

**A better speculum,  
a better practice,  
a better world**



**Orchid<sup>®</sup>Spec**  
de Bridea Medical<sup>®</sup>

Orchid Spec est un produit de Bridea Medical<sup>®</sup> aux Pays-Bas

# Pour améliorer la santé des femmes dans le monde entier



Soyons réalistes : bien qu'un examen gynécologique s'avère essentiel pour la santé et le bien-être de toutes les femmes, aucune d'entre elles n'est enthousiaste à l'idée de ce rendez-vous. Avec Orchid Spec, nous voulons que ces examens indispensables deviennent aussi aisés que possible pour les femmes et les gynécologues du monde entier, sans aucun impact néfaste pour notre planète si précieuse.



*« Il s'agit du meilleur spéculum disponible à ce jour. Confortable pour la patiente et pratique pour l'utilisateur, ses performances sont optimales pour toutes les interventions indiquées. »*

Prof. Dr. M. H. Emanuel,  
Gynécologue au Centre médical universitaire (UMC)  
d'Utrecht et professeur invité au Centre hospitalier  
universitaire de Gand.

Dans sa fonction de spéculum optimisé de type novateur, l'Orchid Spec de Bridea Medical a transformé la perception d'un examen pelvien, tant pour les médecins que pour les patientes.

Depuis son lancement en 2011, Orchid Spec a montré à d'innombrables femmes qu'un examen avec « ce truc » peut s'avérer beaucoup moins intimidant et désagréable qu'elles ne l'avaient imaginé auparavant.

# A better speculum

Conçu en tenant compte de l'anatomie féminine, Orchid Spec représente l'alternative confortable aux spéculums métalliques conventionnels et aux substituts plastiques souvent inadéquats.

