

Winback



DÉPASSEZ VOS LIMITES
THÉRAPEUTIQUES





01

**L'INNOVATION
WINBACK**

04 - 25

02

**BACK3^{TX} :
INTUITIVE & COMPACTE**

26 - 35

03

**BACK4 :
RAPIDE & PUISSANTE**

36 - 49

04

**L'ACCOMPAGNEMENT
WINBACK**

50 - 55



01

L'INNOVATION WINBACK



Une expérience complète & singulière

Nous traduisons vos besoins et vos souhaits en une solution thérapeutique à la fois sûre, efficace et confortable. Ainsi, nous renforçons votre expertise en vous permettant d'atteindre des tissus auparavant réputés intouchables, tout en éliminant la douleur et en restaurant le mouvement de vos patients.

Notre nouvelle gamme rend l'expérience de traitement encore plus performante, avec de nouvelles possibilités de protocoles (dynamiques, autonomes, assistés, experts).

Une gamme née de vos futurs besoins

Pour répondre à vos besoins d'aujourd'hui et de demain tout en restant fidèles à vos valeurs thérapeutiques, nous avons créé une nouvelle gamme TECAR accélérant les phases de rééducation de votre patient, avec des performances thérapeutiques uniques.

Notre gamme avant-gardiste amène une vision progressiste du traitement à travers une association de diverses formes de courants (basse, moyenne, haute fréquence) et d'accessoires. Au quotidien, notre gamme BACK3^{TX} et BACK4 s'adapte à toutes vos techniques connues, avec un confort d'utilisation où les limites thérapeutiques n'existent plus, rendant l'expérience de traitement encore plus performante et innovante.







Répondre à vos attentes

Cinq ans d'investissements massifs et le dépôt de différents brevets ont permis de créer les dispositifs médicaux BACK3^{TX} et BACK4, avec une avancée technologique de pointe capable de diviser par deux les temps de traitement et d'améliorer notablement les résultats thérapeutiques.

- › Améliorer l'efficacité de la tecarthérapie
- › Associer les bénéfices de tous les courants en électrothérapie
- › Combiner les techniques de traitement
- › Augmenter la liberté de mouvement du thérapeute

Nous améliorons vos traitements

Nos équipements répondent à votre question fondamentale : comment obtenir un résultat plus durable et plus rapide tout en accélérant la rééducation ?

+ efficient

Grâce à la multifréquence, utilisez simultanément jusqu'à trois courants d'électrothérapie (TECAR, Hi-TENS, Hi-EMS), pour autant d'effets combinés dans une même électrode.

+ intuitif

Avec le Power-In, la poignée TX et les bracelets, les innovations brevetées Winback vous permettent de travailler plus rapidement.

+ intelligent

Votre dispositif devient votre assistant : nos équipements vous relient à notre savoir académique afin de rendre votre quotidien encore plus simple.





Allez encore plus loin dans vos traitements

Amplifiez vos résultats

100% compatible avec vos techniques, notre gamme BACK3^{TX} et BACK4 vous accompagnera dans vos expertises : manipulations vertébrales, viscérales, musculo-fasciales, trigger points, dry needling, travail actif, ...

Thérapie manuelle ou travail actif

Les traitements ne se font pas que sur table ! Nos courants et nos accessoires répondent à la demande des thérapeutes de pouvoir travailler de façon plus active. La technologie Winback facilite toutes les étapes de la rééducation (manuelle, passive ou active), soit en amont (préparation tissulaire), soit en parallèle (facilitation du mouvement).



Votre nouvel assistant

Mode mains-libres, assisté, manuel, ... C'est vous qui décidez ! Votre temps est précieux : réalisez votre séance comme vous le souhaitez. Mettez en place un traitement en moins d'une minute. Notre système multifréquence permet de réduire les temps de traitement par rapport à la tecarthérapie classique.



MULTIFRÉQUENCE
**La solution
tout-en-un**

Action métabolique

Le courant TECAR Winback est un courant de haute fréquence dynamique, allant de 300 kHz à 1 MHz, qui génère une puissance de plus de 200 Watts, amplifiée grâce à la fonction Power-In.

