

Vitrifikation

Ein umfangreiches
Sortiment cooler
Produkte

SAGE™
Vitrifikation
für alle Stadien



CooperSurgical®
Fertility Solutions

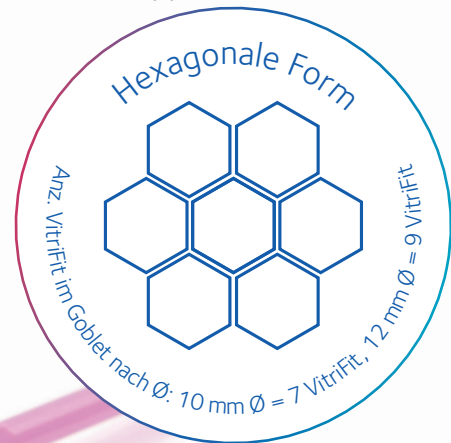
VitriFit™ -Träger



Entwickelt für jeden Bedarf

Für eine erfolgreiche Vitrifikation brauchen Sie effiziente Vitrifikationsträger. Die VitriFit™-Träger wurden entwickelt, um maximale Effizienz und Flexibilität zu unterstützen - sowohl in Form als auch in Funktion. Ihre innovative Sechseckform ermöglicht eine engere Packung während der Lagerung im Vergleich zu anderen gängigen zylindrischen Trägern.

Der Aufnahmebereich ist gebogen, sodass das Aufbringen von Proben erleichtert wird und die Proben dadurch geschützt werden. Alle Teile sind aus dem gleichen Material gefertigt. Das macht VitriFit robust bei starken Temperaturschwankungen und gewährleistet bei Umgang und Lagerung eine perfekte Passung zwischen Griff und Kappe.



Vorteile

- Passend für alle Medienarten und Stadien: von der Eizelle bis zur Blastozyste
- Sechskantform für optimale Lagerplatznutzung
- Visuelle und ertastbare Markierungen zur Gewährleistung der korrekten Ausrichtung
- Gebogener Aufnahmebereich für leichtes Aufbringen und Schutz der Proben
- Flexible Handhabung, erhältlich in acht Farben

Vitrifikationsmedien

Einfach, flexibel, zuverlässig

Die Vitrifikation ist heute die zu bevorzugende Wahl für die Kryokonservierung von menschlichen Gameten und Embryonen.

Die klinischen Ergebnisse der Vitrifikation übertreffen in der Regel die des slow freezing Verfahrens – und es werden zunehmend mehr Berichte über vergleichbare Schwangerschaftserfolgsquoten bei der Implantation von frischen und vitrifizierten Embryonen veröffentlicht. Darüber hinaus bietet die Vitrifikation die Möglichkeit, den Prozess jederzeit zu stoppen, wenn die Bedingungen nicht perfekt sind.

Die Vitrifikationssets ORIGIO™ und SAGE™ bieten die erforderliche Effizienz und Flexibilität, um die meisten Protokolle abdecken zu können.

Das Vitrifikationsset Ihrer Wahl

Dokumentierte Effektivität

SAGE™ Vitrifikationssets

94% Oozyten-Überlebensrate
(Selman et al., 2010)

97% Embryonen-Überlebensrate
(Selman et al., 2009)

98% Blastozysten-Überlebensrate
(Wan et al., 2014)

ORIGIO™ Vitrifikationssets

92% Oozyten-Überlebensrate
(Cao et al., 2009)

94% Embryonen-Überlebensrate
(Bern et al., 2011)



- Gebrauchsfertige Medien mit oder ohne DMSO
- Einfache, benutzerfreundliche Protokolle
- Für alle Träger
- Für alle Stadien

Unser Sortiment an Medien-Produkten

DMSO

SAGE™ Vitrifaction Kit

ART-8026 **O** **E** **B**



2 x 2 ml Äquilibrationslösung

2 x 2 ml Vitrifikationslösung

SAGE™ Warming Kit

ART-8031 **O** **E** **B**



2 x 2 ml 1M Saccharose-Auftaulösung

2 x 2 ml 0,5M Saccharose-Auftaulösung

2 x 2 ml MOPS-Lösung

DMSO-FREI

ORIGIO™ Vitrifaction Cooling

12284001 **O** **E** **B**



2 x 1 ml Äquilibrationsmedium

2 x 1 ml Vitrifikationsmedium

ORIGIO™ Vitrifaction Warming

12295002 **O** **E** **B**



1 x 2 ml Auftaumedium (1M Saccharose)

1 x 2 ml Verdünnungsmedium 1 (0,5M Saccharose)

1 x 2 ml Verdünnungsmedium 2 (0,25M Saccharose)

2 x 2 ml Waschmedium

VitriFit™ Vitrifikationsträger



Einzel verpackt (20 pro Schachtel)

Klar (42782001) Blau (42792001) Grün (42802001) Gelb (42812001)

Limette (42822001) Lila (42842001) Orange (42852001) Pink (42862001)

5er-Packungen (10 Verpackungseinheiten pro Schachtel)

Klar (42785005) Blau (42795005) Grün (42805005) Gelb (42815005)

Limette (42825005) Lila (42845005) Orange (42855005) Pink (42865005)

Erhältlich in
8 Farben

Schlüssel: **O** Geeignet für Oozyten **E** Geeignet für Embryonen **B** Geeignet für Blastozysten

Weitere Informationen zu unseren Kryokonservierungsprodukten finden Sie unter coopersurgical.com