## Mécanisme innovant de verrouillage à une seule main

Pour un verrouillage et un ajustement sans effort

## Aucun pincement des tissus

En raison d'un espace important entre les valves

## Confort accru

Manipulation sans frottement grâce aux larges bords arrondis

## Risque réduit de contamination croisée

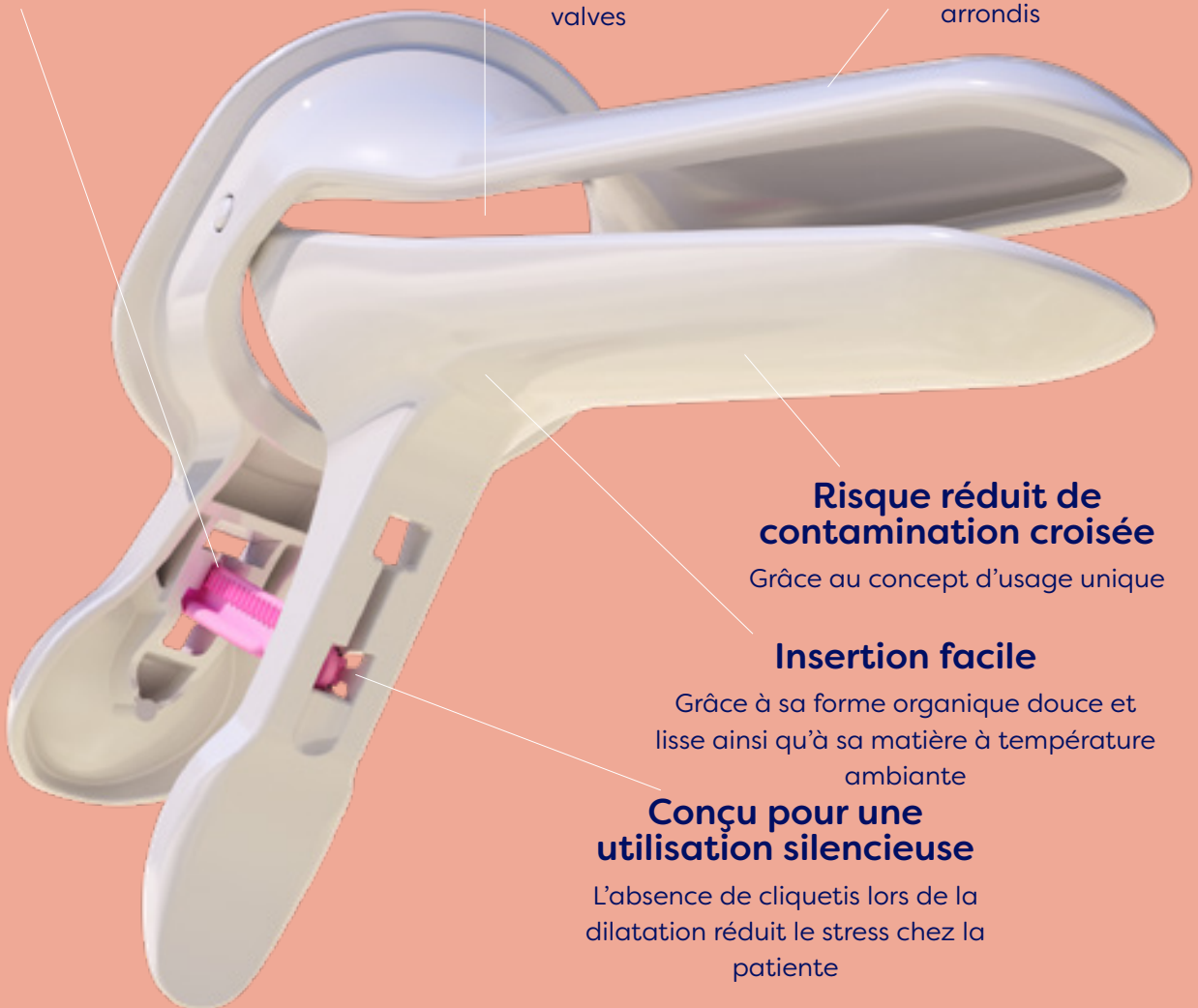
Grâce au concept d'usage unique

## Insertion facile

Grâce à sa forme organique douce et lisse ainsi qu'à sa matière à température ambiante

## Conçu pour une utilisation silencieuse

L'absence de cliquetis lors de la dilatation réduit le stress chez la patiente



Orchid Spec offre une expérience clinique que les patientes trouvent étonnamment agréable. Son design primé et reconnu au niveau international est régulièrement désigné en tant que favori des femmes et des cliniciens du monde entier. Il a été récompensé par le prix Red Dot Product Design en 2013 et 2016.

## Pratiquement incassables

Les spéculums en plastique présentent un inconvénient majeur par rapport aux spéculums en métal : le matériau est plus fragile. Autrement dit, jusqu'à récemment, la plupart des spéculums en plastique manquaient souvent de résistance lorsqu'ils étaient soumis à des forces usuelles dans

la pratique, ce qui entraînait un risque de rupture ou de blocage.

C'est pourquoi Bridea Medical a conçu Orchid Spec. Il s'agit d'une réelle innovation, qui a été testée au Royaume-Uni par l'instance *Surgical Materials Testing Laboratory* (SMTL), une entité du National Health Service (NHS). Nous avons même conçu un test supplémentaire allant au-delà de la résistance d'un spéculum ouvert en position statique verrouillée. En testant la résistance du produit subissant une charge dynamique, nous avons pu évaluer plus précisément ses performances dans des situations réelles. À la grande satisfaction du STML, Orchid Spec a été le premier spéculum à passer tous les tests avec brio.

500+

Hôpitaux et cabinets  
ayant déjà adopté ce  
spéculum.

93%

Le spéculum de  
choix dans 93 %  
des hôpitaux aux  
Pays-Bas.



reddot design award

Lauréat du prix Red Dot  
Product Design à deux  
reprises (2013 et 2016).



Recommandé et  
approuvé par le  
National Health  
Service au  
Royaume-Uni.

# A better practice

Orchid Spec est un moyen facile d'améliorer l'intervention médicale ainsi que l'expérience globale en clinique. Les patientes ressentent l'examen pelvien comme plus confortable et moins stressant, ce qui améliore les résultats de la procédure et la probabilité qu'elles reviennent pour des visites de suivi : un élément essentiel pour la santé des femmes.



*« Je suis enchantée d'utiliser Orchid Spec dans le cadre de mon travail. Son aspect lisse, doux et élégant ainsi que sa facilité d'utilisation rendent mon activité d'autant plus agréable. Nous recevons continuellement des compliments de nos patientes à propos des progrès réalisés par rapport aux spéculums traditionnels en métal. »*

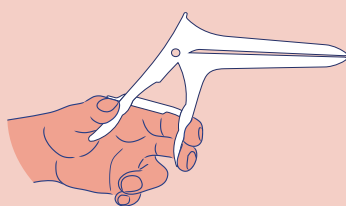
Prof. Dr. M.Y. Bongers,

Professeur au Centre médical universitaire (UMC) de Maastricht et gynécologue au Centre médical Máxima de Veldhoven.

