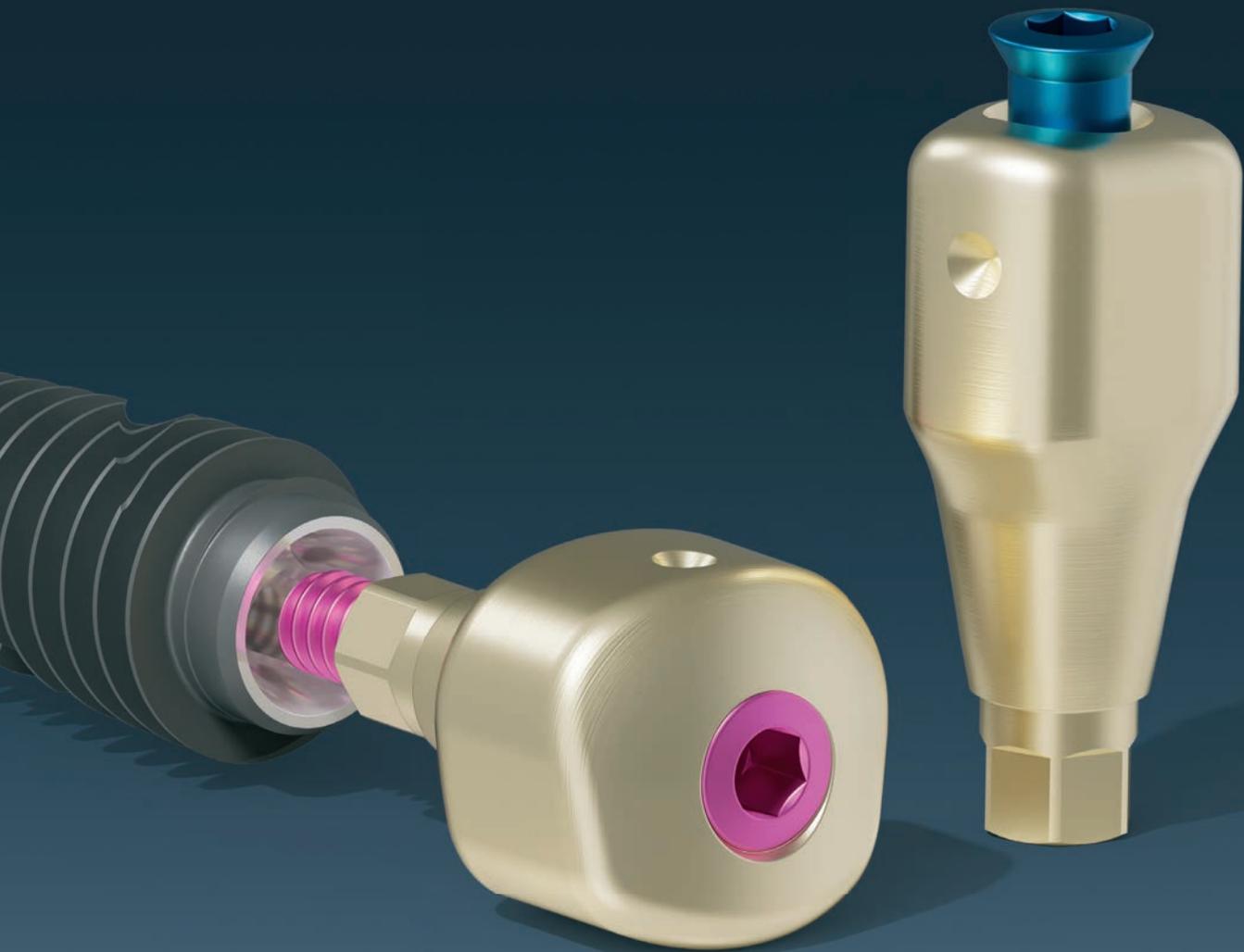


PROFILE DESIGNER

i physio<sup>®</sup>

# LE GESTE AVANCÉ EN IMPLANTOLOGIE



**LYRAETK**  
DIGITAL DENTAL PROTOCOLS  
Simple • Safe • Accessible



PROFILE DESIGNER  
**i**physio®

**Le protocole nouvelle génération** qui améliore, fiabilise et pérennise le résultat de votre traitement implantaire en même temps qu'il le simplifie. Issue de la synthèse des expertises de LYRA ETK en implantologie et digital, cette solution anatomique 3 en 1 : pilier de cicatrisation, scanbody et pilier provisoire, devient l'élément central et unique d'un protocole simplifié sans démontage, de la cicatrisation à la prothèse. En résulte une meilleure intégration biologique qui pérennise le traitement et améliore son résultat esthétique. Il s'utilise avec la plupart des systèmes implantaires.



