

# ULTRA SAFETY PLUS

## TWIST

TWISTEZ\*  
ET VOUS ÊTES  
PROTÉGÉ(E)S\*\* !



\*Tournez \*\*Conforme au standard en vigueur NF EN ISO 23908

Dispositif d'injection sécurisé  
stérile à usage unique



# LES BLESSURES PAR PIQÛRE D'AIGUILLE : UN RISQUE IMPORTANT POUR LA SANTÉ.

Parmi les 35 millions de professionnels de santé, l'Organisation Mondiale de la Santé estime que 3 millions d'entre eux sont exposés à une piqûre d'aiguille accidentelle et au passage d'agents pathogènes transmis par le sang chaque année.<sup>(1)</sup>



## SANTÉ

Parmi le personnel soignant, environ 40% des infections par HBV et HBC et 2,5% des infections par le VIH sont attribuables à des Accidents d'Exposition au Sang<sup>(1)</sup>



## LÉGISLATION

De nombreuses agences de santé ont mis en place des législations pour prévenir les blessures par piqûre d'aiguille nécessitant la mise en œuvre d'une procédure de sécurité, l'utilisation de dispositifs d'injection sécurisés et l'interdiction de recapuchonner les aiguilles

**Décret publié au Journal Officiel du 31 août 2013 faisant obligation<sup>(2)</sup> d'utiliser les dispositifs médicaux de sécurité mis à disposition comme une solution efficace pour prévenir les AES<sup>(3)</sup>.**

(1) WHO, The world health report 2002 - Reducing Risks, Promoting Healthy Life, 2002.

(2) JORF. Arrêté du 10 juillet 2013 relatif à la prévention des risques biologiques auxquels sont soumis certains travailleurs susceptibles d'être en contact avec des objets perforants N°ETST1314972A. Publié le 31 août 2013.

(3) Accidents d'Exposition au Sang.

# ULTRA SAFETY PLUS

## TWIST

## UN SYSTÈME SÛR

- > **Conçu pour vous protéger** des AES<sup>(2)(3)</sup>
- > **Dispositif marqué CE et respecte les exigences** pour la protection contre les blessures<sup>(4)</sup>
- > **Disponible avec des poignées à usage unique stériles ou avec des poignées réutilisables** pouvant être stérilisées.

**Aspiration active ou passive :**  
sécurité pour le patient<sup>(5)</sup>

**Foureaux transparent :**  
l'aspiration est visible

**Gaine de protection coulissante :**  
protection contre les blessures par piqûre d'aiguille<sup>(4)</sup>

**2 positions différentes :**  
Position initiale de verrouillage (réversible)  
Position finale de verrouillage (irréversible)

(4) Conforme au standard en vigueur NF EN ISO 23908.

(5) Decloux, D., & Ouanounou, A. (2021). Local Anaesthesia in Dentistry: A Review. International Dental Journal, 71(2), 87-95.

(6) Document internet R&D page correspondante.

(7) J.M Zakrzewska et al. Introducing safety syringes into a UK dental school – a controlled study. Brit Dent J 2001 ; 190; 88-92.

# UNE EFFICACITÉ PROUVÉE\*

Une étude a démontré que, lorsqu'elle était manipulée dans une école dentaire, Ultra Safety Plus était un facteur clé de succès pour éviter les blessures par piqûre d'aiguille.

\*Étude clinique contrôlée menée avec l'aide de 1270 professionnels de santé utilisateurs de seringues d'usage dentaire.  
Groupe école dentaire 1000 utilisateurs de seringues métalliques durant 3 ans suivi de seringues Ultra Safety Plus durant 2 ans.

