
Médecine bucco-dentaire — Ostéotome

Dentistry — Osteotome

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



Numéro de référence
ISO 17937:2015(F)

© ISO 2015

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2015, Publié en Suisse

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'affichage sur l'internet ou sur un Intranet, sans autorisation écrite préalable. Les demandes d'autorisation peuvent être adressées à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Ch. de Blandonnet 8 • CP 401
CH-1214 Vernier, Geneva, Switzerland
Tel. +41 22 749 01 11
Fax +41 22 749 09 47
copyright@iso.org
www.iso.org

Sommaire

Page

Avant-propos.....	iv
Introduction.....	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes, définitions et symboles	1
3.1 Termes et définitions.....	1
3.2 Symboles.....	2
4 Classification	2
5 Formes	3
5.1 Sinutome.....	3
5.2 Compacteur.....	3
5.3 Burin.....	4
6 Matériau	5
6.1 Matériau de l'extrémité travaillante.....	5
6.2 Matériau du manche.....	5
7 Exigences	6
7.1 Dimensions.....	6
7.1.1 Diamètre de l'extrémité travaillante (D_1 , D_2).....	6
7.1.2 Longueur totale.....	6
7.2 Marquage de l'extrémité travaillante.....	6
7.2.1 Généralités.....	6
7.2.2 Épaisseur des graduations.....	6
7.3 Finition de surface.....	6
7.4 Résistance au retraitement.....	6
7.5 Dureté de l'extrémité travaillante.....	6
7.6 Raccordement de la queue et du manche.....	6
8 Méthode d'essai	6
8.1 Mesurage de la longueur et du diamètre.....	6
8.2 Essai de finition de surface.....	7
8.3 Essai de résistance au retraitement.....	7
8.4 Essai de dureté.....	7
8.5 Raccordement de la queue.....	7
8.5.1 Essai de force de traction.....	7
8.5.2 Essai de torsion.....	7
9 Marquage, étiquetage et instructions d'utilisation	7
9.1 Marquage de l'ostéotome.....	7
9.2 Étiquetage de l'emballage.....	7
9.3 Instructions d'utilisation.....	7
Bibliographie	8

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir www.iso.org/brevets).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'OMC concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir le lien suivant: [Avant-propos — Informations supplémentaires](#).

Le comité chargé de l'élaboration du présent document est l'ISO/TC 106, *Médecine bucco-dentaire*, sous-comité SC 4, *Instruments dentaires*.

Introduction

Les ostéotomes sont des instruments généralement utilisés en chirurgie orthopédique. Néanmoins, en médecine bucco-dentaire, et plus spécifiquement pour la préparation du site d'implant pour les implants dentaires, certains types d'ostéotomes sont utilisés pour le compactage osseux, l'élévation du plancher sinusien et pour fendre la mâchoire. La présente Norme internationale traite de ces types d'ostéotomes.

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai