

Dans le règne animal, un homéotherme est un organisme dont le milieu intérieur conserve une température corporelle constante (dans de larges limites), indépendamment du milieu extérieur (on parle d'homéostasie thermique). Le cheval en fait partie.

Le Easyair Force est un système de cryothérapie **SANS RISQUE** de brûlure et **SANS CONSOMMABLE**, qui associe de l'air froid préalablement refroidit à une pression sur la zone traitée par la puissance de son jet.

Cette pression est très importante dans le soin. Cette association permet une résorption plus rapide de l'œdème.

Le Easyair Force peut être utilisé en continu pour une prise en charge traumatologique et pour un soin moins puissant, mais plus prolongé en rhumatologie.

Son faible débit va assurer le passage dans les plans profonds sans atteinte au niveau des tissus superficiels.

Son plateau en verre est un support bien pratique.

La puissance du froid maîtrisée...

C'est l'outil de cryothérapie à air pulsé le plus polyvalent.

Son compresseur permet un usage intensif (**jusqu'à 100 patients jour**) et ses différentes buses auront une action plus ou moins ponctuelle en fonction des pathologies.

## I - Analgésie

Pérennité du traitement : environ 1 heure.

Si on refroidit le tissu musculaire plusieurs minutes, il sera utilisé comme « accumulateur » et pourra ainsi faire perdurer les effets de la cryothérapie au-delà de la fin du traitement. Le froid entraîne un ralentissement de la conduction nerveuse si la température cutanée est amenée en dessous de 15° C.

## II- Anti-inflammatoire

L'application rapide de froid engendre une diminution de la production des neurotransmetteurs responsables de l'inflammation. Cela permet de diminuer de 70 à 80 % la quantité de substances provoquant la douleur, résultant en une réaction inflammatoire moins intense.

## III- Effet neurologique

Le froid diminue également, temporairement, la spasticité musculaire ce qui permet de faire une mobilisation de l'articulation.

### Caractéristiques EasyAir Force

6 programmes combinant niveau d'air et durée de traitement

3 programmes configurables et mémorisables

1 programme favori. 9 niveaux d'air jusqu'à 1 000 l / min

longueur du tuyau 180 cm. Dimensions : H 645 mm / l 390 mm / P 680 mm

Poids 60 kg

# easyAir Force