# LA RÉPONSE GLOBALE POUR UN TRAITEMENT IMPLANTAIRE OPTIMISÉ



Cas clinique et photos du Dr Jacques Cheylus

## SIMPLE



1 seule pièce | 1 seul geste

### 3 en 1

- > Cicatrisation
- > Empreinte
- > Provisoire



Sans démontage

4 manipulations au lieu de 7



Empreintes physiques ou numériques



Gain de temps Jusqu'à 20 mn par implant



Temporisation SSA

## SAFE



Bouclier antibactérien  
Connexion protégée

### Revêtement zircone

Prévient l'inflammation des tissus



Profil concave augmentation des tissus mous | Profil convexe soutient les papilles et la ligne gingivale



Continuité du profil d'émergence



Upgrade VOTRE implant

## ACCESSIBLE



Deux pièces en moins (scanbody, pilier provisoire)

### UNIVERSEL

- > Compatible avec vos implants, vos embases et tounevis
- > Tous scanners intra-oraux, tous les logiciels, tous les laboratoires



Protocole codifié



Formation et accompagnement



Votre laboratoire formé et certifié



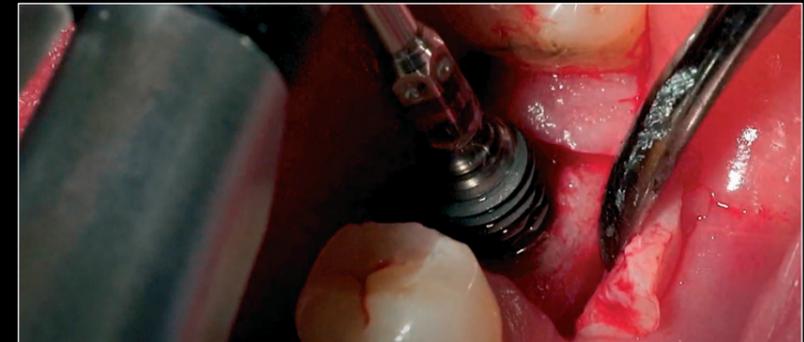
# iPHYSIO® : L'APPROCHE BIO-LOGIQUE



- 1 **PROJET PROTHÉTIQUE**  
Profil d'émergence, espace biologique et points de contact.
- 2 **PLANIFICATION**  
Idéalement positionnement sous crestal de votre implant (Umbrella concept, Alberto Miselli) pour le maintien de l'espace biologique.
- 3 **INCISIONS ET FORAGE**  
Limited flap technique (Dennis Tarnow) pour préserver les papilles puis pose de votre implant.
- 4 **SÉLECTION iPHYSIO®**  
Choisir la forme et la hauteur pour le soutien des tissus et l'espace biologique à l'aide du sélecteur et du kit de piliers d'essai iPhysio®.
- 5 **POSITIONNEMENT iPHYSIO®**  
Option : Technique du poncho avec PRF ou membrane (améliore la cicatrisation).
- 6 **SUTURES**  
Points matelassiers  
Options : Réalisation d'une provisoire directement sur iPhysio® ou SSA
- 7 **EMPREINTE SUR iPHYSIO®**  
Physique ou numérique.
- 8 **PROTHÈSE DÉFINITIVE**  
Sur l'embase de votre système, homothétique au profil iPhysio® choisi.
- 9 **RETRAIT iPHYSIO®**  
Et insertion de la prothèse dans son berceau prothétique sans compression, ni anesthésie



## RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES



Cas clinique et photos du Dr Jacques Cheylus

# PROTOCOLE SANS DÉMONTAGE

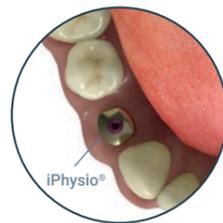
## 1 SEULE PIÈCE, 1 SEUL GESTE

iPhysio® est vissé dans l'implant lors du 1<sup>er</sup> ou du 2<sup>nd</sup> temps chirurgical. Il reste en place tout au long de la cicatrisation osseuse et gingivale mais aussi lors de la prise d'empreinte, quel que soit le secteur d'implantation, esthétique ou non. Il n'est retiré qu'une seule fois pour placer et visser définitivement la restauration finale.