› Action cellulaire › Soulagement de la douleur › Diathermie

Recrutement musculaire

Hi-EMS crée un courant moyenne fréquence modulé, stimulant les muscles superficiels ou profonds pour obtenir une contraction quasi-indolore.

- › **Recrutement musculaire profond et superficiel pour mobilisation**
 - Focal 1500 Hz modulo 1,5/100 Hz
 - Radial 4000 Hz modulo 1,5/100 Hz
 - Drain 4000 Hz modulo 3,5/50 Hz
- › **Vascularisation et drainage**

Anti-douleur

Hi-TENS est un signal haute fréquence pulsé générant une stimulation nerveuse électrique transcutanée.

- › **Soulage les douleurs chroniques durablement - 2 Hz/5 Hz**
- › **Anti-douleur immédiat sur les douleurs aiguës - 25 Hz**

Agissez sur tous les types de tissus et optez pour un champ d'action plus large

HAUTES FRÉQUENCES TECAR

● MIX
Tissus fibrosés et cicatrices

● CET
Action locale sur les tissus mous

● RET
Tissus durs et/ou en profondeur



Tissus cutanés et sous-cutanés :
peau, cicatrice, fascia



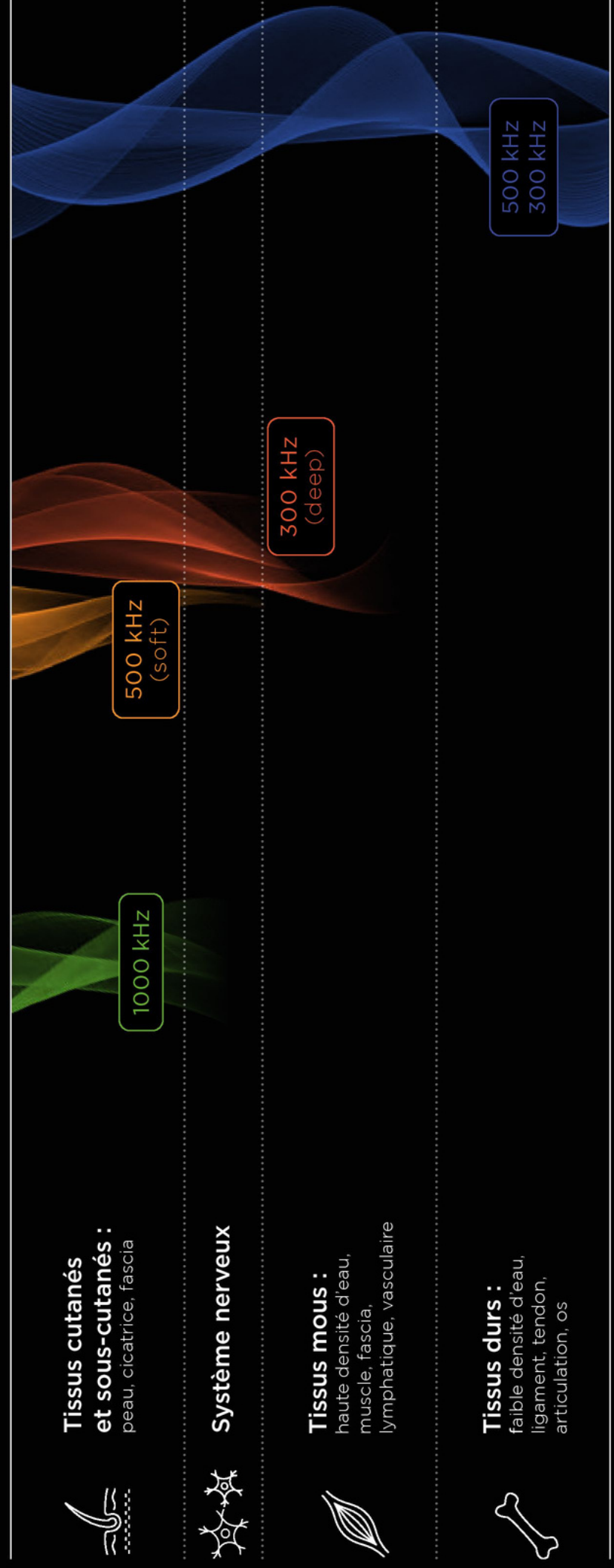
Système nerveux



Tissus mous :
haute densité d'eau, muscle, fascia, lymphatique, vasculaire



Tissus durs :
faible densité d'eau, ligament, tendon, articulation, os



BASSES & MOYENNES FRÉQUENCES

● Hi-TENS

Anti-douleur
immédiat et durable



25 Hz

5 Hz

2 Hz

● Hi-EMS

Recrutement musculaire et
circulatoire en profondeur



4000 Hz

1500 Hz

MULTIFRÉQUENCE

● Hi-TENS

● Hi-EMS

● RET

Moins de douleurs
et de tensions
Plus de liberté
de mouvement



25 Hz

5 Hz

2 Hz

4000 Hz

1500 Hz

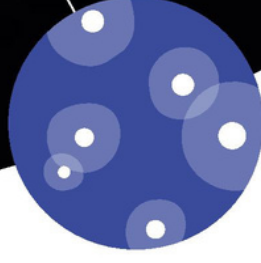
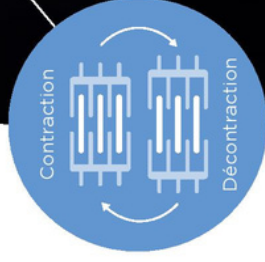
500 kHz
300 kHz

3X
plus de
bénéfices
dans une seule
électrode

NEUROSTIMULATION
Hi-TENS pour la
gestion immédiate
de la douleur

ÉLECTROSTIMULATION
Hi-EMS pour une
action musculaire
et circulatoire en
profondeur

BIOSTIMULATION
RET pour une
accélération de
l'action métabolique



●●● Multifréquence en action

Hi-TENS + Hi-EMS + RET

Moins de douleurs, moins de tensions, plus de mouvement.

Stimulation de l'action métabolique et restauration du processus de guérison.



Scannez ce
QR code et
découvrez
tous nos cas
pratiques





Power-In

La puissance dont j'ai besoin.
L'intensité que je désire.