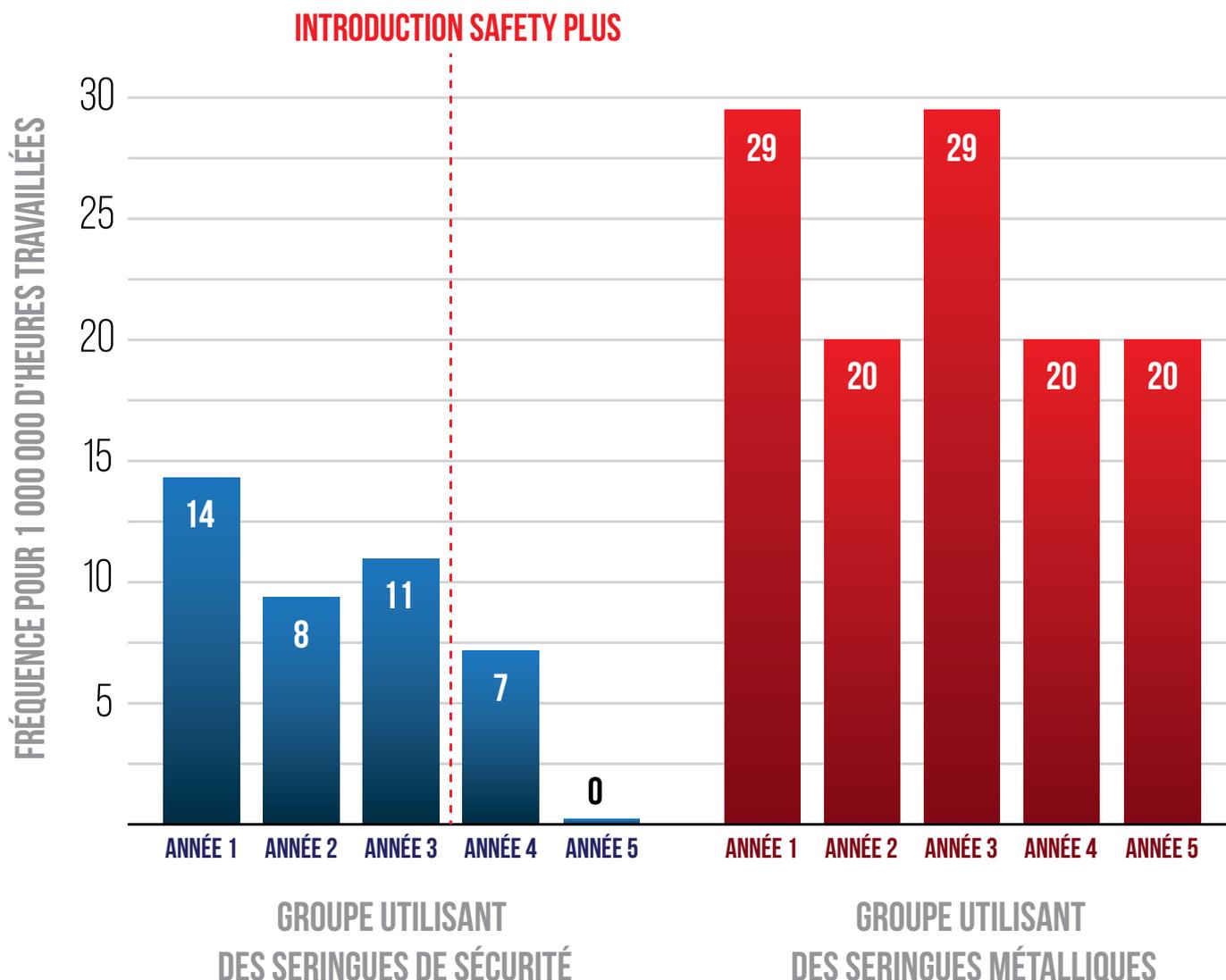
Groupe unité dentaire 270 utilisateurs de seringues métalliques durant 5 ans.

