





QUI SOMMES NOUS ? :

Créée en 2021, N&S FERTILITY est une entreprise spécialisée dans l'importation et la distribution de dispositifs médicaux dédiés à la procréation médicalement assistée (PMA) en Algérie. Notre mission est de fournir des produits de haute qualité, essentiels au domaine de la PMA. Nous sélectionnons rigoureusement nos consommables médicaux et réactifs pour garantir leur fiabilité, efficacité et sécurité.

En collaborant étroitement avec des fournisseurs de renommée internationale, nous nous assurons que nos produits respectent les normes les plus strictes de l'industrie. Ce qui fait réellement la différence chez N&S FERTILITY, c'est notre passion pour l'excellence et notre engagement envers l'amélioration continue. Nous innovons sans cesse pour proposer de nouvelles solutions adaptées aux besoins en constante évolution des centres de PMA et des laboratoires. Notre objectif ultime est de contribuer de manière positive au secteur médical en facilitant les pratiques et en optimisant les résultats des traitements de fertilité.

Aujourd'hui, nos produits sont distribués à travers tout le territoire national. Nous restons fermement engagés à offrir des produits de qualité supérieure et à maintenir une proximité avec nos clients pour répondre au mieux aux attentes des professionnels.

Distributeur Exclusif





N&S Fertility...

Un concept unique alliant sécurité maximale et qualité supérieure.



Assurance & Sécurité

Nous garantissons une qualité irréprochable et une satisfaction totale à nos clients, leur offrant ainsi une tranquillité d'esprit complète.



Votre Partenaire de Confiance

Nous sommes votre allié de confiance, prêts à collaborer pour atteindre vos objectifs et proposer des solutions sur mesure répondant à vos besoins.



Qualité & Expertise

Notre engagement envers la qualité et l'expertise se reflète dans une assurance totale et une garantie de satisfaction.



SOMMAIRE

Milieux de Culture	Page 7
PureSperm 100	Page 8
PureSperm Buffer	
Sil-Select Stock	
Sil-Select Plus	Page 9
PureSperm 40/ PureSperm 80	
PureSperm Wash	
Ferticult Flushing Medium	Page 10
Ferticult IVF Medium	
10 % PVP in Ferticult Flushing Medium	
Hyaluronidase in Ferticult Flushing Medium	Page 11
Ferticult Aspiration Medium	
GAIN Medium	
ONESTEP	Page 12
Ferticult Mineral Oil	
NidOil	
SpermFreeze	
VitriFreeze ES / VitriThaw ES	Page 13
Tableau	Page 14
Tests et Diagnostics	Page 16
VitalScreen.....	Page 17
SpermVitalStain	
Spermac Stain	
SpermMar Test IgA et IgG	Page 18
LeucoScreen Plus	
EpiScreen Plus	Page 19
Fructose Test	
Halosperm	
Halosperm G2	Page 20
oxiSperm II	Page 21
Ovoselect	
Tableau	Page 22
Consommables, Stockage et Accessoires	Page 23
V-4 WELLDISH	Page 24
V-CULTUREDISH 35/60/90	
V-CONICAL TUBE 15 mL	Page 25
V-ROUND TUBE 5 ml/14 ml	
V-CRYOVIAL	Page 26
V-SAMPLE CONTAINER	

SOMMAIRE

V-TRANSFER PIPET 3	Page 27
V-TIP (200 et 1000 µl)	
V-SEROLOGICAL PIPET	Page 28
V-DENUPET	
V-ICSIPET	Page 29
PMIU	Page 30
ELLIOCATH (Cathéter coudé pour I.I.U)	
ECHOCATH (Cathéter coudé pour I.I.U)	
Set de Ponction d'Ovocytes	Page 31
Aiguille de Ponction d'Ovocytes	
Set de Transfert d'Embryon	Page 32
Paillette CBS Sperme 0.3 ml Fourreau Blanc/Bouchon Blanc	Page 33
Paillette CBS Haute Sécurité 0.5 ml Fourreau Blanc/Bouchon Colorés	
Paillette de Vitrification Haute Sécurité CBS	Page 34
Buse (Buse d'injection Buse d'Aspiration)	
Tubes CBS Haute Sécurité	Page 35
Jonc Lesté	
Visotubes et Gobelets	Page 36-37
Canister CBS	
Équipement	Page 39
MICRO - ASPIRATEUR	Page 40
NANO - DIGITCOOL	
POMPE CRAFT	Page 41
SOUDEUSE SYSMS	
SOUDEUSE SYMS III	
INTEGRAL HSV	Page 42
SPERMASCOPE UNIVERSEL	

