

MEDIOSTAR[®]

Laser à la pointe de la technologie
pour la médecine et l'esthétique

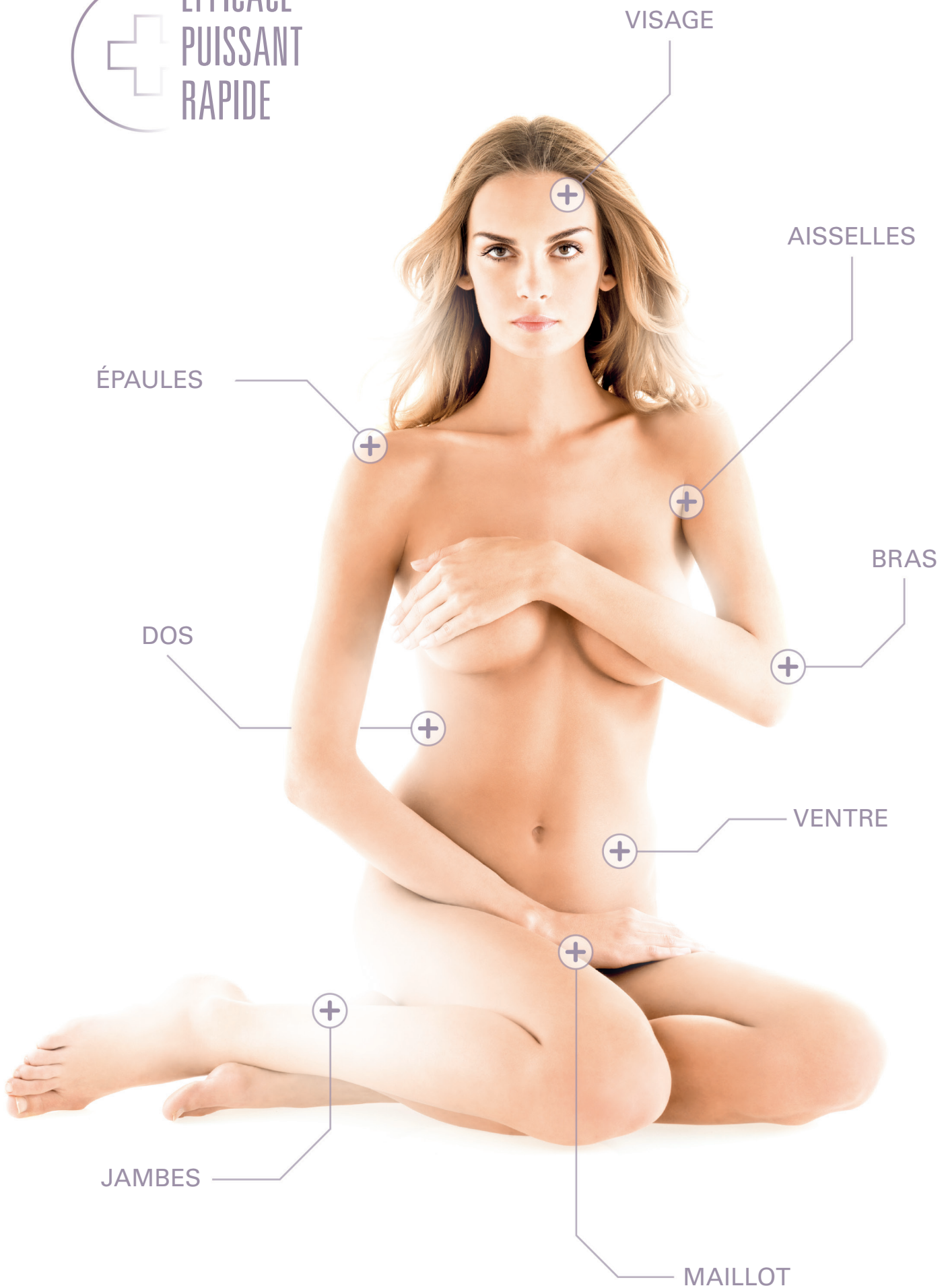


INDICATIONS

- + Épilation
- + Traitement vasculaire
- + Traitement d'acné
- + Raffermissment de la peau
- + Rajeunissement de la peau