## LA SOLUTION 3 EN 1

REPLACE VOS PILIERS DE CICATRISATION, SCANBODIES, TRANSFERTS ET PILIERS PROVISOIRES

### 1/ CICATRISATION anatomique



Sa forme anatomique répond parfaitement à la morphologie des dents à remplacer. Sa surface revêtue au nitrure de zirconium offre les meilleures conditions de cicatrisation en repoussant les bactéries.

### 2/ EMPREINTE sur iPhysio®



Numérique



Physique

La connexion n'est pas exposée, les tissus sont préservés. En technique numérique comme en technique physique, la prise d'empreinte directe sur iPhysio® évite aussi les erreurs de positionnement liées à la mise en place du transfert. La position de l'implant est restituée de manière très précise.

### 3/ PROVISoire sur iPhysio®



Reposant sur iPhysio®, elle poursuit la mise en forme du berceau prothétique jusqu'à la pose de la prothèse finale.

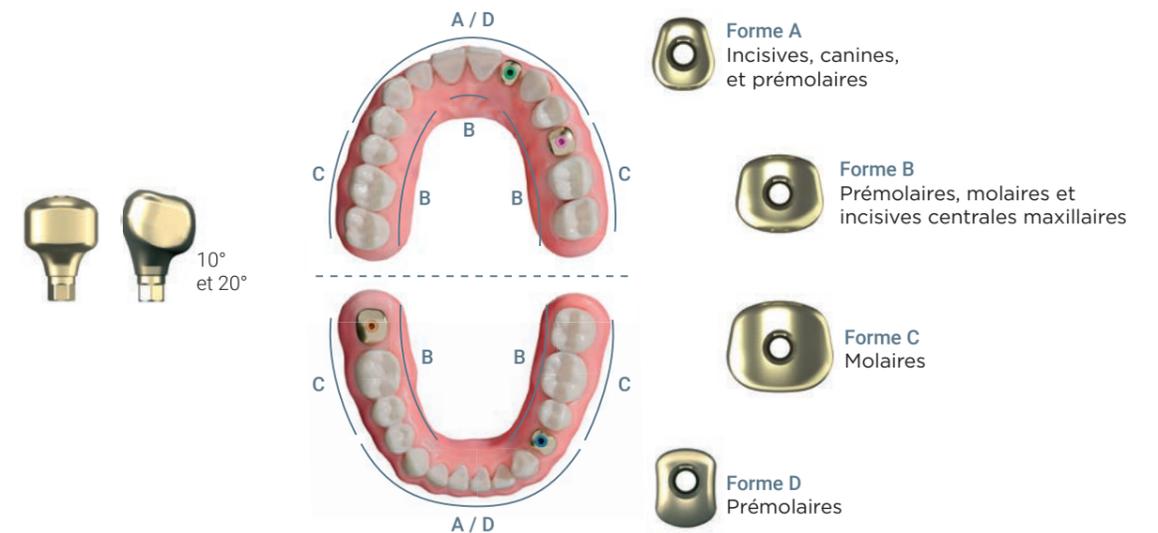