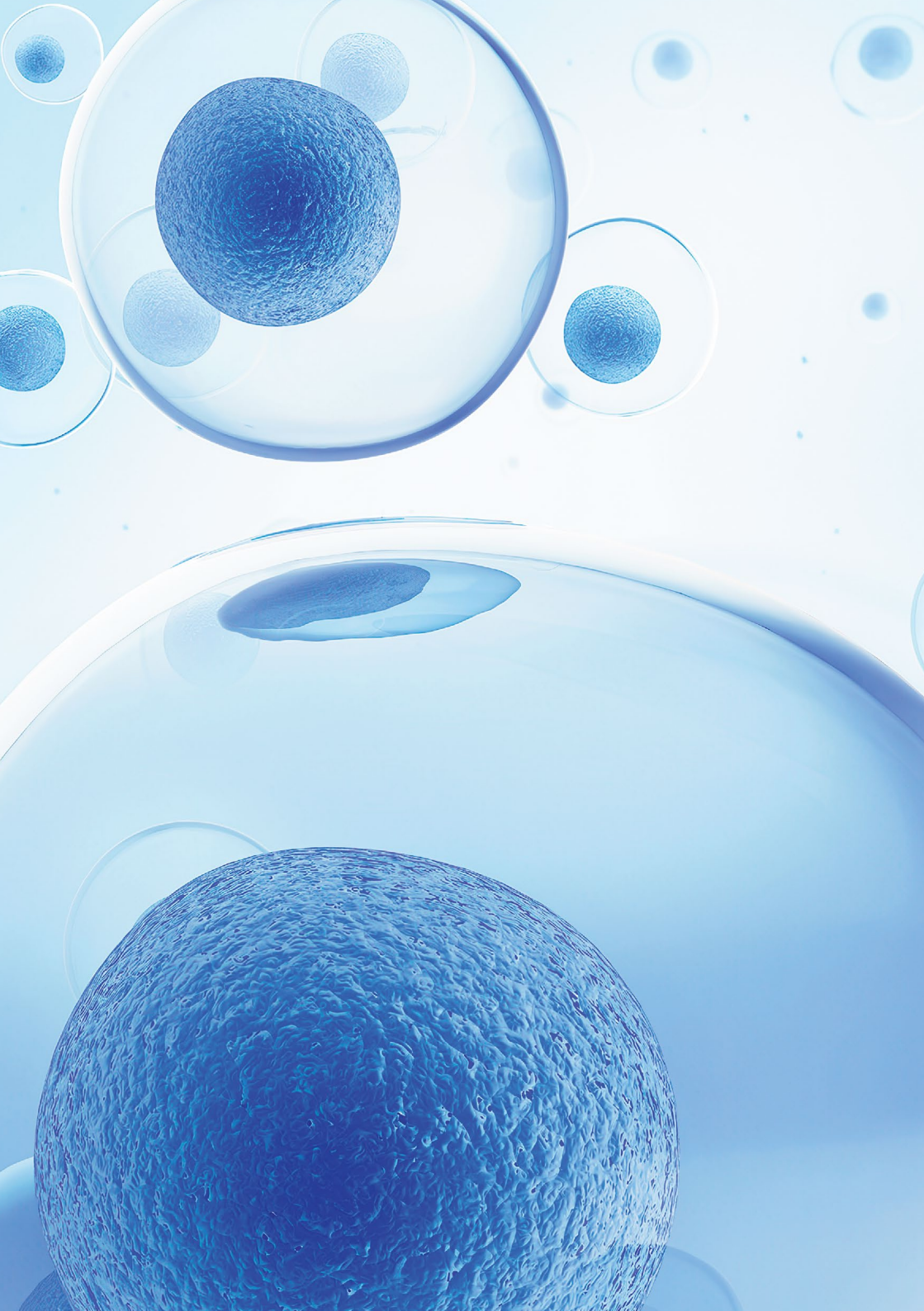
 Volume

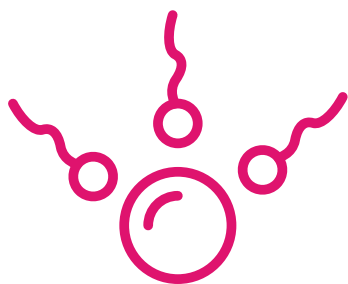
 Hauteur

 Largeur

 Diamètre

LAL : Bacterial Endotoxin Test HSSA : Human Sperm Survival Assay
MEA : Mouse Embryo Assay REF : Référence





MILIEUX DE CULTURE



PureSperm 100 :

PureSperm 100 est une suspension stérile de silice colloïdale dans une solution saline isotonique, conçue pour préparer des gradients de densité. Elle est utilisée pour la séparation et la purification des spermatozoïdes humains dans le cadre de la procréation médicalement assistée (PMA). PureSperm 100 améliore la survie des spermatozoïdes, élimine les bactéries, élimine les spermatozoïdes avec un ADN anormal et optimise la cryo-survie.



PureSperm Buffer:

PureSperm Buffer est spécialement conçu pour remplir deux fonctions : il sert d'abord de solution saline équilibrée permettant de diluer PureSperm 100 afin de créer deux couches de densités différentes pour le gradient, et ensuite, il aide à réduire la viscosité de l'échantillon de sperme. Sa formule est optimisée pour assurer une survie maximale des spermatozoïdes et améliorer le rendement lors de la centrifugation en gradient de densité.



Sil-Select Stock :

Sil-Select Stock est un gradient isotonique conçu pour la préparation du sperme, avec une densité d'environ 1,12 g/ml. Il est utilisé dans les procédures de procréation assistée. Ce produit est composé de particules de silice colloïdale enrobées de silane, suspendues dans une solution d'EBSS tamponnée à l'HEPES.



Sil-Select Plus :

Gradients de densité prêts à l'emploi utilisés pour la sélection des spermatozoïdes. Ils sont également appliqués dans diverses procédures, comme le lavage et la conservation du sperme, ainsi que pour la création de gradients de densité. De plus, ces gradients sont adaptés à l'insémination artificielle. Les gradients disponibles sont les suivants :

- Sil-Select plus **Upper layer 50ml (45%)**
- Sil-Select plus **Lower layer 50ml (90%)**



PureSperm 40/ PureSperm 80 :

PureSperm 40 et PureSperm 80 offrent les mêmes avantages que PureSperm 100, tout en étant déjà dilués, ce qui réduit le temps de préparation. Ces formules sont conçues pour minimiser les variations brusques de pH et d'osmolarité lors du passage des spermatozoïdes de l'échantillon au milieu de fécondation, ce qui aide à prévenir l'hyperactivation prématurée et améliore le potentiel de fécondation.



PureSperm Wash :

PureSperm Wash est conçu pour laver la pastille de sperme après la préparation du gradient de densité. Cette solution saline isotonique stérile ne contient ni colorants ni conservateurs, évitant ainsi toute toxicité pour les spermatozoïdes.



Ferticult Flushing Medium :

FertiCult Flushing medium est une solution utilisée pour le lavage des ovules, spermatozoïdes et embryons. Elle est adaptée à l'injection de spermatozoïdes dans les ovocytes lors de l'ICSI, à l'insémination de spermatozoïdes lavés dans l'utérus (IUI) et au transfert d'embryons. Ce milieu complet ne nécessite aucun additif.



Ferticult IVF Medium :

FertiCult IVF Medium est une solution prête à l'emploi, conçue pour le lavage et la conservation des ovocytes humains lors de la fécondation in vitro (FIV) ou de l'injection intracytoplasmique de spermatozoïdes (ICSI) jusqu'à 2PN. C'est une solution saline équilibrée, tamponnée à l'HEPES.



10% PVP in Ferticult Flushing Medium :

10% PVP in Ferticult Flushing Medium est une solution visqueuse prête à l'emploi, composée de polyvinylpyrrolidone (PVP), utilisée pour préparer les spermatozoïdes en vue de l'injection intracytoplasmique de spermatozoïdes (ICSI). Cette solution facilite l'immobilisation des spermatozoïdes, qui sont capturés individuellement dans une pipette en verre pour être injectés dans l'ovocyte.