EFFICACE
PUISSANT
RAPIDE

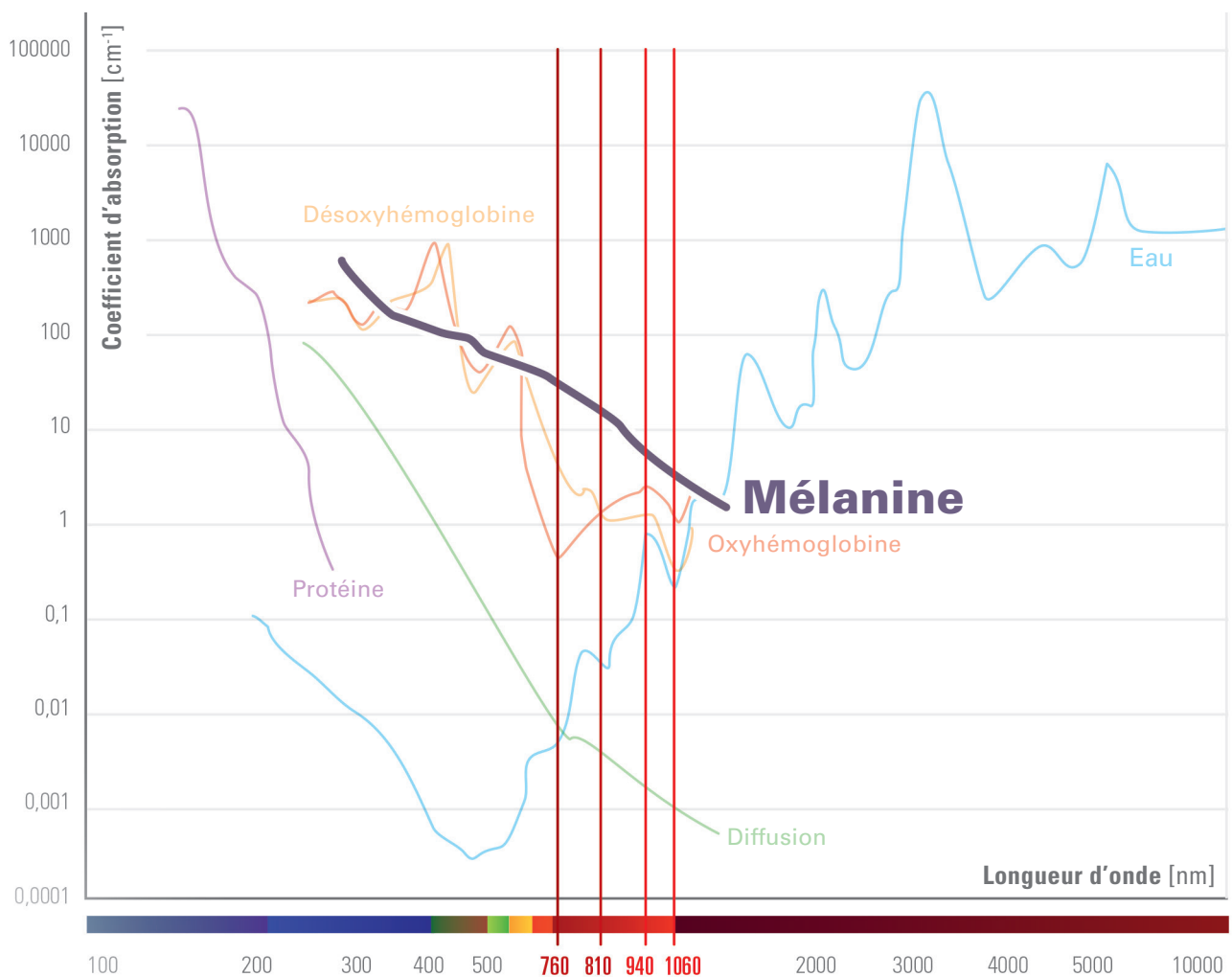


ÉPILATION

AVEC LASER DIODE

Environ 70 % des femmes de moins de 35 ans s'épilent, et plus particulièrement les aisselles, les jambes ou encore la zone intime. Il s'agit d'une tendance durable qui attire également les femmes et les hommes plus âgés. L'épilation à la cire ou le rasage ne sont plus l'exception mais plutôt la norme. En 2008, l'université de Leipzig a mené une enquête statistique auprès d'étudiants âgés de 23 ans en moyenne. Selon cette enquête, 97 % des femmes se rasent les aisselles, 93 % les jambes, et 87 % la zone intime. Les hommes quant à eux, sont 71 % à s'épiler les aisselles ; 67 % s'épilent la zone intime et 36 % le haut du corps. Pas étonnant donc, que l'épilation au laser figure parmi les 5 procédures de beauté non chirurgicales les plus populaires aux Etats Unis pour les femmes comme pour les hommes. En 2009, 362 millions de dollars ont été dépensés pour l'épilation au laser aux Etats Unis, et ce business se chiffre à plusieurs milliards de dollars dans le monde.

