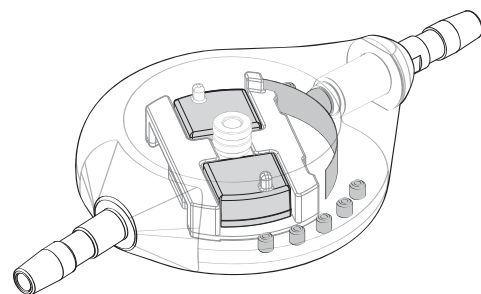


# Polaris®

## Guide radiographie



### 1 LOCALISER

La valve

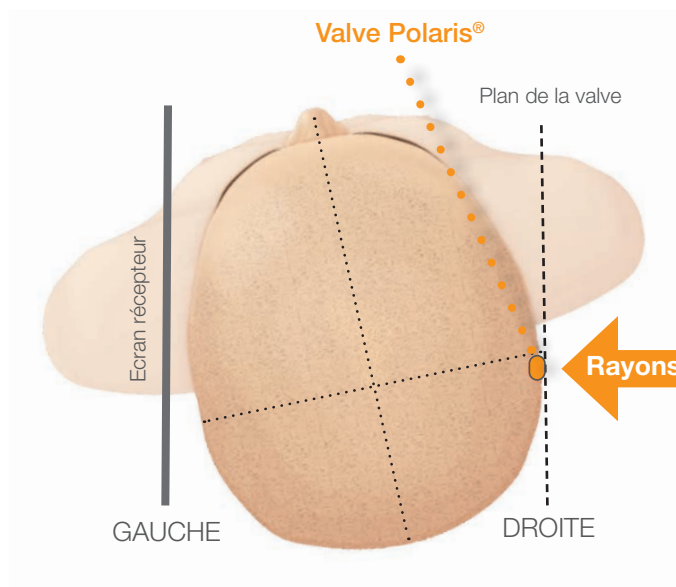
Demander au patient de désigner la valve

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**

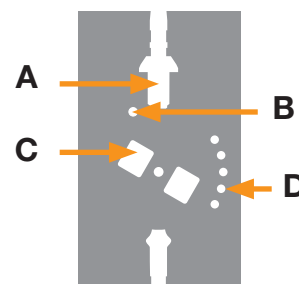
### 3 IMAGER

La valve

### 4 VÉRIFIER

Les repères clés

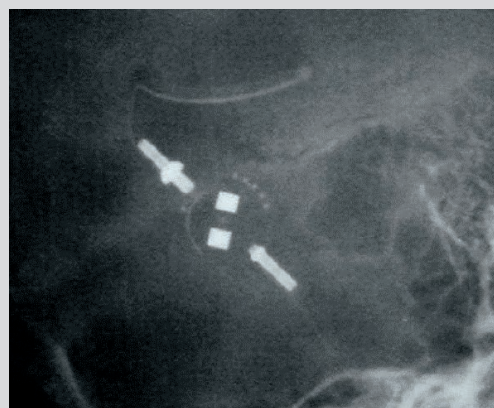
- A. Le **connecteur d'entrée**
- B. L'**indicateur de gamme de pressions**
- C. Les **micro-aimants** indiquant la position du rotor
- D. Les **indicateurs de pression de fonctionnement**



Radio oblique – Lecture difficile

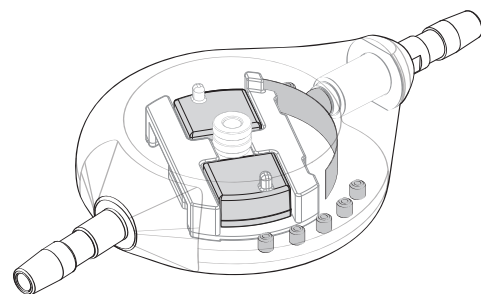


Radio perpendiculaire – Lecture aisée









# Polaris®

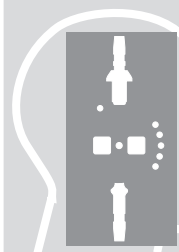
## Guide radiographie



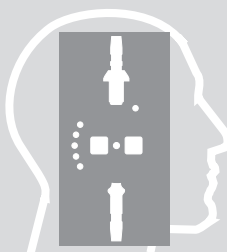
Vérifier le modèle de valve et lire le réglage de pression:

<div>1</div> <div>VÉRIFIER</div> <div>Le modèle</div>		<div>2</div> <div>LIRE</div> <div>La pression</div>		<div>SPV-140</div> <div>0 point</div> <div></div>		<div>SPV</div> <div>1 point</div> <div></div>		<div>SPV-300</div> <div>2 points</div> <div></div>		<div>SPV-400</div> <div>3 points</div> <div></div>	
<div>Position 1</div> <div></div>	<div></div>	10 mmH <sub>2</sub> O		30 mmH <sub>2</sub> O		50 mmH <sub>2</sub> O		80 mmH <sub>2</sub> O			
		40 mmH <sub>2</sub> O		70 mmH <sub>2</sub> O		100 mmH <sub>2</sub> O		150 mmH <sub>2</sub> O			
		80 mmH <sub>2</sub> O		110 mmH <sub>2</sub> O		150 mmH <sub>2</sub> O		230 mmH <sub>2</sub> O			
		110 mmH <sub>2</sub> O		150 mmH <sub>2</sub> O		220 mmH <sub>2</sub> O		330 mmH <sub>2</sub> O			
		140 mmH <sub>2</sub> O		200 mmH <sub>2</sub> O		300 mmH <sub>2</sub> O		400 mmH <sub>2</sub> O			

### SENS DE L'IMAGE

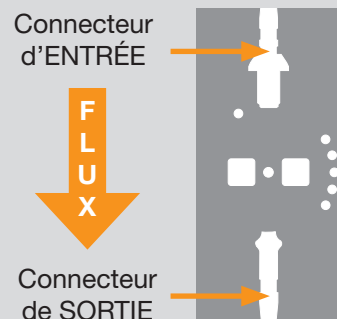


5 points vers le nez  
 Implantation à **DROITE** :  
 image **CORRECTE**  
 Implantation à **GAUCHE** :  
 image ou valve  
 À L'ENVERS



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'oreille 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.