Innovation brevetée Winback, le Power-In permet de délivrer le niveau d'énergie optimal en fonction de l'impédance des tissus, la distance entre les électrodes et/ou les plaques de retour ainsi que la taille des électrodes.

- › Confort pour le patient
- › Efficacité et facilité de travail
- › Meilleure sécurité





Dispositif connecté

Découvrez les avantages d'un appareil connecté. Tout a été pensé afin de faire évoluer notre gamme dans le futur et vous donner accès à vos données d'utilisation.

- › Configuration adaptative
- › Diagnostics & mises à jour à distance



TXTM Poignée intelligente

Une prise en main améliorée avec des électrodes tout-en-un et des changements de programme à distance.

Avec la Tecar X (ou TX), travaillez en un rien de temps. Il s'agit d'une nouvelle génération de poignée intelligente, conçue pour offrir au thérapeute la possibilité de travailler avec toute la palette d'électrodes Winback pendant son traitement.

La TX est capable de reconnaître et de s'adapter automatiquement aux différents types d'électrodes et de programmes. Couplée à la technologie Dynamic Power-In, la TX délivre automatiquement la bonne puissance en fonction de l'impédance du patient et de la taille de l'électrode.





Bracelets



Totalement non-invasifs, les bracelets double RET offrent toute la liberté d'action dont vous avez besoin. Expérimentez ce toucher exceptionnel où vous ressentez directement les effets de l'énergie sur votre patient.

Grâce à l'innovation Power-In, l'énergie Winback n'a jamais été aussi précise, pour le confort du thérapeute comme du patient.

› Pour vous

Vos mains portant les bracelets remplacent l'électrode. L'énergie Winback passe dans le corps du patient à travers vos mains.

› Pour votre patient

Vous pouvez également placer le bracelet autour des zones à traiter de votre patient, pour un parfait équilibre de diffusion d'énergie entre les deux zones.

02

BACK3^{TX} :
INTUITIVE & COMPACTE



Back3x



Vos traitements en 15 minutes

La BACK3^{TX} vous permet d'effectuer vos traitements en seulement 15 minutes grâce à la multifréquence. En combinant ces trois courants en une seule séance de traitement, elle offre une solution rapide et efficace sur les pathologies les plus complexes.