Hyaluronidase in FertiCult Flushing Medium :

L'hyaluronidase in FertiCult Flushing Medium est une solution prête à l'emploi utilisée pour dénuder les ovocytes avant l'injection intracytoplasmique de spermatozoïdes (ICSI) ou d'autres techniques de procréation assistée. Elle agit en digérant l'acide hyaluronique entre les cellules du cumulus, facilitant ainsi leur élimination mécanique.



FertiCult Aspiration Medium :

FertiCult Aspiration Medium est une formulation prête à l'emploi destinée à l'aspiration des ovocytes et au rinçage folliculaire.



GAIN Medium :

GAIN Medium est un milieu de culture cellulaire en une seule étape qui peut être utilisé jusqu'au stade blastocyste.



ONESTEP :

Le milieu de culture ONESTEP est développé pour la culture d'embryons humains du stade 1 cellule au stade blastocyste lors des procédures de PMA.



Ferticult Mineral Oil :

Ferticult Mineral Oil est une huile minérale prélavée conçue pour être utilisée dans la fécondation in vitro (FIV), l'injection intracytoplasmique de spermatozoïdes (ICSI) et d'autres techniques de procréation médicalement assistée.



NidOil :

NidOil est une huile de paraffine spécialement formulée pour le maintien des gamètes et des embryons et pour protéger les petits volumes de milieu de culture contre l'évaporation dans l'incubateur et à réduire les effets des fluctuations rapides de température, de gaz et de pH.



SpermFreeze :

SpermFreeze est un milieu prêt à l'emploi conçu pour la cryoconservation du sperme humain en vue d'une utilisation ultérieure dans les techniques de procréation assistée. SpermFreeze peut également être utilisé pour cryopréserver le sperme issu de biopsies testiculaires. SpermFreeze nécessite 0,7 à 1 ml de milieu pour 1 ml de sperme.



VitriFreeze ES / VitriThaw ES :

VitriFreeze ES™/VitriThaw ES™ sont un ensemble de milieux prêts à l'emploi pour la vitrification et la décongélation des embryons humains (du stade zygote au stade blastocyste élargi).

Un kit fournit suffisamment de milieu pour 6 procédures de vitrification /décongélation maximum en fonction du protocole utilisé.

Kit VitriFreeze ES : contient un flacon de chacun des milieux suivants :

- Code de produit **VPIE005**: 5 ml de milieu de pré-incubation VitriFreeze ES ("P1")
- Code de produit **VFE1001**: 1 ml de milieu de congélation VitriFreeze ES 1 ("F1")
- Code de produit **VFE2001**: 1 ml de milieu de congélation VitriFreeze ES 2 ("F2")
- Code de produit **VFE3001**: 1 ml de milieu de congélation VitriFreeze ES 3 ("F3")

Kit VitriThaw ES : contient un flacon de chacun des milieux suivants :

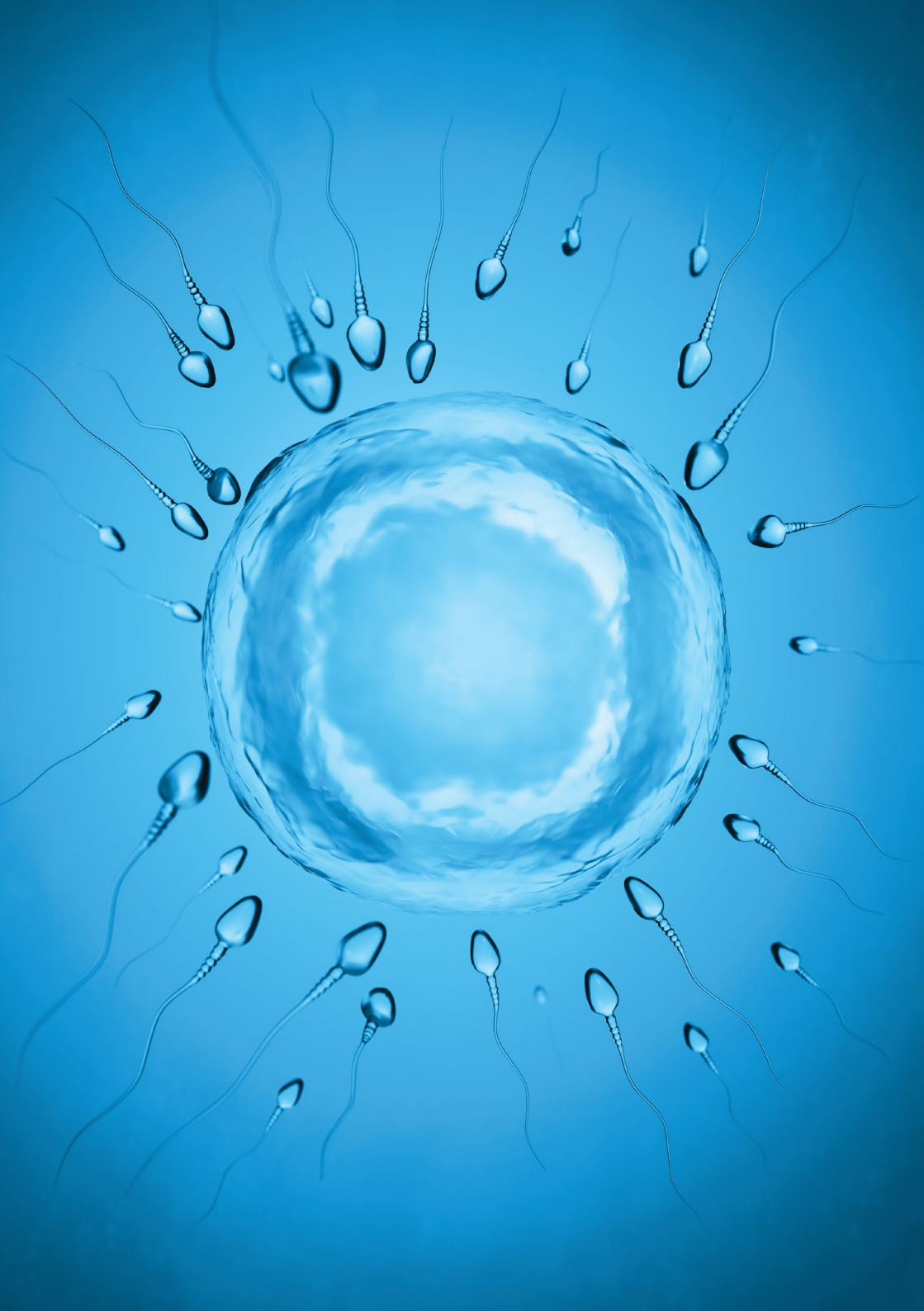
- Code de produit **VTE1005**: 5 ml de milieu de décongélation VitriThaw ES 1 ("T1")
- Code de produit **VTE2001**: 3,2 ml de milieu de décongélation VitriThaw ES 2 ("T2")
- Code de produit **VTE3001**: 1 ml de milieu de décongélation VitriThaw ES 3 ("T3")
- Code de produit **VTE4001**: 1 ml de milieu de décongélation VitriThaw ES 4 ("T4")
- Code de produit **VTE5001**: 1 ml de milieu de décongélation VitriThaw ES 5 ("T5")