La luminothérapie est la méthode la plus efficace pour réduire durablement la pousse des poils. Diverses études scientifiques ont montré que l'utilisation d'une longueur d'onde de 810 nm est la mieux adaptée à cette fin. Elle assure une absorption optimale dans la zone cible de la mélanine tout en protégeant les tissus environnants. Les différentes longueurs d'ondes disponibles permettent de cibler également l'oxyhémoglobine au niveau des vaisseaux sanguins, permettant ainsi d'optimiser les résultats.





SIMPLE
PROTECTIF
CONVAINCANT

HÉMANGIOME/
COUPEROSE



TÉLANGIECTASIES



ANGIOMES
STELLAIRES

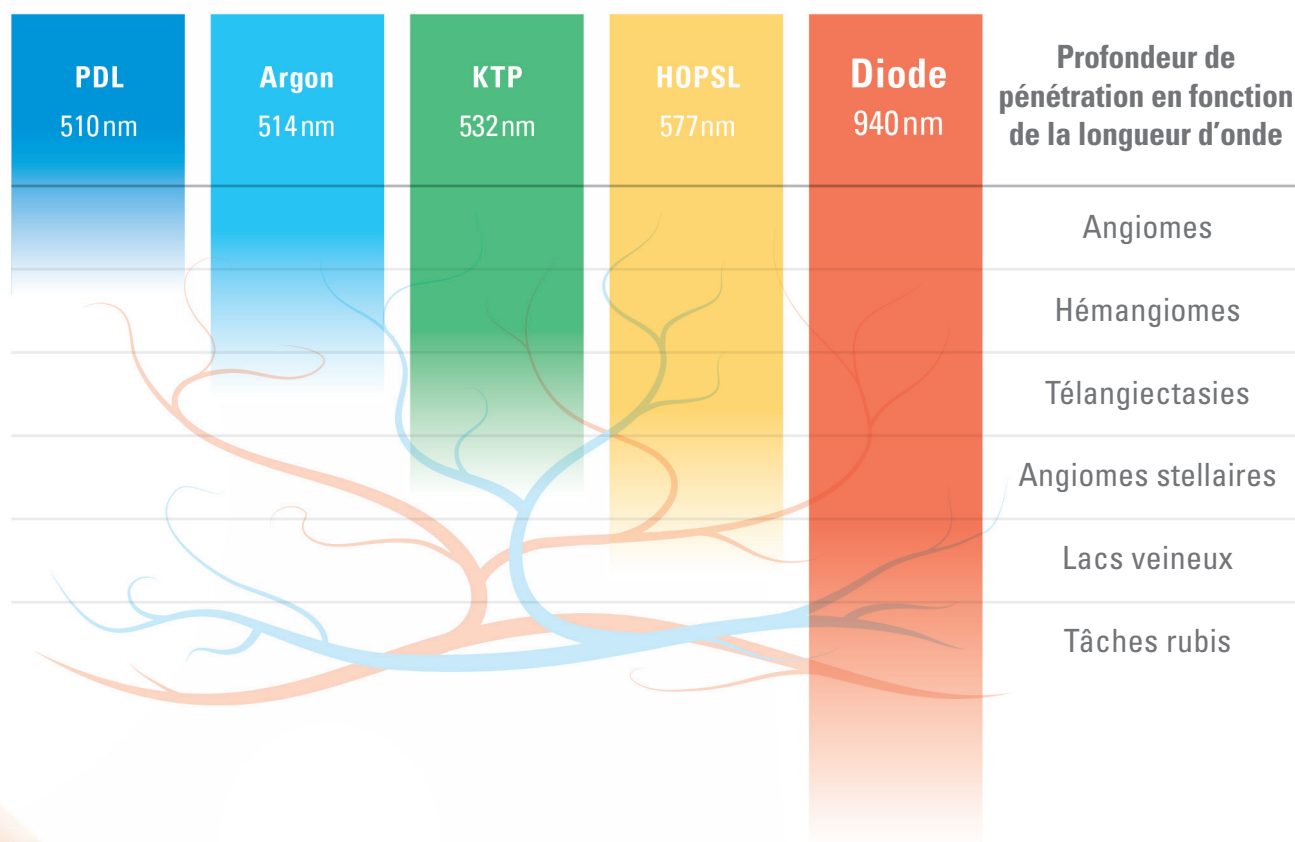


TRAITEMENT VASCULAIRE

AVEC LASER DIODE

Angiomes plans, taches rubis, télangiectasies et erythro-couperose ; nombreuses sont les anomalies ou malformations vasculaires qui touchent une majorité de la population. Bien que les hémangiomes infantiles touchent près de 5 à 10 % des enfants avant l'âge de 1 an, les modifications des vaisseaux sanguins peuvent apparaître tout au long de la vie. Les varicosités touchent principalement les femmes. Parmi les facteurs de risque, on retrouve la prédisposition génétique, l'exposition solaire, l'âge, les fluctuations hormonales, le tabagisme, la consommation d'alcool ou encore l'application topique de corticoïdes. Bien que ces anomalies au niveau des vaisseaux sanguins ne soient pas pathologiques, elles représentent souvent pour les personnes concernées une gêne esthétique, en particulier lorsqu'elles sont situées sur les parties visibles du corps telles que le visage, le cou ou les épaules.

La chirurgie par stripping et la cryothérapie font partie de l'arsenal thérapeutique. Les varicosités sont quant à elles souvent traitées par sclérothérapie. Toutes ces méthodes sont plutôt invasives et douloureuses, surtout lorsque les zones de traitement sont étendues. Le traitement au laser avec un laser diode de haute performance est très efficace, précis, non invasif, et ne nécessite aucune éviction sociale ni temps d'arrêt pour le patient. La procédure ne dure que quelques minutes et les premiers résultats sont visibles immédiatement. Le Mediostar fournit une pièce à main ergonomique conçue spécialement pour ce traitement avec une longueur d'onde de 940 nm.