# ANATOMIQUE ET CONSERVATEUR

## 4 FORMES ET 2 ANGULATIONS

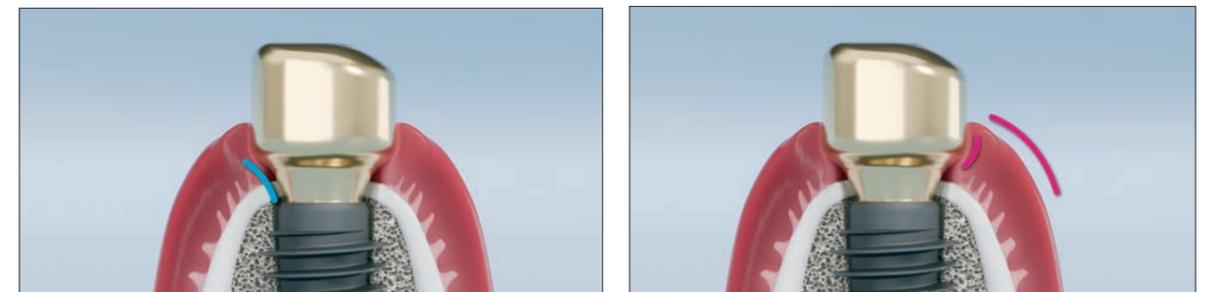
Les dents ne sont pas rondes...



... iPhysio® non plus



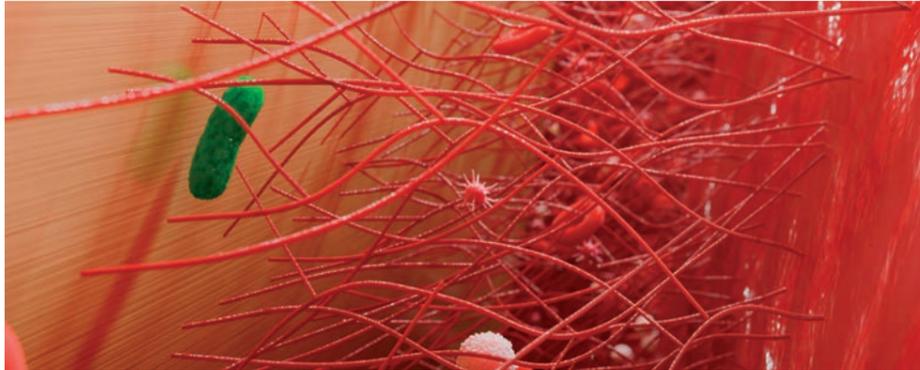
## PROFIL CONCAVE CONVEXE



- Permet à l'os de remonter sur le col de l'implant et de créer un joint d'étanchéité pour plus de stabilité osseuse.
- Exerce une pression sur les tissus conjonctifs ; soutient les papilles et la ligne gingivale ; maintient l'espace biologique.

# BOUCLIER ANTIBACTÉRIEN

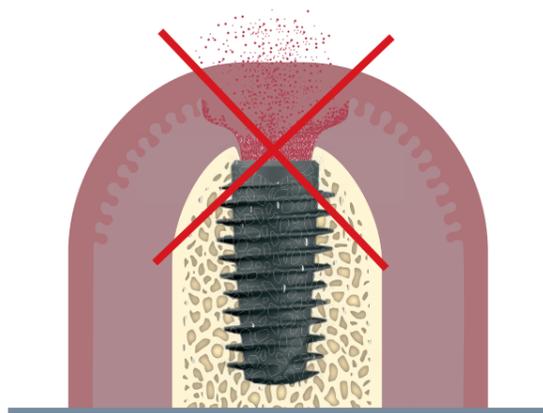
## TITANE REVÊTU NITRURE DE ZIRCONIUM



- Limite l'attache de la plaque bactérienne
- Réduit l'inflammation des tissus mous

## PROTECTION DE LA CONNEXION

En restant en place, iPhysio® protège la connexion de l'implant. Pas de risque de contamination du site implantaire dû aux retraits de pièces.



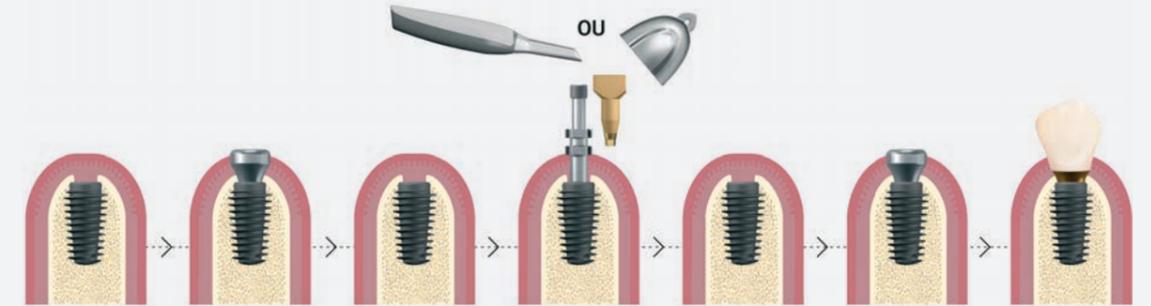
Photos du Dr Thibault Andéol et du Dr Jacques Cheylus