Tous les produits sont marqués **CE & Stérile**



Produit	Référence	Conservation	HSSA	LAL	MEA
PureSperm 100	PS0100 : Flaçon de 100 ml PS0250 : Flaçon de 250 ml PS1000 : 4 flaçons de 250 ml	2 ans	✓	✓	
PureSperm Buffer	PSB-100 : Flaçon de 100 ml	2 ans	✓	✓	
Sil Select Stock	MT263 : Flaçon de 100 ml MT264 : Flaçon de 500 ml	18 mois	✓	✓	
Sil Select Plus	MT90 : Flaçon de 100 ml MT261 : 1 flaçon de 50 ml (45%) et 1 flaçon de 50 ml (90%)	18 mois	✓	✓	
PureSperm 40	PS40-100 : Flaçon de 100 ml	2 ans	✓	✓	
PureSperm 80	PS80-100 : Flaçon de 100 ml	2 ans	✓	✓	
PureSperm 40/ PureSperm 80	PSK-020 : 2 flaçons de 20 ml	2 ans	✓	✓	
PureSperm Wash	PSW-100 : Flaçon de 100 ml	12 mois	✓	✓	
Ferticult Flushing Medium	MT246-5B : 5 flaçons de 20 ml MT247 B : 5 flaçons de 50 ml MT248 B : 3 flaçons de 100 ml	18 mois		✓	✓
Ferticult IVF Medium	MT246-5 : 5 flaçons de 20 ml MT247 : 5 flaçons de 50 ml MT248 : 3 flaçons de 100 ml	12 mois		✓	✓
10% PVP in Ferticult F.M	MT277 : flaçon de 1 ml MT277/02 : 5 flaçons de 0.2 ml	9 mois	✓	✓	✓
Hyaluronidase in Ferticult F.M	MT275 : Flaçon de 10 ml MT275/1 : 5 flaçons de 1 ml	12 mois		✓	✓
Ferticult Aspiration Medium	ASPI-100 : 5 flaçons de 100 ml ASPI-5-20 : 5 flaçons de 20 ml	18 mois		✓	✓
Gain Medium	GAIN-020 : 5 flaçons de 20 ml	12 mois	✓	✓	✓
ONESTEP	V-QSM-20 : -	-		✓	✓
Ferticult Mineral Oil	MT276 : Flaçon de 50 ml MT279 : Flaçon de 100 ml MT280 : Flaçon de 500 ml	18 mois		✓	✓
NidOil	NO-100 : Flaçon de 100 ml NO-400 : 4 flaçons de 100 ml	2 ans	✓	✓	✓
VitriFreeze ES / VitriThaw ES	VT-KIT-ES : Kit complet VF-KIT-ES : Kit complet	12 mois		✓	✓
SpermFreeze	MT253.20 : 5 flaçons de 20 ml MT253.5 : 25 flaçons de 5 ml	18 mois	✓	✓	

LAL : Bacterial Endotoxin Test - HSSA : Human Sperm Survival Assay - MEA : Mouse Embryo Assay





TESTS & DIAGNOSTIC



VitalScreen :

VitalScreen est un test de diagnostic semi-quantitatif qui utilise la coloration éosine-nigrosine pour évaluer la vitalité des spermatozoïdes en mesurant le pourcentage de cellules vivantes. Ce test est particulièrement utile pour distinguer les spermatozoïdes morts des vivants dans les échantillons à faible motilité, aidant ainsi au diagnostic et à la gestion de l'infertilité masculine.

- Réactif 1 : **20ml d'éosine**
- Réactif 2 : **30ml de nigrosine**



Sperm VitalStain :

Sperm VitalStain est une technique de coloration en une étape utilisant l'éosine-nigrosine pour évaluer la vitalité des spermatozoïdes. Cette méthode est cruciale pour l'analyse du sperme et joue un rôle important dans le succès de la FIV.



Spermac Stain :

Spermac Stain est un kit de coloration in vitro conçu pour évaluer les spermatozoïdes humains, comprenant un fixateur et trois solutions de coloration. Il permet de distinguer les spermatozoïdes morphologiquement normaux des anormaux et améliore la visualisation des différentes parties du spermatozoïde.



SpermMar Test IgA :

Le test SpermMar IgA est un kit de diagnostic semi-quantitatif, non automatisé, qui détecte les anticorps anti-spermatozoïdes de type IgA dans le sperme humain. Ce test rapide et simple se réalise au microscope sur du sperme frais avec des spermatozoïdes mobiles, et il est utile pour le diagnostic et la gestion de l'infertilité masculine.



SpermMar Test IgG :

Le test SpermMar IgG est un kit de diagnostic semi-quantitatif, non automatisé, qui détecte les anticorps anti-spermatozoïdes de type IgG dans le sperme ou le sérum humain. Ce test rapide et simple, destiné aux couples infertiles, peut être effectué sur du sperme frais non traité ou sur du sérum sanguin (masculin ou féminin) pour aider au diagnostic et à la gestion de l'infertilité du couple.



LeucoScreen Plus :

LeucoScreen Plus est un kit de coloration histochimique conçu pour détecter les globules blancs positifs à la peroxydase dans le sperme.



EpiScreen Plus :

EpiScreen Plus est un kit semi-quantitatif, non automatisé, photométrique et diagnostique pour la détection de l'alpha-glucosidase neutre dans le sperme humain ou le plasma séminal et peut être utile pour le diagnostic et la gestion de l'infertilité masculine.



Fructose Test :

Le test au fructose est un kit de diagnostic quantitatif, non automatisé, qui mesure le fructose dans le sperme humain ou le plasma séminal (frais ou congelé). Il aide à évaluer le diagnostic et la gestion de l'infertilité masculine, car le niveau de fructose reflète la fonction sécrétoire des vésicules séminales.