SCIENTIFIQUE
PROUVÉ
RÉUSSI

ÉCLAIRCISSEMENT
DE LA PEAU

RAFFERMISSEMENT
DE LA PEAU

ACNÉ

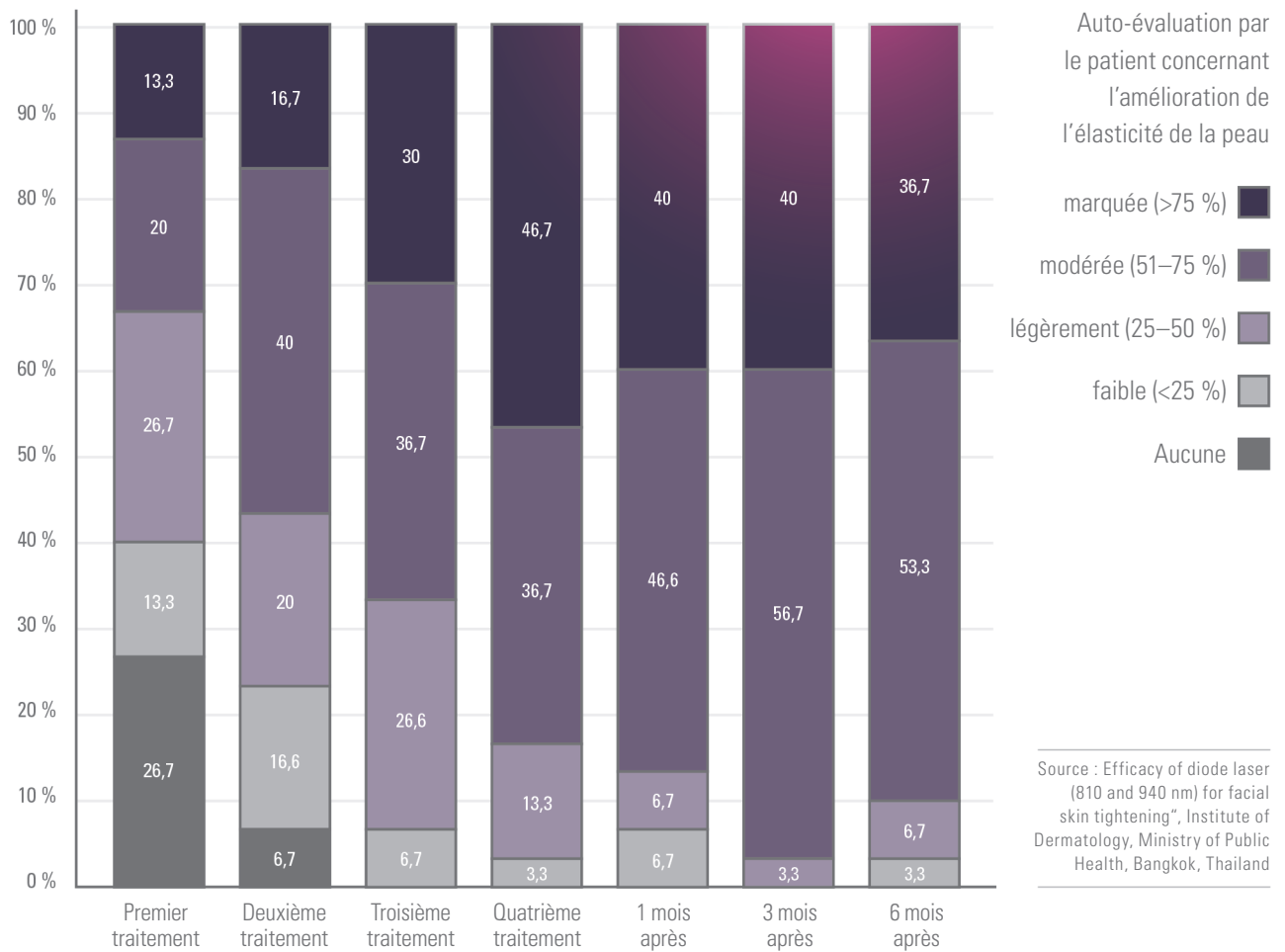


RAJEUNISSEMENT & TRAITEMENT DE LA PEAU

AVEC LASER DIODE

Aujourd'hui, les traitements anti-âge représentent environ 50 % de tous les traitements esthétiques. Si les rides peuvent être facilement réduites avec des produits de comblement, de la toxine botulique ou des lasers ablatifs, d'autres problèmes dermatologiques comme les troubles de la pigmentation causés par le soleil, acné ou peau à pores dilatés — affecte négativement le teint de la peau. De telles situations nécessitent des interventions qui permettent un rajeunissement complet et profond de la peau. Bien que dans le passé les peelings chimiques aient été recommandés pour le rajeunissement de la peau et les antibiotiques ou les antiseptiques pour le traitement de l'acné, la technologie laser et infrarouge est aujourd'hui éprouvée.

Le MeDioStar® offre les deux possibilités. Les pièces à main laser permettent de réchauffer l'épiderme avec une longueur d'onde de 810 nm, ce qui stimule la production de collagène, qui à son tour augmente les processus métaboliques et améliore le teint de la peau. Le même principe est appliqué à la technologie infrarouge de la pièce à main KOBRA (bientôt disponible en tant que module de mise à niveau). Les praticiens peuvent sélectionner leur technologie préférée et sont ainsi plus flexibles dans le traitement des besoins du patient.