# RÉDUCTION DU TEMPS AU FAUTEUIL

## 4 GESTES AU LIEU DE 7

SANS iPhysio® - Les 7 gestes du protocole classique



AVEC iPhysio® - Les 4 gestes



## EMPREINTE 2 À 3 FOIS PLUS RAPIDE

- Pas de manipulation de pièces



# TEMPORISATION

## MISE EN ESTHÉTIQUE IMMÉDIATE

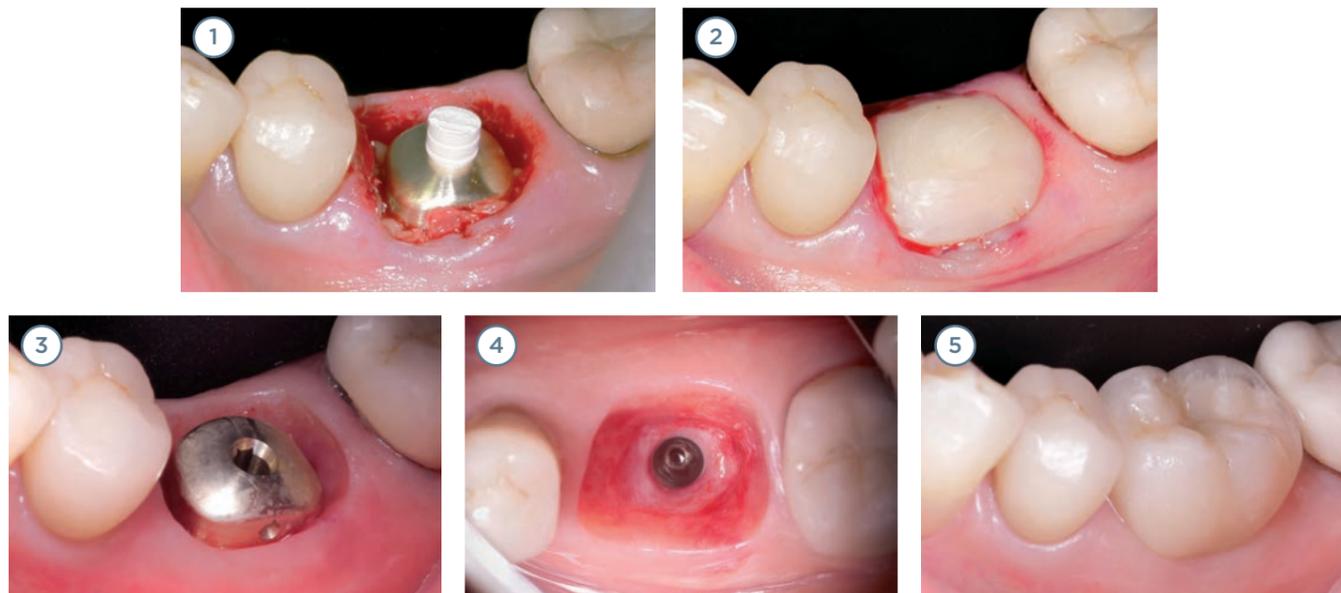
Le pilier provisoire se clipse sur iPhysio® pour soutenir la provisoire



- Le pilier provisoire clipsable est suffisamment rétentif pour maintenir la couronne provisoire à condition que cette dernière soit réalisée en sous-occlusion. Il résiste à une force d'environ 15N (1.5 kg) de traction pour le déclipage.
- Le pilier provisoire agit également comme un fusible, c'est-à-dire qu'il se déclipse si la force exercée est trop importante, permettant ainsi de préserver la stabilité implantaire.