Halosperm :

Halosperme est un kit de diagnostic in vitro utilisant la technique SCD pour mesurer rapidement et facilement la fragmentation de l'ADN, sans nécessiter d'équipement de laboratoire complexe. Il offre une évaluation améliorée de la qualité du sperme, en complément des analyses conventionnelles.

Kit de 10 tests composé de :

- o Lames super-enduites (SCS) ; 10 unités
- o Tubes d'agarose Eppendorf (ACS) ; 10 unités
- o Tube à vis de 1 mL d'agent dénaturant (DA)
- o Solution de lyse (LS), un flacon de 110 ml
- o Flotteur
- o Mode d'emploi



Halosperm G2



Halosperme G2 mesure la fragmentation de l'ADN d'une manière rapide et facile, similaire à l'halosperme, mais élimine également partiellement la mauvaise odeur générée par la lyse.

Chaque kit contient le nécessaire pour effectuer **10 tests**. Les composants sont :

- Support cellulaire d'agarose (ACS) ; 1 tube à vis
- Lames super-enduites (SCS) ; 10 unités
- Tubes Eppendorf (ETP) ; 10 unités
- **Solution 1 (DA) Agent Dénaturant**, un flacon compte-gouttes de 10 ml
- **Solution 2 (LS) Solution de lyse**, un flacon compte-gouttes de 10 ml
- **Solution 3 (SSA) Solution de coloration à l'éosine A**, un flacon compte-gouttes de 10 ml
- **Solution 4 (SSB) Solution de coloration à la thiazine B**, un flacon compte-gouttes de 10 ml
- Flotteur



oxiSperm II :

kit de diagnostic in vitro innovant est conçu pour transformer l'analyse des aspects REDOX de l'éjaculat dans l'évaluation de sa qualité. Il repose sur la capacité du Nitro Blue Tetrazolium (NBT) à être réduit par les radicaux libres d'oxygène, qui sont des molécules pro-oxydantes.

Kit pour 20 éjaculats (sperme pur, plasma séminal, spermatozoïdes).

OSIIRS : Membranes réactives. 20 unités avec 4 puits chacune

(N : sperme pur ; SP : plasma séminal ; S : spermatozoïdes ; C : contrôle).

OSIISI : Solution d'induction de la réactivité des spermatozoïdes. 1 flacon de 210 µl.



Ovoselect :

Évaluation prédictive de la qualité des ovocytes pour améliorer les résultats de la reproduction. Kit de diagnostic in vitro innovant conçu pour déterminer le taux de fragmentation de l'ADN des cellules de cumulus oophores, en tant que biomarqueur indirect de la qualité des ovocytes.

Kit pour 80 tests composé de :

○ Support cellulaire d'agarose (ACS) ; 2 tubes à vis

○ Lames super-revêtues (SCS) ; 10 unités

○ Tubes Eppendorf (ET0,2) ; 80 unités

○ Tubes Eppendorf (ET0,5) ; 10 unités

○ Solution 1 (LS) Solution de lyse, un flacon compte-gouttes de 10 ml

○ Solution 2 (SB) Tampon de stabilisation, un flacon compte-gouttes de 10 ml

○ Solution 3 (SSA) Solution de coloration à l'éosine A, un flacon compte-gouttes de 10 ml

○ Solution 4 (SSB) Solution de coloration à la thiazine B, un flacon compte-gouttes de 10 ml

○ Floteur

Tous les produits sont marqués **CE & Sterile**



Produit	Référence	Conservation
VitalScreen	MT281 : 200 Tests, 20ml & 30ml	24 mois
SpermVitalStain	SVS-010 : Kit 2x10ml	24 mois
Spermac Stain	MT256 : 4x50ml	24 mois
SpermMar Test IgA	MT251 : Kit de 50 Tests	12 mois
SpermMar Test IgG	MT250 : Kit de 50 Tests	18 mois
LeucoScreen Plus	MT259: Kit	12 mois
EpiScreen Plus	MT255-P : Kit de 25 tests	24 mois
Fructose Test	MT255-P : Kit pour 44 échantillons	12 mois
Halosperm	HT-HS10 : Kit pour 10 tests	18 mois
Halosperm G2	HT-HSG2 : Kit pour 10 tests	12 mois
oxiSperm II	HT-OS20II : Kit pour 20 Tests	12 mois
Ovoselect	HT-OVS80 : Kit pour 80 tests	12 mois



CONSOMMABLES STOCKAGE & ACCESSOIRES

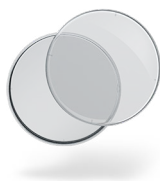


V-4 WELLDISH :

Boîte à 4 puits en polystyrène transparent, idéale pour la croissance de cultures en suspension sans fixation. Elle offre d'excellentes propriétés optiques et hydrophobes, facilitant la manipulation des gamètes et l'observation de la croissance cellulaire.

 1,8 mL  13,2 mm  65,7 mm  16 mm chaque puits

REF: V-4WD (emballage individuel sous blister souple, 200 pièces/boîte)



V-CULTUREDISH 35/60/90 :

Les V-CULTUREDISH sont des boîtes à puits uniques en polystyrène transparent, disponibles en différentes tailles. Elles possèdent d'excellentes propriétés optiques et sont hydrophobes, idéales pour la croissance de cultures en suspension sans adhésion. Leur bord nervuré facilite la manipulation. Ces boîtes sont conçues pour la culture cellulaire, l'étude des complexes Cumulus-ovocytes dans le liquide folliculaire et l'observation microscopique de la croissance cellulaire.

 1,8 mL  15/20 mm  35/60/90 mm

REF: V-CTD-35 | REF: V-CTD-60 | REF: V-CTD-90 (300 pièces/boîte)

Cumulus-ovocytes dans le liquide folliculaire et l'observation de la croissance cellulaire au microscope.

- **Boîte de 35 mm:** pour la culture d'ovocytes et d'embryons en microgouttes
- **Boîte de 60 mm:** pour la dénudation des ovocytes et la culture en microgouttes
- **Boîte de 90 mm:** pour le prélèvement d'ovocytes



V-CONICAL TUBE 15ml :

Le tube conique de centrifugation de 15 ml, en polystyrène transparent de haute qualité, est idéal pour la centrifugation et l'observation d'échantillons, notamment de sperme. Il est gradué par incréments de 0,5 ml jusqu'à 14,5 ml et résiste à une force centrifuge maximale de 1800 RCF. Ce tube est également adapté à la pré-incubation des milieux et aux mesures de pH.