Asclepion a introduit la première génération du MeDioStar® à la fin des années 90 et a continué à développer la technologie. La qualité se distingue par un refroidissement efficace de la peau, de grandes zones de traitement, des vitesses élevées, un guidage simple de l'utilisateur et des concepts de traitement individuel.

PRÉSENTANT MAINTENANT LA DERNIÈRE GÉNÉRATION DE...

DEUX PORTS
POUR LES PIÈCES
À MAIN

ÉTAGÈRE POUR
ACCESSOIRES

SYSTÈME DE
REFROIDISSEMENT
PUISSANT

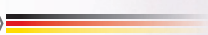


CHARIOT
MULTIFONCTIONS

DESIGN
MODERNE

MEDIOSTAR[®]



Le MeDioStar® propose un design innovant avec des technologies révolutionnaires dans tous les domaines. De l'adaptateur secteur au système de refroidissement, en passant par l'électronique, l'affichage, les pièces à main, le guide utilisateur ou encore l'interrupteur à pédale, le système a été complètement redéveloppé depuis le départ. Une innovation « Made in Germany » 

- + Forte puissance combinée aux impulsions les plus courtes
- + Un mix de longueur d'onde 810/940 nm unique
- + Une vitesse de travail maximale pour tous les types de peaux
- + Pièces à main avec un refroidissement par contact à 360°
- + Système plug-and-play pour une configuration rapide
- + Un système mécanique révolutionnaire pour faciliter les opérations d'entretien
- + Un Interrupteur à pédale sans fil