Résultats :

**Groupe école dentaire avec utilisation des seringues Ultra Safety Plus : Nombre de blessures par 1.000.000 d'heures travaillées passe de 11,8 à 0 blessure.**

Groupe unité dentaire avec utilisation de seringues métalliques : Nombre de blessures par 1.000.000 d'heures travaillées passe de 26 à 20 blessures.

les résultats de cette étude concernent la version précédente de Ultra Safety Plus Twist. Les dispositifs d'injection de Ultra Safety Plus Twist et Ultra Safety Plus sont similaires, hormis la partie d'assemblage avec la poignée correspondante<sup>(6)</sup>



Féquence des blessures évitables par piqûre d'aiguille signalées trois ans avant l'utilisation de seringues de sécurité et deux ans après leur introduction dans une école dentaire.

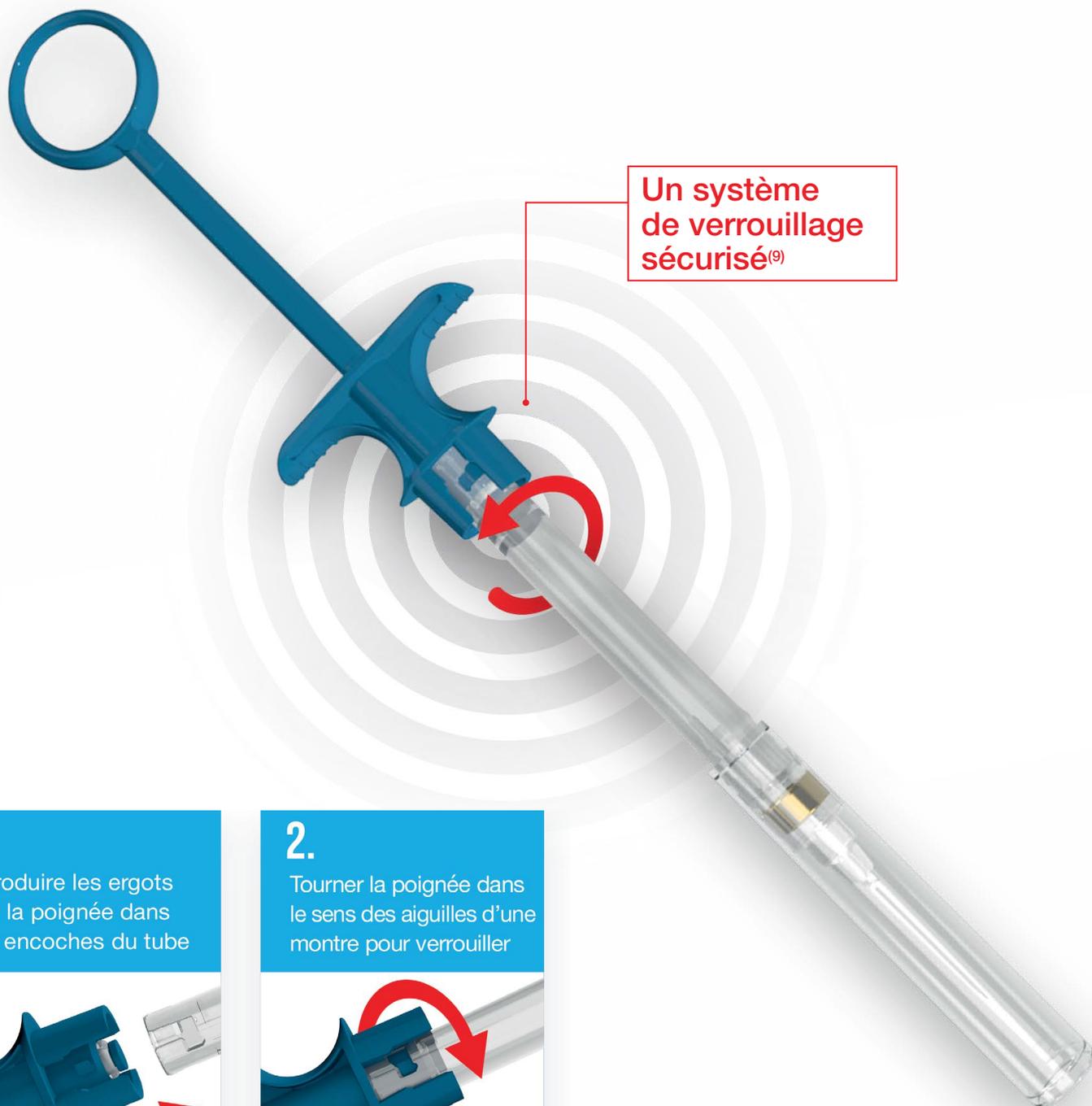
La fréquence est définie comme la fréquence pour 1 000 000 d'heures travaillées sur la base d'une semaine de 37,5 heures et d'une année de 46 semaines.<sup>(7)</sup>