 15 mL

 122,25 mm (avec couvercle)

 22,8 mm (avec couvercle)

REF: V-CTU-15 (500 pièces/boîte)



V-ROUND TUBE 5ml/14ml :

Les tubes ronds de 5 ml et 14 ml, en polystyrène transparent, possèdent d'excellentes propriétés optiques et des graduations blanches allant de 0,5 à 5 ml ou jusqu'à 14 ml par incréments de 0,5 ml. Ils sont équipés d'un bouchon à pression à double position pour un contrôle du flux d'air. Ces tubes sont idéaux pour les applications andrologiques, les analyses et le diagnostic de l'infertilité, ainsi que pour l'aliquotage, la pré-incubation des milieux et les mesures de pH.

 5 mL/14mL

 75 mm/100 mm

REF: V-RTU-5 | V-RTU-14 (500 pièces/boîte)



V-CRYOVIAL :

Les cryotubes de 1,8 ml avec bouchon à vis sont conçus pour la cryoconservation à long terme de cellules et de tissus pour le diagnostic in vitro. Ils possèdent un fond rond, une rondelle en silicone pour une étanchéité optimale, et une zone blanche pour un étiquetage personnalisé. Leur base spéciale permet de les verrouiller dans un rack cryogénique, facilitant la manipulation à une main. Les graduations imprimées tous les 0,1 ml assurent une lecture précise. Fabriqués en polypropylène, ces tubes résistent à des températures allant jusqu'à -196°C.

 1,8 mL

 47,3 mm (avec couvercle)

 13,5 mm (avec couvercle)

REF: V-CRV-2 (1 000 unités/boîte)



V-SAMPLE CONTAINER :

Le gobelet stérile de 100 ml est conçu pour la collecte et le stockage d'échantillons d'éjaculat pour des procédures de diagnostic in vitro. Il est équipé d'un bouchon à vis bleu et présente des graduations jusqu'à 90 ml. Fabriqué en polypropylène transparent, il est inerte et résistant aux produits chimiques.

 100 mL

 63,65 mm (sans couvercle)

 55,40 mm (sans couvercle)

REF: V-SAC-100 (300 unités/boîte)



V-TRANSFER PIPET 3ml :

Les pipettes de transfert de 3 ml sont idéales pour l'aspiration et la distribution manuelles de liquides, notamment pour l'analyse et la préparation du sperme. Leur petite pointe permet de créer des gouttes de taille uniforme. Elles disposent de graduations à 1 ml et 2 ml et sont fabriquées en polyéthylène transparent.

V 3 mL REF: V-TRP-3 (500 unité/boîte)



V-TIP (200 et 1000 µl) :

Les embouts de pipettes stériles à usage unique sont codés par couleur pour identifier facilement les volumes de 200 et 1000 µl. Ils sont conçus pour la manipulation de liquides, l'analyse et la préparation de sperme, ainsi que pour créer des microgouttes dans des boîtes de culture. Leur structure cylindrique se termine par une pointe fine pour une précision accrue. Fabriqués en polypropylène transparent, ils sont compatibles avec toutes les pipettes à piston standard.



V 200/1000 µl ↑ 47,3 mm (avec couvercle) Ⓢ 13,5 mm (avec couvercle)

REF: V-TIP-200 | REF: V-TIP-1000 (500 pcs/boîte)



V-SEROLOGICAL PIPET :

Les pipettes stériles à usage unique de 1 mL, 5 mL et 10 mL sont conçues pour l'aspiration et la distribution de liquides, utilisant des pipettes manuelles ou électroniques. Elles conviennent parfaitement pour remplir des tubes avec des milieux et pour recouvrir des milieux dans des boîtes avec de l'huile.

 1/5/10 mL

 279/346/342 mm

 4,85/8,2/10 mm

REF: V-SRO-5 REF | V-SRO-10 (500 pcs/boîte)

REF: REF V-SRO-1 (100 pcs/boîte)



V-DENUPET :

Micro-outils conçus pour éliminer les cellules du cumulus oophorus des complexes ovocyte-cumulus avant l'injection intracytoplasmique de spermatozoïdes (ICSI), et pour contrôler la fécondation après une fécondation in vitro (FIV), ainsi que pour pipeter les ovules et les embryons au cours de techniques de procréation médicalement assistée (PMA).

Code couleur distinct pour chaque taille :

  135 140 150 175 200 300

Les pipettes de 135, 140, 150 et 175 μm sont idéales pour la dénudation des ovocytes, permettant l'élimination des cellules du cumulus.

Les pipettes de 200, 300 μm sont adaptées aux procédures de manipulation des ovocytes et des embryons.

Vendu par lot de 50 pipettes (5 tubes contenant chacun 10 pipettes)

REF : V-DEN-135 | REF : V-DEN-140 | REF : V-DEN-150 | REF : V-DEN-175

REF : V-DEN-200 | REF : V-DEN-300 (5x10)



V-ICSIPET (Micropipettes Injection / Micropipettes Holding) :

Les micropipettes V-ICSIPET sont conçues pour l'injection intra cytoplasmique de spermatozoïde, V-ICSIPET-HOLDING pour la fixation de l'ovocyte et la pipette V-ICSIPET-INJECTION pour l'injection intra cytoplasmique. Elles sont fabriquées à partir de capillaires en verre

REF : V-HOLDING-30 | REF : V-INJ-S3-30 $\angle 30^\circ$

 intérieur 20 μ m | intérieur 4-5 μ m
extérieur 120 μ m | extérieur 6-7 μ m



PMIU : (Cathéter droit pour I.I.U) :

Sonde avec 02 orifices latéraux sans inserteur 0,4ml stérile à usage unique comprenant un tube distal en polyéthylène avec 2 ouvertures latérales. Tube proximal en polypropylène gradué en cm conçu pour l'insémination intra-utérine.

REF: PS1260600 (25U/boite)



ELLIOCATH : (Cathéter coudé pour I.I.U) :

Cathéter de transfert coudé, stérile et unique, fabriqué en polyéthylène souple et transparent, facilite le passage du canal cervical. Sur l'embase du cathéter, des flèches signalent le sens de la courbure.

REF: PS1280545 (25U/boite)



ECHOCATH : (Cathéter coudé pour I.I.U) :

Cathéter de transfert coudé avec bague échogène permettant un passage facile du canal cervical, ECHOCATH est un dispositif médical stérile, à usage unique fabriqué en polyéthylène, transparent, souple. Sur l'embase du cathéter, des flèches signalent le sens de la courbure. L'extrémité distale échogène facilite le repérage.