Max. 5000 W

PUISSANCE

3 - 400 ms

DURÉE D'IMPULSION

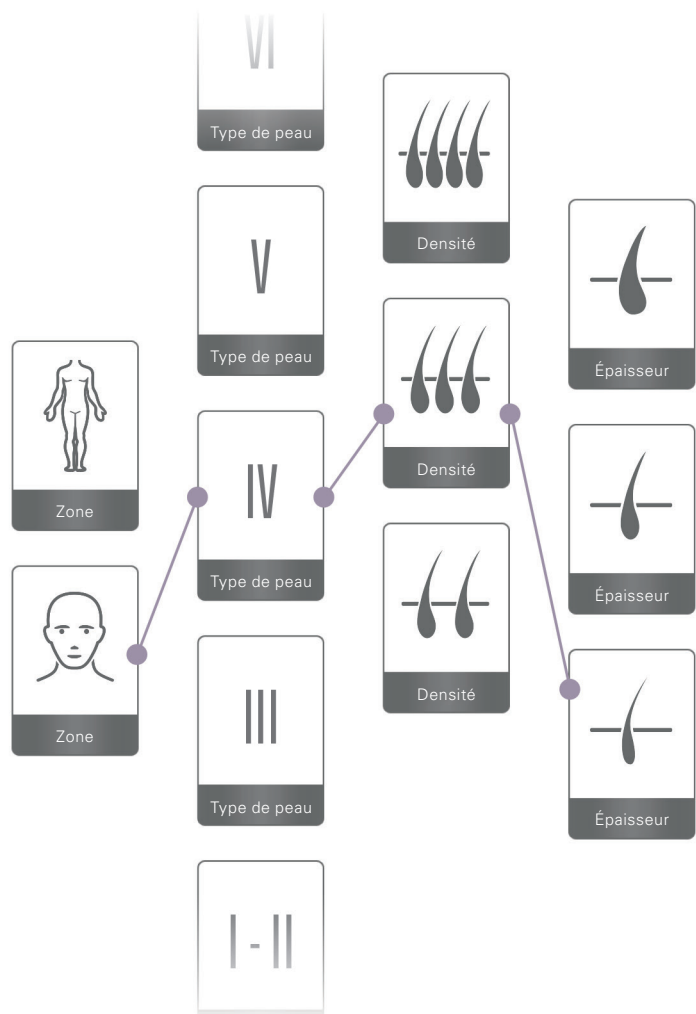
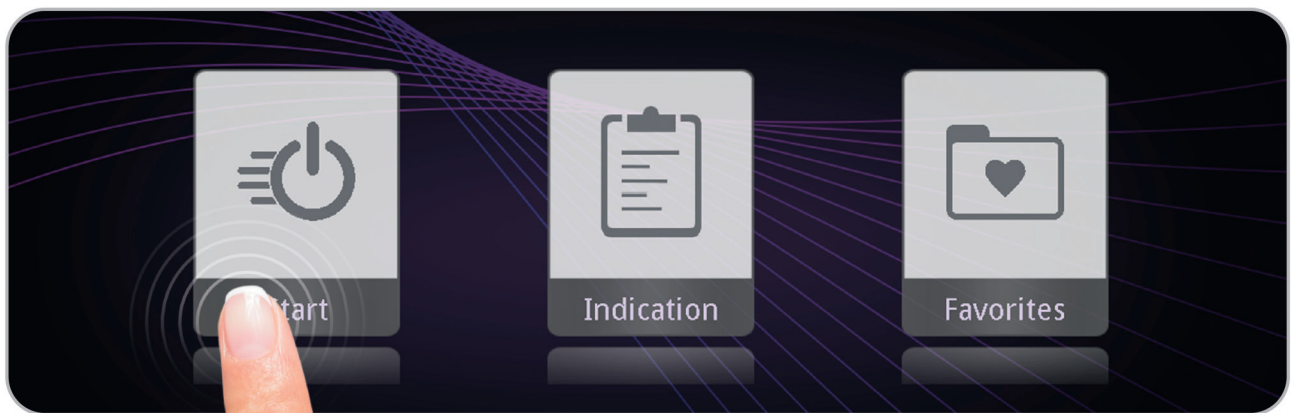
Max. 20 Hz

FRÉQUENCE

OPERATION

RENDUE FACILE/MANIPULATION FACILE

Le MeDioStar® dispose d'un écran LCD tactile de 10,1" doté d'une interface utilisateur entièrement repensée et intuitive. Les utilisateurs peuvent choisir entre le menu pour les traitements et les réglages. Les débutants peuvent choisir le traitement souhaité, et l'appareil configure ensuite les paramètres recommandés. Les experts peuvent accéder directement à l'écran de travail et configurer les paramètres eux-mêmes. Il existe également des compteurs en ligne configurables individuellement, qui affichent le temps de traitement ou la fréquence de l'impulsion en temps réel.