Le courant TECAR permet d'avoir une action biologique et diathermique en profondeur, favorisant ainsi la circulation sanguine et lymphatique, tout en réduisant la douleur et l'inflammation.

Le courant HI-TENS soulage la douleur et favorise le contrôle de la phase inflammatoire.

Enfin, le courant HI-EMS est utilisé pour recruter les muscles profonds et favoriser la mobilisation, la vascularisation et le drainage.



Intuitive

BACK3^{TX} adapte automatiquement la puissance du dispositif grâce au Power-In, et possède également une reconnaissance automatique des accessoires avec des programmes préréglés, ainsi qu'une interface ergonomique. Dispositif AI-ready, BACK3^{TX} est également équipée de la Wi-Fi pour des mises à jour et diagnostics à distance.



Compacte

Le dispositif offre trois courants grâce au système multifréquence (TECAR, Hi-TENS et Hi-EMS), à travers une seule poignée, pouvant accueillir 11 électrodes différentes, et deux bracelets RET, tout en étant facilement transportable avec un poids de 4 kg.



Optimisation de vos traitements

Traitez une zone du corps en utilisant la poignée TX, les fixed pads ou les bracelets et une plaque de retour (fixe ou mobile).

Choisissez le mode qui correspond aux effets thérapeutiques recherchés

● CET : action locale sur les tissus mous



● RET : tissus durs et/ou en profondeur



● MIX : tissus fibrosés et cicatrices



Allez encore plus loin avec la multifréquence et gagnez en efficacité

● ● Hi-TENS + RET : effet antalgique immédiat et durable, ainsi qu'un soulagement des trigger points.



● ● Hi-EMS + RET : mobilisation dynamique des muscles profonds.



● ● ● Hi-TENS + Hi EMS + RET : bio-myo-neuro stimulation, moins de douleurs, moins de tensions, plus de mouvement.







Puissance
100W

Processeurs
Dual core

Fréquences

TECAR : 300 kHz, 500 kHz, 1000 kHz

Hi-TENS : 2 Hz, 5 Hz, 25 Hz

Hi-EMS : 1500 Hz, 4000 Hz

Modes

CET : deep, soft, dynamic

Hi-TENS : static, dynamic

Hi-EMS : radial, focal, dynamic

Intensité CET, RET et MIX : low, medium, boost

SWAP : alterne RET et Hi-TENS

Normes

Fabriqué sous normes ISO13485

CE médical - MTIC 0068

Inclus

- 1 poignée TX
- 11 électrodes :
 - 4 CET
 - 4 RET
 - 1 Hi-RET
 - 2 multipolaires
- 2 bracelets
- 1 câble splitter «Y»
- 2 fixed pads
- 1 câble TECAR mobile RET
- 1 câble TECAR mobile neutre
- 1 câble adhésif RET
- 1 câble adhésif neutre
- 1 poignée de retour
- 1 plaque de retour
- 1 chariot



Wi-Fi



Power-In



Multifréquence



AI-Ready



Body Zone



Transportable



03

BACK4 :
RAPIDE & PUISSANTE



Back4 : Rapide & Puissante



Vos traitements en 10 minutes seulement

Le dispositif BACK4 permet des traitements sur une à trois zones du corps du patient. La durée de traitement est divisée par deux par rapport au traitement TECAR traditionnel (en augmentant les surfaces grâce aux deux poignées TX, aux stimulations et au traitement multifréquence).

La BACK4 est l'unique dispositif de tecarthérapie permettant de faire du CET et du RET en même temps, pour toujours plus d'efficacité.



Rapide

Le dispositif BACK4 permet des traitements sur une à trois zones du corps. La durée de traitement est divisée par deux par rapport aux traitements TECAR traditionnels.



Puissante

Avec plus de 200W, BACK4 offre la puissance la plus grande et la plus sûre du marché. Ses deux générateurs sont capables de délivrer plusieurs courants simultanément et de manière optimale grâce à ses deux voies indépendantes.

BACK4 est l'unique dispositif offrant la possibilité de réaliser des traitements CET et RET en même temps.