REF: NS1280555 (25U/boite)



SET DE PONCTION D'OVOCYTES (Sans Robinet Pour Flacon sv-XL30) :

Set de ponction pour ponction folliculaire écho-guidée en vue d'une fécondation in vitro. Doté d'une aiguille Buck Cut (avec Biseau de retour) - Talon émoussé 17 G (diam 1.4 mm), deux zones d'écho LASER à la partie distale de l'aiguille. L'orientation du biseau est indiquée par un repère tactile situé sur l'embase de l'aiguille, deux tubes sont attachés à un bouchon en silicone qui peut être ajusté sur un tube de type Falcon (14 ml). Fourniture de 4 étiquettes pour la traçabilité.



REF: **EBT00230S-0** (10U/boite): Aiguille 30 cm / Aiguille-Bouchon 90 cm

REF: **EBT00235S-0** (10U/boite): Aiguille 35 cm / Aiguille-Bouchon 80 cm

REF: **EBT00330S-0** (10U/boite): Aiguille 30 cm / Aiguille-Bouchon 90 cm



AIGUILLE DE PONCTION D'OVOCYTES :

Aiguille 17 G 30 cm, simple lumière sans mandrin conçue pour la ponction folliculaire écho-guidé en vue d'une fécondation in vitro. Avec un biseau arrière (back cut) - Talon émoussé dotée de Deux zones échogènes LASER sur l'extrémité distale, embase ergonomique de grande surface et un jeu de 4 étiquettes de traçabilité.

EBT0003-BC-0 (10U/boite)



SET DE TRANSFERT D'EMBRYON :

Cathéter pour le transfert d'embryon dans la cavité utérine lors d'une fécondation in vitro, plus particulièrement lorsqu'il y a difficulté de passage du canal cervical, doté de guide en polypropylène (bague coulissante) avec repères centimétriques. Mandrin malléable. Cathéter de transfert en polyuréthane avec repères centimétriques sur la partie proximale. L'embase du cathéter guide a été spécialement conçue pour faciliter le passe du cathéter de transfert dans le cathéter guide.

REF: EBT00118-3P (10U/boite): Aiguille 18 cm

REF: EBT00123-3P (10U/boite): Aiguille 23 cm



Paillette CBS Sperme 0.3 ml Fourreau Blanc/Bouchon Blanc :

Spécifiquement conçue pour la cryoconservation d'échantillons biologiques d'origine humaine notamment en azote liquide. Fabriquée à partir de matériaux biocompatibles, elle est appropriée aux techniques de PMA et plus spécifiquement à la cryoconservation.

La Paillette CBS Sperme 0.3ml contient deux parties distinctes séparées par un bouchon de sécurité de couleur blanche. La première partie destinée à contenir le sperme dispose d'un volume utile de 0,3ml. La seconde partie permet l'insertion d'un jonc d'identification et sert de zone de préhension lors de la manipulation dans l'azote liquide dans le sperme reflète la fonction sécrétoire des vésicules séminales.

REF: 010288 (x100)



Paillette CBS Haute Sécurité 0.5 ml Fourreau Blanc/Bouchons Colorés :

Conçue pour la congélation et la cryoconservation d'échantillons biologiques. Les paillettes CBS haute sécurité sont fabriquées à partir d'une résine ionomère biocompatible non toxique sans aucun agent plastique ou dérivé. Conçue pour la congélation et la cryoconservation d'échantillons biologiques, ces paillettes offrent une totale étanchéité, particulièrement dans l'azote liquide.

REF: (x300)


Gris
019046


Rouge
019047

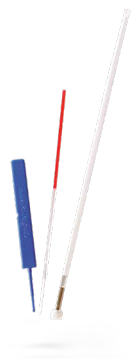

Vert
019048


Bleu
019049


Jaune
019050


Orange
019051


Blanc
019052



Paillette de Vitrification Haute Sécurité CBS :

Conçue pour la vitrification d'embryons tous stades. La paillette VHS se compose de trois parties distinctes :

- Une paillette de Vitrification Haute Sécurité transparente en résine ionomère.
- Un capillaire avec gouttière transparente co-injecté avec son jonc de préhension de couleur.
- Un dispositif d'introduction de couleur bleu.


Rouge
025246


Blanc
025247


Jaune
025248


Rose
025249


Bleu
025250


Vert
025251



BUSE (Buse d'injection-Buse d'Aspiration) :

Des tubules d'aspiration d'air et d'injection pour le remplissage des paillettes CBS.

REF: 014623 Buse d'injection | 014621 Buse d'Aspiration (x200)



Tubes CBS Haute Sécurité :

L'unique système entièrement sécurisé pour le stockage en azote liquide. Le tube CBS Haute Sécurité est l'adaptation du concept de haute-sécurité de CBS dédié à préserver de manière optimale tout type d'échantillon. En résine biocompatible, le tube CBS élimine tout risque lié à la contamination croisée et aux problèmes que posent le stockage en azote liquide.

REF: 022251

Jonc Lesté :

Jonc d'identification pour paillettes, par codes couleur



Jaune
019021



Vert
019022



Bleu
019023



Orange
019024



Blanc
019025

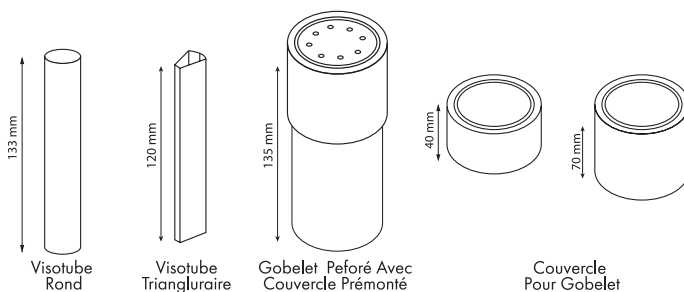


Rouge
019026



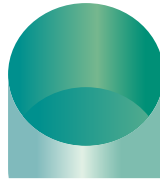
Visotubes & Gobelets :

Stockage en azote liquide d'échantillons biologiques conditionnés en paillettes, elles-mêmes regroupées par code couleurs. Les paillettes CBS Haute Sécurité sont insérées dans des visotubes, lesquels sont logés dans des gobelets colorés avant d'être stockés dans les unités de cryoconservation. Les gobelets existent en 8 couleurs différentes et leurs sous-compartiments (visotubes) sont disponibles en 12 couleurs différentes.