- + Écran tactile LCD 10.1" moderne
- + Menu intuitif pour les débutants et les experts
- + Compteur à l'écran pour une meilleure vue d'ensemble
- + Des boutons et des symboles de grande taille pour une bonne visualisation
- + Fond sombre pour un contraste plus fort et des couleurs encore plus éclatantes
- + Accentuation des éléments actifs par des changements de couleur et de taille







PIÈCES À MAIN

Les nouvelles pièces à main Monolith, légères et ergonomiques, établissent de nouvelles normes en médecine esthétique au laser et garantissent une stabilité maximale. La technologie, la conception et le concept de traitement spécialement développés avec un système de refroidissement de la peau par contact à 360° ainsi que des matériaux exclusivement sélectionnés permettent une longue durée de vie et une sécurité absolue. L'outil parfait pour le travail quotidien de chaque utilisateur.

				
Pièce à main	Monolith S	Monolith M	Monolith L	Monolith XL
Taille du spot	1 cm ² (10 x 10 mm ²)	1,5 cm ² (15 x 10 mm ²)	3 cm ² (30 x 10 mm ²)	10 cm ² (31,6 x 31,6 mm ²)
Puissance	Max. 1275 W	Max. 1700 W	Max. 3400 W	Max. 5000 W
Fluence	1 – 50 J/cm ²	1 – 60 J/cm ²		1 – 25 J/cm ²
Durée d'impulsion	3 – 400 ms			
Longueur d'onde	810 nm/940 nm			
Traitements	Épilation, traitement de l'acné, rajeunissement de la peau			



-  Stabilité et fiabilité maximales
-  Diverses pièces à main et spot très large
-  Faible poids combiné à une flexibilité maximale
-  Système de refroidissement par contact à 360° pour une sécurité maximale



PIÈCES À MAIN

Asclepion présente la ligne PowerLine qui complète les pièces à main ALX et VAS. Les PowerLine L et YAG combinent une puissance élevée avec une taille de spot plus petite que la Monolith XL, ce qui permet des impulsions plus courtes. Cela garantit des résultats optimaux pour l'épilation des poils fins et clairs. La pièce à main ALX est destinée aux utilisateurs avertis des lasers alexandrites. La pièce à main VAS permet en outre de traiter les veines des jambes et d'autres lésions vasculaires.

				
Pièce à main	PowerLine L	PowerLine YAG	ALX	VAS
Taille du spot	3 cm ² (30 x 10 mm ²)		1,4 cm ² (14 x 10 mm ²)	0,12 cm ² (4 x 3 mm ²)
Puissance	Max. 5000 W	Max. 4000 W	Max. 560 W	Max. 250 W
Fluence	1 – 60 J/cm ²		1 – 36 J/cm ²	15 – 210 J/cm ²
Durée d'impulsion	3 – 400 ms		6 – 400 ms	12 – 150 ms
Longueur d'onde	810 nm/940 nm	1060 nm	760 nm/940 nm	940 nm
Traitements	Épilation, traitement d'acné, rajeunissement de la peau		Épilation	
				Traitement vasculaire



- ⊕ Spot laser homogène protégé par du verre saphir
- ⊕ Protection hygiénique du conduit à usage unique
- ⊕ Différents modes pour les concepts de traitement individuels

CHARIOT

MULTIFONCTIONNEL ET ÉVOLUTIF

Le chariot de support spécialement développé pour le MeDioStar® fait partie intégrante du laser. Outre sa fonction de rangement des accessoires, le chariot peut aussi être upgradé de différentes manières. Ainsi votre système MeDioStar® peut être flexible et s'équiper de futurs modules additionnels, ce qui fait de lui la station de travail la plus polyvalente sur le marché.



