

## Initiation d'un traitement par pression positive chez l'insuffisant cardiaque

### Recommandations

Le traitement en pression positive PPC ou Aide Inspiratoire avec PEP chez l'insuffisant cardiaque peut entraîner une chute significative de la tension artérielle, en particulier chez les patients sous diurétiques. Il est recommandé d'initier ce traitement en présence d'un médecin ou d'une infirmière, selon la procédure suivante.

L'évolution de la tension artérielle et les signes et symptômes cliniques observés lors de l'initiation du traitement permettront de prendre la décision de le poursuivre ou l'interrompre.

Nom du patient : .....

Date du réglage initiale : ..... / ..... / .....

#### 1. Contrôler la tension artérielle chez le patient éveillé, calme et au repos ...../..... mmHg



Si la tension artérielle systolique initiale avant le début du traitement est  $< 80$  mmHg, ne pas démarrer le traitement et avertir le médecin.

#### 2. Ajuster le masque et démarrer l'appareil avec les réglages prescrits par le médecin ou les réglages par défaut (N.B : veiller à ce que le patient reste éveillé)

Si les signes ou symptômes suivants sont notés pendant la session initiale, **arrêter le traitement** et avertir le médecin immédiatement.

Fatigue soudaine ou sensation d'évanouissement

Perte de l'ouïe

Pâleur

**Pression artérielle systolique  $< 80$  mmHg**

Sensation de froid

Vision troublée, voile noir

Accélération de la respiration



Toute baisse significative de la pression artérielle durant la session devra s'accompagner d'une recherche des signes et symptômes listés ci-dessus et le cas échéant, conduire à **arrêter le traitement** et avertir le médecin.

#### 3. Prendre la tension artérielle après 5 minutes de traitement : ..... / ..... mmHg

#### 4. Prendre la tension artérielle après 20 minutes de traitement : ..... / ..... mmHg

#### 5. Prendre la tension artérielle 5 minutes après arrêt du traitement : ..... / ..... mmHg



Un rebond de la tension artérielle à l'arrêt du traitement peut être dû à l'effet de la pression positive sur la précharge cardiaque. La décision de maintenir le traitement devra alors être prise avec le médecin.