Par ailleurs, l'ouverture étendue d'Orchid Spec améliore considérablement la visibilité du praticien et la maniabilité des instruments. L'ouverture laisse également passer plus de lumière pour l'examen et la surface réfléchissante blanche optimise la dispersion de la lumière sur le col de l'utérus.

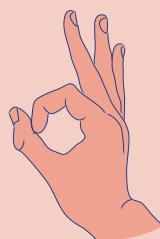
En général, Orchid Spec permet de réaliser un gain de temps, car il rend tout simplement chaque examen plus efficace et plus confortable pour la patiente.

Dans l'ensemble, une expérience clinique plus agréable avec Orchid Spec permet une amélioration des relations entre les médecins et leurs patientes, de meilleurs diagnostics et des soins médicaux plus cohérents, ce qui se traduit par des critiques plus positives et un bouche-à-oreille favorable. En outre, ce spéculum supérieur à usage unique optimise l'hygiène clinique et réduit le risque de contamination croisée, de blocage ou de rupture, ce qui diminue les problèmes de responsabilité.



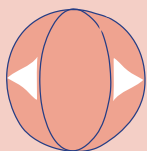
### Utilisation d'une seule main

Verrouillage et déverrouillage faciles et pratiques



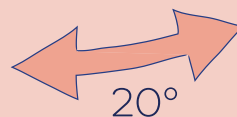
### Ne bloque pas

Facilite une manipulation en douceur



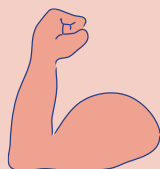
### Accès étendu

Accès étendu de 30 % (introitus) pour une plus grande maniabilité des instruments et une visibilité accrue



### Profondeur d'insertion accrue

La poignée avant s'incline vers l'arrière, ce qui permet une insertion plus profonde, nécessitant moins de changement pour une autre taille et réduisant le risque de toucher le rectum



### Conception robuste et fiable

Comparé aux autres spéculums à usage unique



### Vision optimale du col de l'utérus

Les surfaces d'appui uniques, repliées vers l'intérieur, relèvent le col de l'utérus vers le médecin, et le spéculum « blanc » offre plus de lumière

# A better world

Dès le début, la conception d'Orchid Spec a été axée sur la réduction de l'impact environnemental selon le principe C2C. L'usine de production ultramoderne aux Pays-Bas fonctionne à 100 % avec un bilan carbone neutre et a optimisé la gestion des ressources naturelles telles que l'eau et les déchets. Le design et l'emballage du produit ont été optimisés en termes de poids et de volume afin de réduire encore la consommation de matériaux et l'empreinte logistique.

**67%** de matière  
plastique  
en moins

Par rapport à la plupart des  
alternatives plastiques à usage  
unique

**3X** plus  
respectueux de  
l'environnement

Par rapport à la plupart des alternatives  
plastiques à usage unique

**Fabrication**  
**100%**  
économe en  
carbone

Dans une usine de pointe  
aux Pays-Bas

**Au-** stérili-  
**cune** sation

Impact environnemental égal ou inférieur  
à celui de la stérilisation des spéculums  
métalliques nécessitant de l'eau, des  
produits chimiques et de l'énergie

