

# H/S Katheter-Set Für Hysterosonographie und Hysterosalpingographie Anweisungen

**Verschreibungspflichtig**



## Gerätebeschreibung:

Das Katheter-Set H/S Elliptosphere besteht aus einem latexfreien Ballonkatheter, einer Einführungskanüle sowie einer 1,5 cc-Spritze (5F-Katheter) oder 3,0 cc-Spritze (7F-Katheter). Für den Katheter können Kontrastmittel auf Wasserbasis verwendet werden. *Siehe Abbildung 1.*

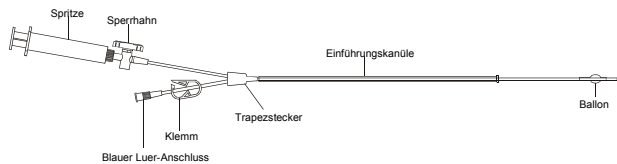


Abbildung 1

## Einsatzbereich/Indikationen:

Zur Einführung eines Kontrastmittels bei Hysterosalpingographie- oder Hysterosonographie-Behandlungen zur Untersuchung der Gebärmutter nach Polypen, Fibroiden, Verwachsungen oder Endometriumkarzinomen oder der Tubendurchlässigkeit.

## Kontraindikationen:

Vermutliche Infektion, mögliche Schwangerschaft, starke Blutungen oder Geschlechtskrankheiten.

## Vorsichtsmaßnahmen:

Das empfohlene Ballonvolumen von 1,5 cc (5F-Katheter) oder 3,0 cc (7F-Katheter) darf nicht überschritten werden. Andernfalls besteht die Gefahr, dass der Ballon platzt.

Die Verwendung von Kontrastmittel auf ÖLBASIS wie z. B. Äthylester kann zu einer wechselseitigen Wirkung mit dem Ballon des Katheters führen und einen Riss verursachen. Die Verwendung von Kontrastmittel auf Ölbasis wird nicht empfohlen.

## Nebenwirkungen:

Einige Patienten reagieren auf das Kontrastmittel unter Umständen mit einer Überempfindlichkeit.

## Form der Lieferung:

Für den einmaligen Gebrauch steril verpackt. **STERILE R**

Nicht wiederverwendbar!

## Bedienungsanleitung:

### Vorbereitung des Katheters

**Schritt 1:** Nehmen Sie die durchsichtige Einführungskanüle, die mit dem Trapezstecker verbunden ist.

**Schritt 2:** Entfernen und entsorgen Sie die angeschweißte gelbe Schutzhülle, so dass die Spitze des Ballonkatheters freiliegt.

**Schritt 3:** Überprüfen Sie die Unversehrtheit des Ballons, indem Sie ihn mithilfe der dem Set beiliegenden Spritze mit Luft, einer Kochsalzlösung oder Wasser füllen. Wird eine Hysterosonographie durchgeführt, entfernen Sie soviel Luft wie möglich aus dem Ballon. Entleeren Sie ihn *vollständig*, indem Sie den Kolben der Spritze zurückziehen und den Sperrhahn schließen.

**Schritt 4:** Befestigen Sie eine mit Kontrastmittel gefüllte Spritze (nicht im Lieferumfang enthalten) am blauen Luer-Anschluss und füllen Sie den Katheter mit Kontrastmittel, damit die Luft vollständig entweicht. Ziehen Sie die Einführungskanüle so weit vor, bis das Distalende des Katheters leicht vom Distalende der Kanüle hervorragt. *Siehe Abbildung 2.*



Abbildung 2

### Einführung des Katheters

**Schritt 5:** Machen Sie sich mithilfe eines Spekulum ein Bild von der Öffnung des äußeren Gebärmutterhalses und schieben Sie die Kanüle und den Katheter so weit vor, bis die Spitze des Katheters in den Zervikalkanal eindringt.

**Schritt 6:** Halten Sie die Kanüle fest und führen Sie den Katheter in den Zervikalkanal und in die Gebärmutterhöhle ein.

**Schritt 7:** Öffnen Sie den Sperrhahn und füllen Sie den Ballon **langsam** mit bis zu 1,5 cc (5F-Katheter) oder 3,0 cc (7F-Katheter) Luft, Kochsalzlösung oder Wasser. Schließen Sie den Sperrhahn, so dass der Balloninhalt nicht wieder entweichen kann.

**Schritt 8:** Ziehen den Katheter zurück, bis die interne Öffnung der Zervix abgeschlossen ist.

### Injektion des Kontrastmittels

**Schritt 9:** Injizieren Sie das Kontrastmittel und schließen Sie die Klemme. Führen Sie dann die Untersuchung wie gewohnt durch.

**Schritt 10:** Sollte der Zugang zur Gebärmutterhöhle schwierig sein, muss der Ballon innerhalb des Endozervikalkanals aufgefüllt werden.

### Entfernung des Katheters

**Schritt 11:** Öffnen Sie den Sperrhahn und entleeren Sie den Ballon, indem Sie den Spritzenkolben zurückziehen. Ziehen Sie den Katheter heraus.