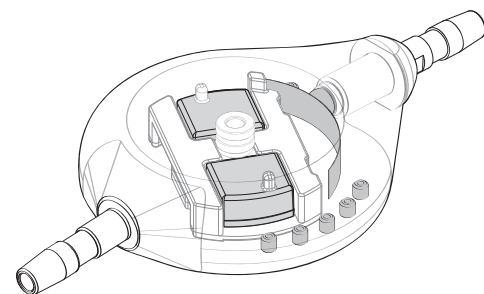


Polaris®

Guide radiographie



1 LOCALISER

La valve

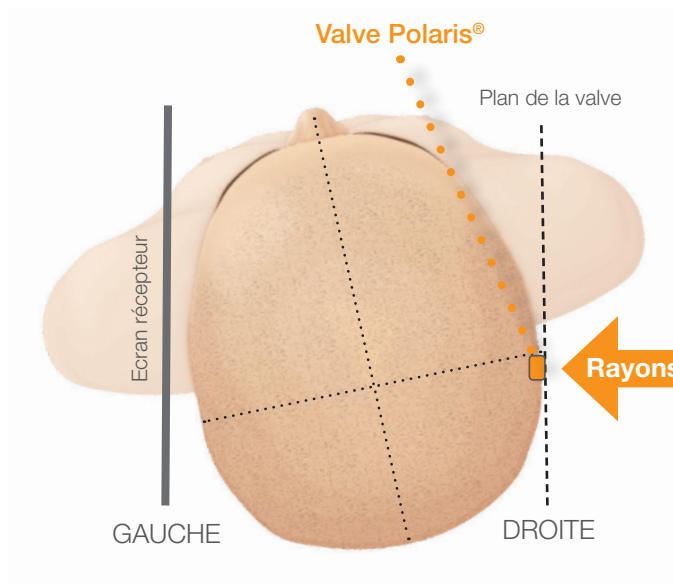
Demander au patient de désigner la valve

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**

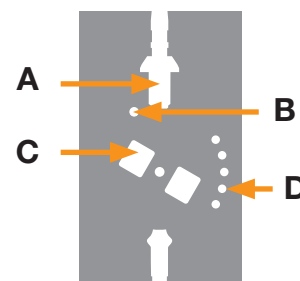
3 IMAGER

La valve

4 VÉRIFIER

Les repères clés

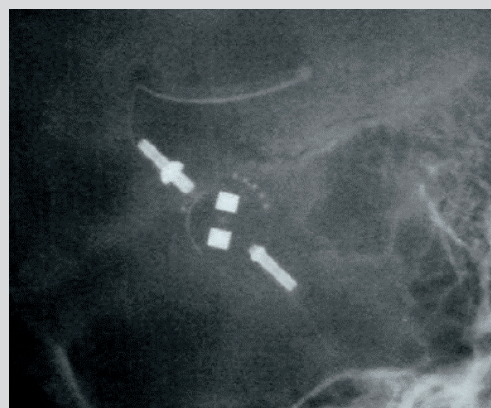
- A. Le **connecteur d'entrée**
- B. L'**indicateur de gamme de pressions**
- C. Les **micro-aimants** indiquant la position du rotor
- D. Les **indicateurs de pression de fonctionnement**



Radio oblique – Lecture difficile

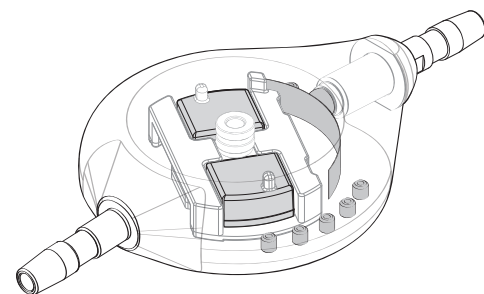


Radio perpendiculaire – Lecture aisée



Polaris[®]

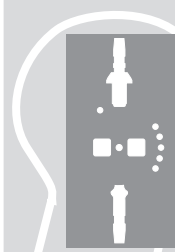
Guide radiographie



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

		SPV-140 0 point	SPV 1 point	SPV-300 2 points	SPV-400 3 points
1 VÉRIFIER Le modèle					
2 LIRE La pression					
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		100 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

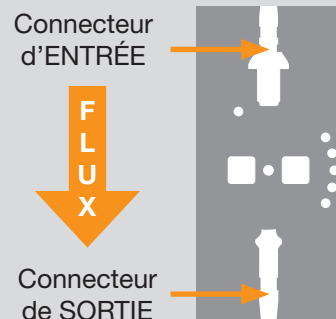


5 points vers le nez
 Implantation à **DROITE** :
 image **CORRECTE**
 Implantation à **GAUCHE** :
 image ou valve
 À L'ENVERS



5 points à l'opposé du nez
 Implantation à **DROITE** :
 image ou valve
 À L'ENVERS
 Implantation à **GAUCHE** :
 image **CORRECTE**

SENS DU FLUX



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.