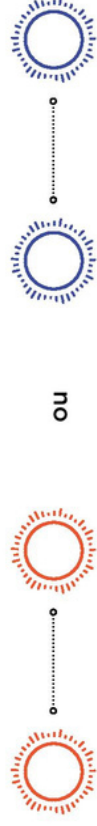




Multiplication de l'action métabolique

La nouvelle technologie BACK4 et son quad-core offrent en effet la possibilité de générer deux courants TECAR sans plaque de retour fixe. Elle permet d'augmenter la valeur de tension des deux courants additionnés, pour favoriser une meilleure conductivité des tissus biologiques plutôt que leur échauffement, et donc favoriser la cicatrisation.

Le thérapeute a le choix de travailler sans plaque de retour et de traiter le patient en mode CET ou RET. L'utilisation de deux électrodes CET, elle, permet une prise en charge globale, idéale pour débiter un traitement. Cela permet d'accompagner les deux mains du thérapeute pour une première approche.



En un seul geste (choc des deux TX entre elles), vous pouvez passer d'une action à visée musculaire à une action à visée articulaire.



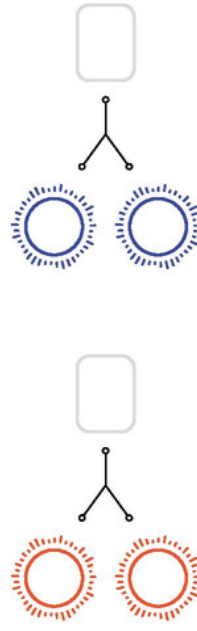
Amplification des effets thérapeutiques

Pour le traitement de trois zones, une troisième électrode de retour est positionnée sur le corps du patient afin de créer trois segments de courants répartis entre les électrodes. La somme des trois segments de courants correspond à la puissance délivrée par le dispositif.

DELTA : Configuration en « parallèle »

Augmente l'intensité et non la tension, ce qui favorise l'échauffement des tissus biologiques (diathermie) traversés avec des intensités importantes.

✓ Concentration de la diathermie



CHAIN SERIES : Configuration en « série »

Augmente la tension et non l'intensité, ce qui favorise l'accumulation de la diathermie.

✓ Accumulation de la diathermie









Puissance
2 x 100W

Processeurs
Quad-core (2 voies)

Fréquences
TECAR : 300 kHz, 500 kHz, 1000 kHz
Hi-TENS : 2 Hz, 5 Hz, 25 Hz
Hi-EMS : 1500 Hz, 4000 Hz

Modes
CET : deep, soft, dynamic
Hi-TENS : manual, acute, chronic
Hi-EMS : focal, radial, drain, dynamic
MIX : pulse
SWAP : alterne RET et Hi-TENS

Normes
Fabriqué sous normes ISO13485
CE médical - MTIC 0068

- Inclus**
- 2 poignées TX
 - 11 électrodes :
 - 4 CET
 - 4 RET
 - 1 Hi-RET
 - 2 multipolaires
 - 2 bracelets
 - 2 fixed pads
 - 1 câble TECAR mobile RET
 - 1 câble TECAR mobile neutre
 - 1 câble adhésif RET
 - 1 câble adhésif neutre
 - 1 poignée de retour
 - 1 plaque de retour
 - 1 chariot



Wi-Fi



Power-In



Academy



Multifréquence



AI-Ready



Body Zones



Librairie



Transportable

Soyez prêts...

Découvrez ce que vous réservent nos mises à jour à venir, pour des fonctionnalités toujours plus innovantes et une expérience utilisateur améliorée.



Mode manuel

En mode manuel, vous gérez manuellement les réglages afin d'offrir à votre patient un traitement 100% personnalisé.

MyProtocol

Profitez de MyProtocol pour créer et enregistrer vos étapes de traitement. Vous pourrez ensuite les utiliser pour mettre en place des protocoles complets allant jusqu'à 6 étapes.



Mode Academy

Avec le mode Academy, optez pour des traitements préenregistrés créés par les experts de la Winback Academy et laissez-vous guider.

Fonction « GPS »

Vous avez interrompu le traitement pendant quelques instants ? Reprenez là où vous en étiez ou laissez notre dispositif intelligent recalculer et optimiser le temps de séance restant.