**Au-** risque  
**CUN** cancérigène

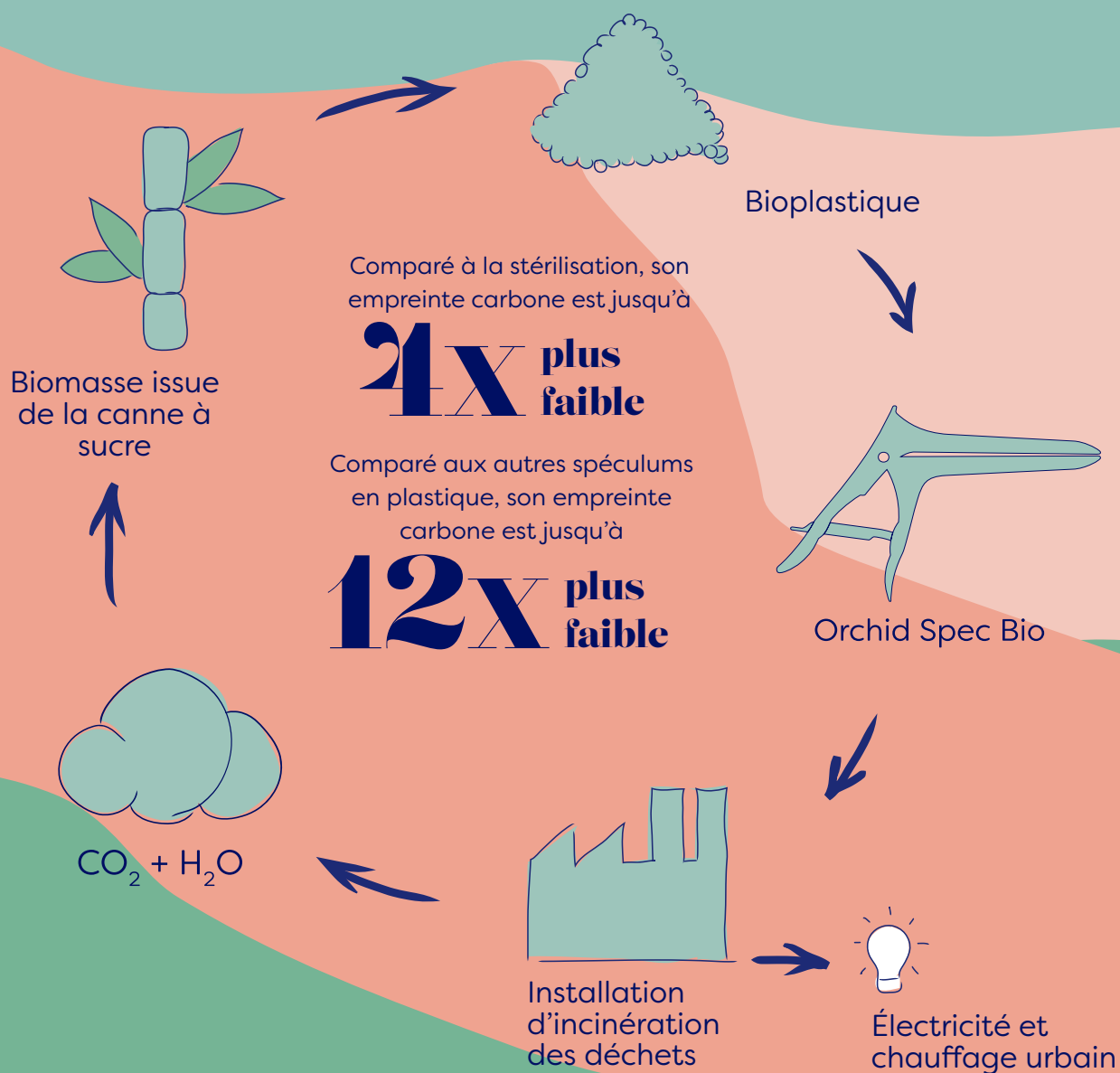
La stérilisation des spéculums  
métalliques risque de d'entraîner des  
produits chimiques cancérogènes dans la  
nappe phréatique

**Au-** risque de  
**CUN** contamination  
croisée

Une contamination par le HPV  
peut résister à la stérilisation

# Nous pouvons faire encore mieux

Et nous ne nous arrêtons pas là : notre spéculum Orchid Spec Bio, produit à partir de canne à sucre à 100 %, sera bientôt disponible aux États-Unis. L'empreinte carbone de l'Orchid Spec Bio est quatre fois inférieure à celle de notre spéculum Orchid Spec standard ou des spéculums métalliques devant être stérilisés.