DIAMÈTRE

	17,5mm	17,5mm	65mm	65mm	65mm
○ BLANC	006924	-	021224	021366	006321
● JAUNE	-	018143	021227	-	-
● GRIS	-	018144	026948	-	-
● VERT	-	018145	021226	-	-
● ROUGE	-	018146	021228	-	-
● MARRON	-	018147	-	-	-
● BLEU	-	018148	021225	-	-
● ROSE	-	018149	-	-	-
● ORANGE	-	018150	-	-	-
● PISTACHE	-	018151	026949	-	-
● PARME	-	018152	021229	-	-
● NOIR	-	018153	-	-	-
CONDITIONNEMENT	100	100	10	10	10
Paillette PETG 0,25 ml	55	45	820	-	-
Paillette PETG 0,5 ml	20	20	365	-	-
Paillette de Vitrifaction Haute Sécurité CBS™	20	20	365	-	-
Paillette CBS™ Haute Sécurité	14	14	225	-	-



Gobelet

Visotube Rond

**DIAMÈTRE**

BLANC



JAUNE



GRIS



VERT



ROUGE



MARRON



BLEU



ROSE



ORANGE



PISTACHE



PARME



NOIR

CONDITIONNEMENT

Paillette PETG 0,25 ml

Paillette PETG 0,5 ml

Paillette de Vitrification
Haute Sécurité CBS™Paillette CBS™
Haute SécuritéDans un gobelet
Ø 35mmDans un gobelet
Ø 65mm

65mm

35mm

12mm

10mm

024392

00675

-

006754

006397

-

006755

-

-

006753

006757

-

10

820

365

-

225

-

-

020523

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

10

200

94

-

75

5

19

020511

020514

-

020513

020516

-

020512

-

020515

-

-

-

10

22

8

10

7

8

31

020505

020508

-

020507

020510

-

020506

-

020509

-

-

-

10

14

5

6

4

10

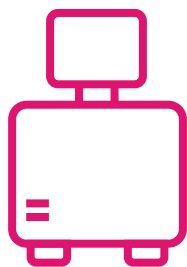
37

**Canister CBS :**

Racks cylindriques de stockage en azote liquide ou en vapeurs d'azote pour superposer les gobelets, s'adapte à tous les types de cuves d'azote ou de congélateurs électriques doté d'un manchon coloré figurant à l'extrémité de la tirette.

REF: 008644





ÉQUIPEMENT



MICRO-ASPIRATEUR :

Remplissage manuel de paillettes.

Le micro-aspirateur permet de remplir manuellement tous types de paillettes fabriqués par Cryo Bio System sans risque de contamination.

REF: 014498



NANO-DIGITCOOL :

Les congélateurs Digitcool sont conçus pour la congélation programmée de produits biologiques tels que plasma, cellules sanguines, tissus et gamètes. Fabriqués en acier inoxydable, ils sont faciles à entretenir et à désinfecter. Leur programmation intuitive permet une gestion optimisée de différents protocoles.

Caractéristiques :

- Flux d'azote vertical avec vaporisation par turbine.
- Mode autonome disponible (urgence sans informatique).
- Traçabilité via le logiciel CryoBioSoft (conforme CFR21).
- Capacité de congélation pour poches, paillettes et tubes.
- Visualisation des étapes de congélation et des résultats.

Spécifications :

- Poids : 55 Kg
- Dimensions : 772 x 475 x 472 mm
- Dimensions de la chambre : 238 x 178 x 200 mm
- Volume : 11.5 L
- Capacité : 33 paillettes CBS Haute Sécurité, 192 tubes de 2 ml, 15 poches DF200
- Puissance : 1200 W
- Tension : 220 V / 50 Hz / 8 A
- Référence : 025680



POMPE CRAFT :

Pompe Craft™ Conçue pour une aspiration douce et mesurée, la pompe Craft™ permet le recueil d'ovocytes par aspiration folliculaire à une pression négative prédéterminée.

Spécifications :

- Poids : 3,2 kg
- Dimensions : 20 x 14 x 12 cm
- Pression : 0 - 400 mm Hg
- Référence : 005553



SOUDEUSE SYMS :

Soudeuse manuelle conçue pour souder les paillettes CBS Haute Sécurité en résine ionomère. Alimentée sur secteur, elle se commande via un bouton-poussoir ou une pédale, selon la préférence de l'utilisateur.

Spécifications :

- Poids : 6 kg
- Dimensions : 230 x 220 x 170 mm
- Alimentation : 230V/50 Hz ou 110V/60 Hz
- Référence : 016399



SOUDEUSE SYMS III :

La soudeuse SYMS III est conçue pour le soudage thermique des paillettes CBS Haute Sécurité (0,3 mL et 0,5 mL), ainsi que des paillettes et tubes de vitrification CBS Haute Sécurité, garantissant une cryoconservation optimale des échantillons biologiques.

Spécifications :

- Poids : 3 kg
- Dimensions : 230 x 220 x 170 mm
- Alimentation Électrique : 110 ou 220 V / 60 ou 50 Hz
- Référence : 025547



INTEGRAL HSV (Bac de Vitrification) :

Bac de Vitrification INTEGRAL HSV est équipement qui facilite la vitrification, le conditionnement et l'ouverture des paillettes de Vitrification Haute Sécurité CBS dans les laboratoires de Biologie de la Reproduction.

Spécifications :

- Poids : 5 kg
- Dimensions : 283 mm (L) x 487 mm (l) x 265 mm (H avec couvercle) / 222 mm (H sans couvercle)
- Volume de la chambre : 5 L
- Référence : 027807



SPERMASCORE UNIVERSEL :

Spermocytogramme équipé de fonctionnalités pratiques pour une analyse complète :

Fonctionnalités :

- Comptage des spermatozoïdes : Identifiez facilement les spermatozoïdes normaux et anormaux.
- Analyse morphologique : Différenciez les anomalies morphologiques, y compris les têtes, pièces intermédiaires et flagelles.
- Comptages séparés : Effectuez des comptages distincts pour d'autres paramètres tels que les cellules rondes et les polynucléaires.
- Calcul de l'indice des anomalies multiples : Obtenez des données précises sur les anomalies.

REF : CS5



www.netsfertility.com

Numéro de téléphone: 0560406808 / 023719191

Adresse mail: n.et.s.fertility@gmail.com

LinkidIn: NetS Fertility

Instagram: netsfertility

Facebook: n&s fertility