04

L'ACCOMPAGNEMENT WINBACK

L'ADN Winback

En 2013, Winback a été créé avec pour mission de combiner pour la première fois l'évaluation clinique, la thérapie manuelle et active et la physiothérapie dans le même traitement.

La combinaison de l'expertise unique de chaque thérapeute avec la technologie révolutionnaire Winback donne naissance à une nouvelle ère thérapeutique. Elle permet aux thérapeutes de fournir des traitements améliorés et plus rapides, avec une expérience patient toujours plus douce et non-invasive.

De la prise en main aux traitements des pathologies les plus complexes, nous souhaitons que vous exploitiez tout le potentiel de votre équipement.

Fabricant de nos appareils, nous sommes désormais présents dans 55 pays à travers le monde via 7 filiales.

BETTER
Une meilleure
gestion de la douleur

FASTER
Une rééducation
accélérée

GENTLER
Une expérience
patient améliorée



Winback Academy

Une communauté d'experts internationaux Winback pour vous accompagner dans l'utilisation de la tecarthérapie au quotidien.

La Winback Academy a développé de nouvelles approches, des formations et une forte communauté de professionnels pour améliorer les traitements de vos patients. Ensemble, nous mettons tout en œuvre pour perfectionner les techniques thérapeutiques dans les domaines de la physiothérapie, du sport, de la santé des femmes, en passant par le bien-être, l'esthétique et vétérinaire.

Winback Academy facilite l'intégration de la tecarthérapie dans votre pratique :

› Une plateforme en ligne www.winback-academy.org : e-learning, protocoles, bibliothèque, groupes d'échange...

› Un parcours de formations dédié :

★ ————— ★★ ————— ★★★

MyStart

MyPractice

MyExpert



100
webinaires & événements
organisés par an

300
formations à travers
le monde chaque année

500
protocoles de traitement
développés par nos experts

5000
thérapeutes connectés
sur winback-academy.org

10 000
centres équipés Winback
à travers le monde



Scannez ce QR code et
inscrivez-vous sur notre
plateforme Academy

Winback Therapy

En 10 ans, Winback a su s'adapter aux besoins des thérapeutes pour développer ensemble des technologies, des techniques et des approches thérapeutiques dans les domaines de la physiothérapie, du sport, de la santé des femmes, en passant par le bien-être, la physio-esthétique et vétérinaire.

Aujourd'hui, Winback est devenu une référence mondiale dans le monde de la rééducation, du sport de haut niveau et du bien-être des femmes.

Que vous soyez kinésithérapeute, masseur, préparateur physique, ostéopathe, chiropracteur, sage-femme, gynécologue, spécialiste bien-être, vétérinaire, vous bénéficierez de l'expertise Winback pour améliorer la vie de vos patients et valoriser votre savoir-faire.

Together, let's Winback!

55
pays dans lesquels
Winback est présent

500
équipes sportives,
clubs et fédérations

10 000
cabinets, cliniques
et hôpitaux équipés

100 000
patients traités chaque
jour à travers le monde



➤ REHABILITATION

« Winback est une entreprise dédiée à la rééducation et à la mobilité qui propose une solution remarquable et accessible en matière de guérison tissulaire et de gestion de la douleur. La rééducation commence avec Winback ! »



Ken JOHNSON, kinésithérapeute, Directeur des services de rééducation ambulatoire, hôpital Johns Hopkins, Baltimore, MD, USA



➤ SPORT

« J'ai utilisé la BACK4 pour traiter les athlètes du *Red Bull Cliff Diving*. J'ai obtenu des résultats incroyables avec ce produit, tant en préparation qu'en récupération. Certains de ces plongeurs de l'extrême l'ont appelée la "machine magique" ! La possibilité de mélanger les courants et de travailler sur plusieurs zones me rend beaucoup plus efficace. »



Mikael DUBIEF, kinésithérapeute du sport, Arcachon, France



➤ WOMEN

« Winback est une extension de mes mains. Je constate de très bons résultats, notamment sur les cicatrices : l'amélioration est observable immédiatement après la première séance, avec une diminution significative de la douleur. »



Aurore CHAMBAUD, kinésithérapeute, spécialiste des dysfonctionnements endocriniens et de la santé des femmes, France

