMMANDE

- Le portail web BioOrd a été utilisé pour émettre la commande.
- Dans la rédaction de la commande, il a été indiqué s'il existe le nombre de pins utilisés, le nombre des post-extractions et les notes contiennent l'indication de tous les éléments dentaires qui seront extraits.
- En cas de demande de modèle perforé pour analogues, ceci a été spécifié dans la rédaction de la commande avec l'indication des dimensions des analogues employés
- Le formulaire de commande a été imprimé, signé et timbré.
- Si, une fois que la commande a été émise sur le portail web BioOrd, le matériel à envoyer à Bionova n'est pas encore prêt, ceci a été spécifié dans les notes de la commande en indiquant le jour, l'horaire et le lieu de la disponibilité pour le retrait du matériel.
- A l'intérieur du paquet à Bionova on trouve : le modèle master, duplicata du modèle master, guide radiologique ainsi que l'Universal Stent, CD-ROM ou clé USB du projet implantaire, "Check list production guide radiologique", formulaire de commande timbré et signé.
- Sur le paquet à envoyer à Bionova, on a appliqué l'étiquette avec l'adresse à imprimer à partir du portail web BioOrd ou bien apposée manuellement.