

I – TRAITEMENT DES FILMS RADIOGRAPHIQUES.

- Dès le retrait de la bouche, rincer les films à l'eau froide pour les débarrasser des mucosités, des débris salivaires et sanguins.
- Désinfecter les films en les trempant dans du Clona à 2,6% pendant 1 minute.

II - TRAITEMENT DES MATÉRIAUX D'EMPREINTE ET DES PROTHÈSES

- Dès la désinsertion, l'empreinte est rincée à l'eau froide pour la débarrasser des mucosités, des débris salivaires et sanguins, puis désinfectée.
 - Avant la mise en bouche, la prothèse doit être désinfectée.
- La désinfection des matériaux d'empreinte et des prothèses se fait selon les données ci-dessous indiquées :

Désinfectants	Clona à 0,5% 15 minutes	Glutaraldéhyde à 2% 10 minutes	Iodophore 10 minutes	Phéno Pnénolique 10 minutes
Matériaux				
Hydrocolloïde irréversible (Alginate)	V	NR	V	V
Hydrocolloïde réversible	V	NR	V	V
Polyéthers	V	V	V	V
Polysulfures	V	V	V	V
Silicones	I	I	I	I
Matériels				
Prothèse métallique ou céramique	NR	I	NR	NR
Prothèse en résine	I	NR	I	NR

V = vaporisation - I = immersion - NR = non recommandé

Extrait du «Guide de prévention de transmission des maladies infectieuses, stomatologie - odontologie, p. 23, ministère de l'Emploi et de la Sécurité, décembre 1996»



Fig.38 : berlingot



Fig. 39
Eau de Javel à 2,6%



Fig. 40
Eau de Javel à 0,5%

L'Eau de Javel (Clona) est commercialisée soit :

- en berlingot, sous forme concentrée à 5,5% ou à 9,6% de chlore actif, à diluer pour reconstituer 500 ml ou 1000 ml d'Eau de Javel (Fig. 38) ;
- en bouteille, prête à l'emploi à sa concentration habituelle d'utilisation soit 2,6% de chlore actif (Fig. 39).

Il faut noter que les conditions de conservation (date de péremption, température, durée, lumière), de dilution, de durée d'application doivent être respectées pour que l'Eau de Javel soit efficace. Par ailleurs, son efficacité est diminuée en présence de matières organiques et lors de mélange avec d'autres produits chimiques. Un rinçage à l'eau est donc indispensable avant son utilisation. Pour être virucide, l'Eau de Javel à 0,5% de chlore actif doit être appliquée 15 minutes.

Préparation de l'Eau de Javel à 0,5% de chlore actif :
1 volume d'Eau de Javel à 2,6% + 4 volumes d'eau