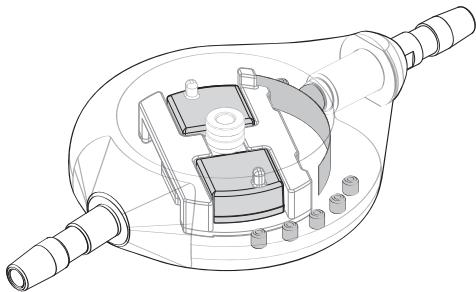


Polaris®

Guide radiographie



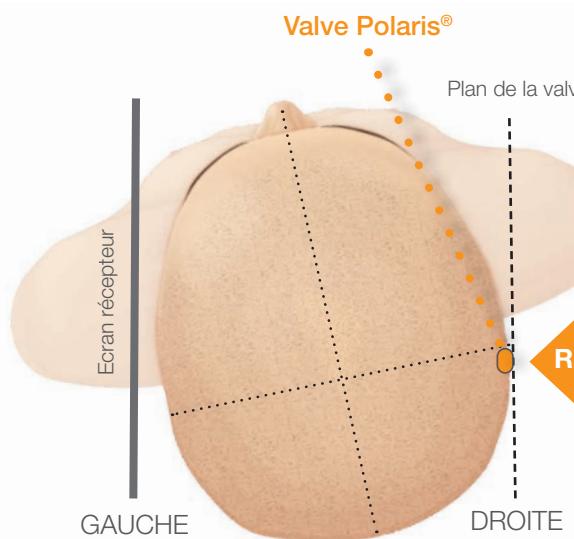
1 LOCALISER La valve

Demander au patient de désigner la valve

OU

Palper le site d'implantation (souvent frontal, occipital ou derrière l'oreille)

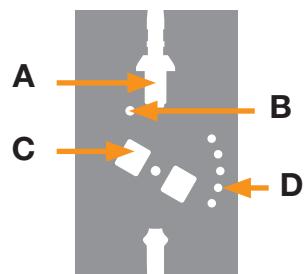
2 POSITIONNER Le patient



- Le côté implanté du patient est à l'**opposé** de l'écran récepteur
- Les rayons X arrivent sur la valve en lui étant **perpendiculaires**

3 IMAGER La valve

- A. Le connecteur d'entrée
B. L'indicateur de gamme de pressions
C. Les micro-aimants indiquant la position du rotor
D. Les indicateurs de pression de fonctionnement



Radio oblique – Lecture difficile

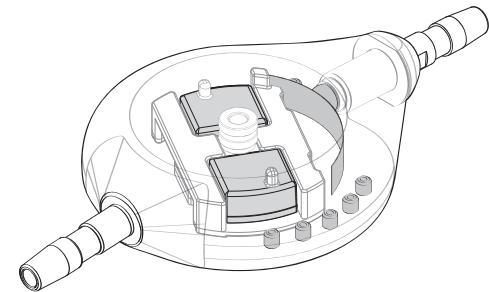


Radio perpendiculaire – Lecture aisée



Polaris®

Guide radiographie



Vérifier le modèle de valve et lire le réglage de pression:

1 VÉRIFIER Le modèle

SPV-140
0 point

SPV
1 point

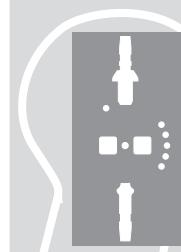
SPV-300
2 points

SPV-400
3 points

2 LIRE La pression

Position	SPV-140 0 point	SPV 1 point	SPV-300 2 points	SPV-400 3 points
Position 1	10 mmH ₂ O	30 mmH₂O	50 mmH ₂ O	80 mmH ₂ O
Position 2	40 mmH ₂ O	70 mmH₂O	100 mmH ₂ O	150 mmH ₂ O
Position 3	80 mmH ₂ O	110 mmH₂O	150 mmH ₂ O	230 mmH ₂ O
Position 4	110 mmH ₂ O	150 mmH₂O	220 mmH ₂ O	330 mmH ₂ O
Position 5	140 mmH ₂ O	200 mmH₂O	300 mmH ₂ O	400 mmH ₂ O

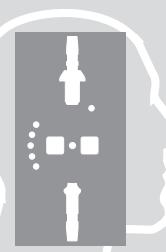
SENS DE L'IMAGE



5 points vers le nez

Implantation à DROITE :
image CORRECTE

Implantation à GAUCHE :
image ou valve
À L'ENVERS



5 points à l'opposé du nez

Implantation à DROITE :
image ou valve
À L'ENVERS

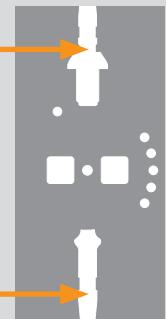
Implantation à GAUCHE :
image CORRECTE

SENS DU FLUX

Connecteur d'ENTRÉE

FLUX

Connecteur de SORTIE



La valve ajustable Polaris® est un dispositif de Classe III destiné au traitement de l'hydrocéphalie par dérivation du Liquide Céphalo-Rachidien (LCR) vers la cavité abdominale ou l'oreillette droite du cœur. La valve offre 5 pressions de fonctionnement et est ajustable de manière non-invasive ; elle intègre un système de blocage assurant le maintien de la pression de réglage à l'IRM. Ce produit est pris en charge dans le forfait hospitalier. Marquage CE, Organisme notifié CE 0459. Pour un bon usage et obtenir plus d'information, nous vous invitons à consulter les notices d'utilisation. Le dispositif présenté est fabriqué en France par Sophysa.



Sophysa

5, rue Guy Moquet
91400 Orsay - France
Tel.: +33 (0)1 69 35 35 00
Fax: +33 (0)1 69 35 36 90
contact@sophysa.com
www.sophysa.com

Sophysa Benelux

Axis Parc - Rue Emile Francqui 4
1435 Mont-Saint-Guibert - Belgique
Tel.: +32 (0)10 81 45 30
Fax: +32 (0)23 87 46 83
infobenelux@sophysa.com

Sophysa USA Inc.

503 E Summit Street, Suite 5
Crown Point, IN 46307 - USA
Tel.: +1 219 663 7711
Fax: +1 219 663 7741
contact@sophysa.us