## OPTIMISE LA TECHNIQUE SSA

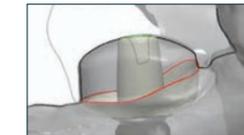
Cas clinique du Dr Jacques Cheylus



# CONTINUITÉ DU PROFIL D'ÉMERGENCE

Lors de la réalisation de la prothèse définitive, le protocole iPhysio® permet de reproduire facilement la conformation et le maintien des tissus obtenus grâce à la récupération du profil d'émergence, garantissant ainsi un résultat esthétique et pérenne.

## PROFIL D'ÉMERGENCE TRANSMIS PAR L'EMPREINTE



iPhysio® est compatible avec la plupart des logiciels de conception assistée par ordinateur.

3shape  exocad

## PROFIL D'ÉMERGENCE REPRIS PAR L'EMBASE

Le protocole iPhysio® détermine les embases de chaque système implantaire correspondant à chaque forme et hauteur d'iPhysio® pour conserver le profil d'émergence jusqu'à la prothèse définitive.

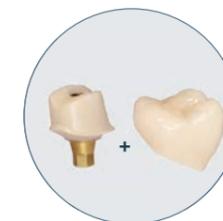


La continuité du profil d'émergence anatomique est assurée jusqu'à la prothèse définitive, même lorsque le chirurgien réalise le plan de traitement avec un correspondant.

## SOLUTIONS PROTHÉTIQUES



Prothèse scellée sur pilier anatomique titane



Prothèse scellée sur pilier anatomique zircone (avec embase)



Prothèse transvissée direct implant (avec embase)



## PROTOCOLE UNIVERSEL COMPATIBLE AVEC VOS HABITUDES DE TRAVAIL

### UPGRADE VOTRE IMPLANT

- iPhysio® est un protocole universel réalisable avec la plupart des marques d'implants.
- Un guide des compatibilités permet d'identifier dans chaque système implantaire les embases correspondant à chaque forme/hauteur d'iPhysio®. Ainsi, la garantie s'appliquant aux implants et pièces prothétiques reste valable.
- Vous ne changez pas vos habitudes de travail ; iPhysio® n'exige pas l'achat de matériel complémentaire.



EXISTE  
POUR LES PRINCIPALES  
CONNECTIQUES D'IMPLANTS



S'UTILISE AVEC  
LES EMBASES DE  
LA PLUPART DES SYSTEMES  
IMPLANTAIRES



S'UTILISE  
AVEC LES TOURNEVIS  
DE LA PLUPART DES SYSTEMES  
IMPLANTAIRES



S'UTILISE AVEC  
TOUS LES SCANNERS  
ET TOUS LES LOGICIELS

CONSULTER  
LE GUIDE  
DES COMPATIBILITÉS



### LAISSEZ VOUS GUIDER !

Retrouvez tous nos outils disponibles pour vous accompagner lors de l'utilisation d'iPhysio® dans votre pratique.



## MADE IN FRANCE



- iPhysio® est fabriqué par **LYRA ETK**, la Medtech française à vocation mondiale spécialisée dans la restauration dentaire.
- Elle combine l'implantologie traditionnelle et les nouvelles technologies digitales pour offrir des solutions de restauration fonctionnelles et esthétiques.
- LYRA ETK offre des protocoles de restauration dentaire digitaux simples, sûrs et accessibles dans l'intérêt des dentistes, des laboratoires et des patients.



PROFILE DESIGNER

**i**physio®

[www.iphysio.dental](http://www.iphysio.dental) | [info@lyraetk.com](mailto:info@lyraetk.com) | Tél. +33(0) 1 76 42 00 60

 EUROTEKNIKA S.A.S - 726 rue du Général de Gaulle, 74700 Sallanches (France)

Dispositifs médicaux et nécessaires (combinaison de dispositifs médicaux) de Classe I, conformes au Règlement Européen (EU) 2017/745 (marquage CE), et de dispositifs médicaux de classe IIa et IIb, conformes à la Directive Européenne 93/42/CEE (marquage CE 0459) et/ou au Règlement Européen (EU) 2017/745 (marquage CE 0425). Non remboursés par la Sécurité Sociale, ils doivent être utilisés par des professionnels de la santé bucco-dentaire. Lire attentivement la notice d'instructions et le manuel d'utilisation ou la technique opératoire.

depliant\_iphysio\_FR\_i08\_2025\_04

**LYRAETK**  
DIGITAL DENTAL PROTOCOLS

Simple • Safe • Accessible