# Comparativement meilleur

| Avantage / Caractéristique                                                                                                                                                                                                  |  Orchid Spec | Speculums métalliques | Spéculums à usage unique |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Disponible dans les teintes « blanc » et « transparent »                                                                                                                                                                    | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |
| La poignée avant inclinée vers l'arrière permet un meilleur accès avec le spéculum de taille standard.<br>Il peut être inséré plus loin, sans risque de toucher le rectum, ni d'entrer en contact avec des matières fécales | ✓                                                                                             | ✓/✗                   | ✗                        |
| La surface soulève et oriente le col de l'utérus                                                                                                                                                                            | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |
| Le design épouse l'anatomie féminine en douceur                                                                                                                                                                             | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |
| Aucun effort nécessaire lors de l'utilisation et du verrouillage                                                                                                                                                            | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |
| Risque de blocage inexistant                                                                                                                                                                                                | ✓                                                                                             | ✓/✗                   | ✗                        |
| Canal affleurant d'évacuation des fumées                                                                                                                                                                                    | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |
| Meilleur accès grâce à des bords repliés vers l'extérieur offrant une marge accrue pour manipuler les instruments tout en conservant une bonne visibilité du col de l'utérus                                                | ✓                                                                                             | ✓/✗                   | ✗                        |
| Risque de rupture inexistant*                                                                                                                                                                                               | ✓                                                                                             | ✓                     | ✗                        |
| Aucun bruit lors de l'utilisation                                                                                                                                                                                           | ✓                                                                                             | ✓/✗                   | ✗                        |
| Bords larges, lisses et arrondis                                                                                                                                                                                            | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |
| Spéculums disponibles pour procédures spécifiques : SX / avec ouverture latérale / SX avec ouverture latérale                                                                                                               | ✓                                                                                             | ✓                     | ✗                        |
| Conception solide et robuste permettant une manipulation directe et précise du spéculum                                                                                                                                     | ✓                                                                                             | ✓                     | ✗                        |
| Ouverture unilatérale robuste (absence de jeu et de cliquetis)                                                                                                                                                              | ✓                                                                                             | ✓/✗                   | ✗                        |
| Jusqu'à 66 % de plastique en moins                                                                                                                                                                                          | ✓                                                                                             | n/a                   | ✗                        |
| Risque de contamination croisée inexistant                                                                                                                                                                                  | ✓                                                                                             | ✗                     | ✓/✗ **                   |
| Inclut une solution lumineuse                                                                                                                                                                                               | ✗                                                                                             |                       | ✓/✗ ***                  |
| Aucune pile à retirer lors du tri des déchets                                                                                                                                                                               | ✓                                                                                             | ✓                     | ✗                        |
| Gamme comportant un spéculum à base biologique                                                                                                                                                                              | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |
| Bords repliés vers l'intérieur ; empêche les écoulements, ce qui réduit le risque d'égouttage résiduel                                                                                                                      | ✓                                                                                             | ✗                     | ✗                        |

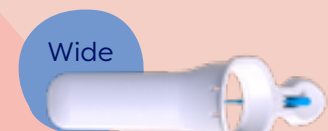
\* pendant l'utilisation

\*\* le risque de contamination croisée augmente lors de l'utilisation d'une

\*\*\* lampe non jetable en combinaison avec un spéculum à usage unique

# Une gamme de produits unique

Orchid Spec existe en quatre tailles : Virgo, Medium, Wide and Long. Chaque taille est disponible non seulement en « Blanc éclatant » très prisé, mais aussi en « Cristallin » pour des indications spécifiques, telles que la visualisation d'hémorragies ou de sutures.



Pour les interventions spécifiques, Orchid Spec propose plusieurs modèles supplémentaires dans différentes tailles.



### Ouverture latérale

La gamme Orchid Spec avec ouverture latérale, conçue pour procédures d'hystérocopie, d'échographie et d'ablation, offre une grande marge de manœuvre en cas d'accès latéral. Les instruments ou les tubulures peuvent être laissés en place, tandis que le spéculum est retiré pour le confort de la patiente.

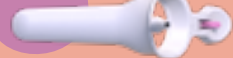


### Évacuation des fumées

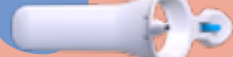
La gamme SPX (Smoke Plume Extraction), conçue pour les procédures de colposcopie, est équipée d'un canal spécial d'évacuation des fumées pour une vision nette et une manipulation facile des instruments. La gamme se décline en trois tailles et la buse d'évacuation des fumées s'adapte à différents diamètres de tubulures.



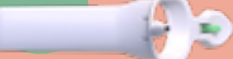
Medium



Wide



Long





## A better speculum, a better practice, a better world

Pour toute information ou demande, veuillez prendre contact :

[www.orchid-spec.com](http://www.orchid-spec.com)

[enquiry@orchid-spec.com](mailto:enquiry@orchid-spec.com)

+41 22 518 91 95 (de 8h00 à 16h00 CET)



*« Ce spéculum est le plus pratique que nous n'ayons jamais eu. Il permet une manipulation optimale, son fonctionnement est fiable, de plus il est lisse et esthétique. C'est celui que les patientes préfèrent. »*

Theresa Freeman-Wang,  
Médecin spécialisé en gynécologie, The Portland Hospital.