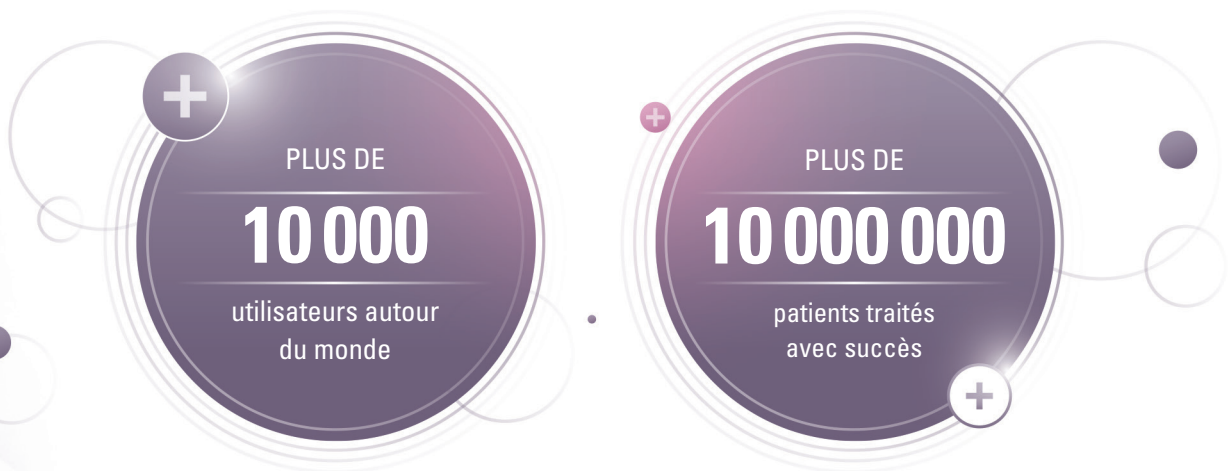
- + Espace de rangement pour pièces à main et accessoires
- + Évolutif grâce à la mise à niveau des modules
- + Roues ergonomiques pour un transport facile
- + Design élégant pour une apparence esthétiquement parfaite

ASCLEPION

COMPÉTENCE, EXPÉRIENCE, SUCCÈS

Depuis plus de 40 ans, Asclepion Laser Technologies est un leader international de la technologie laser médicale, produisant des systèmes laser avancés pour la dermatologie, la médecine esthétique et la chirurgie. Le siège social de la société se trouve dans la vallée d'optique Jena, qui est mondialement connue comme le siège de l'industrie optique allemande. Ici, l'entreprise investit continuellement dans la recherche et le développement de nouvelles technologies. Aujourd'hui, des clients dans plus de 70 pays font confiance à la technologie « Made in Germany » et à l'expertise scientifique d'Asclepion.

MeDioStar®, le laser à diode haute puissance de 6e génération, peut se prévaloir d'une histoire de succès inégalé dans le monde entier. Cela témoigne de son efficacité, de sa sécurité et de sa qualité supérieure.



Notre compréhension de la qualité supérieure englobe également une philosophie axée sur le client. C'est pourquoi nous nous efforçons de faire de notre mieux chaque jour, afin de pouvoir offrir non seulement la meilleure technologie, mais également toute la gamme de services : un accompagnement à 360° pour vous.

FORMATION



Des formations sont organisées en permanence dans nos centres de formation. C'est ainsi que nous fournissons à nos clients toutes les connaissances dont ils ont besoin pour une utilisation sûre et efficace de nos appareils lasers.

MARKETING



Une large gamme d'outils marketing est disponible avec les dernières nouveautés et documents importants pour le succès de votre pratique.

SERVICE TECHNIQUE



Notre assistance technique hautement spécialisée assure le suivi du client de l'installation, à l'assistance en cas de panne, à la livraison de pièces de rechange.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Laser	Diode haute puissance, classe 4	Pièce à main	Max. Fluence	Taille du spot
Puissance	Max. 5000 W	Monolith S	50 J/cm ²	1 cm ²
Longueur d'onde	760 ; 810 ; 940 ; 1060 nm	Monolith M	60 J/cm ²	1,5 cm ²
Durée d'impulsion	3 – 400 ms	Monolith L	60 J/cm ²	3 cm ²
Fréquence	Max. 20 Hz	Monolith XL	25 J/cm ²	10 cm ²
Modes	Basic, SmoothPulse	PowerLine L	60 J/cm ²	3 cm ²
Affichage	10,1" LCD with touchscreen	PowerLine YAG	60 J/cm ²	3 cm ²
Dimensions	41 x 71,5 x 97 cm ³	ALX	36 J/cm ²	1,4 cm ²
Poids	65 kg (y compris le chariot)	VAS	210 J/cm ²	0,12 cm ²

(Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.)

www.asclepion.com

ALLWAYS THE LATEST PRODUCT NEWS
FOLLOW US



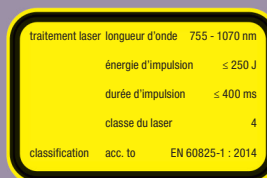
AVERTISSEMENT

Selon la réglementation du pays d'exercice, l'utilisation de ces appareils peut être soumise à des exigences de diplômes et de formations. Veuillez vous renseigner auprès des autorités compétentes du pays concerné.



T9ALTMEDBRO01

MADE IN GERMANY



MDS 001_03/22_FR