# UN CONCEPT BREVETÉ<sup>(8)</sup>

Seulement 2 étapes  
nécessaires pour un  
assemblage sécurisé.

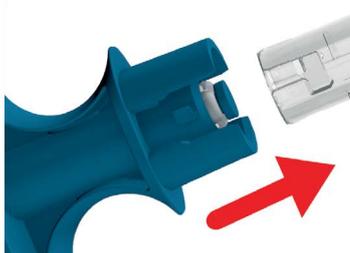
# ULTRA SAFETY PLUS

## TWIST



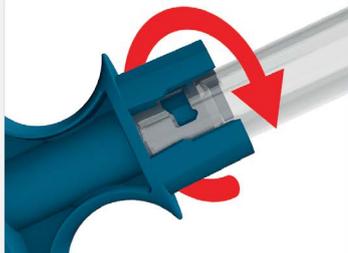
1.

Introduire les ergots  
sur la poignée dans  
les encoches du tube



2.

Tourner la poignée dans  
le sens des aiguilles d'une  
montre pour verrouiller



(8) Brevet n°EP 18765144.3 / 2018.

(9) Voir la notice d'utilisation d'Ultra Safety Plus Twist pour plus d'informations  
sur notre site internet : [www.septodont.fr](http://www.septodont.fr) - Brevet n°EP 18765144.3 / 2018.

# PRÉSENTATION DU DISPOSITIF D'INJECTION SÉCURISÉ

# ULTRA SAFETY PLUS

# TWIST



**1 BOITE DE 100 DISPOSITIFS D'INJECTION  
+ 1 POIGNÉE STÉRILISABLE + 5 JOINTS DE RECHANGE EN SILICONE**

DIMENSION	CODE COULEUR
0,40 (27 G) X 8 mm	
0,30 (30 G) X 12 mm	
0,30 (30 G) X 16 mm	
0,40 (27 G) X 16 mm	
0,30 (30 G) X 21 mm	
0,40 (27 G) X 21 mm	
0,40 (27 G) X 25 mm	
0,50 (25 G) X 35 mm	



**1 BOITE DE 50 POIGNÉES STÉRILES À USAGE UNIQUE**



**1 POIGNÉE STÉRILISABLE  
+ 5 JOINTS DE RECHANGE EN SILICONE**

Veuillez consulter les indications et la notice d'utilisation d'Ultra Safety Plus Twist sur notre site internet [www.septodont.fr](http://www.septodont.fr)

Ultra Safety Plus Twist : Ce système est un assemblage de dispositifs médicaux - Dispositif d'injection (Classe IIa - CE 0459-GMED) - Poignées réutilisables (Classe I). Reportez-vous aux notices d'utilisations des dispositifs médicaux pour plus d'information. Poignée stérile (Classe Is - CE 0459-GMED). Réservé à l'usage professionnel dentaire, non remboursé par les organismes d'assurance maladie au titre de la LPPR. Fabricant : Septodont-France. Lire attentivement les instructions d'utilisation figurant sur la notice et l'étiquetage avant toute utilisation.

**Septodont** - 58 Rue du Pont de Créteil - 94100 Saint-Maur-des-Fossés - FRANCE  
Tél. : 01 49 76 70 02

Pour plus d'informations, rendez-vous sur : [www.septodont.fr](http://www.septodont.fr)

Suivez-nous sur les réseaux sociaux : **Septodont France**

