

## La Botte de Circulation



Patient, mâle, 46 ans.  
Diabétique pour 25 ans.  
Ulcère non guérison avec  
l'infection staphylococcus  
et enterococcus dans l'os.  
Tumescence et drainage.  
Résection de l'os infecté  
recommandé. Le patient  
choisi autrement de thérapie  
avec la Botte de circulation.



Si une infection est présente,  
un antibiotique peut être infil-  
trer dans la blessure avant le  
traitement. Cela cause les  
médicaments de circuler effi-  
cacement dans les tissus at-  
teints.

tions produits des infirmités permanentes. Cela peut vous coûter beaucoup en dépenses et d'énergie.

BIOMATION distribue la Botte de Circulation, d'autre équipements pour le traitement des blessures, et fournit l'entraînement techniques

Une circulation sanguine faible est souvent la cause ; des blessures qui ne guérissent pas, des ulcères et de la douleur chronique. Les ulcères de la peau développent quand le sang ne peut pas transporter les nutriments et l'oxygène aux tissus. Ceci résulte en une complication du diabète où les artères et les veines se détériorent.

Quelques formes de maladie vasculaire peuvent être corrigées avec la chirurgie, mais plusieurs diabétiques se présentent avec des symptômes inopérables. Si une blessure ou un ulcère ne répond pas après quatre semaines aux traitements préservatifs, le processus de détérioration continuera.

### Le program de thérapie

La Botte de circulation emploie une série de compressions d'air doux et courts. Cette thérapie réussie chaque fois, est à cause des compressions contrôlées par un moniteur cardiaque attaché à la poitrine. Les pouls précis ont lieu entre chaque battements du coeur.

Les médecins connaissant la Botte de Circulation, recommandent cette méthode comme le premier traitement de choix pour traiter les problèmes de circulation. Récemment un article publié dans la revue *Vascular Medicine*, a reporté «La guérison complète d'ulcère avec une préservation du membre peut être atteinte dans plusieurs cas.»<sup>1</sup>

La Botte augmente à la circulation sanguine toute en même temps elle abat les caillots, recircule les vaisseaux obstrués et elle forme des nouveaux petits artériels et les veines. Le membre est nourri par une augmentation d'oxygène, et par conséquent il y a une diminution du gonflement et la douleur. Cette restauration de la circulation sanguine encourage le corps à guérir.

Il est important de débiter un program de thérapie aussi tôt que possible, au premier symptôme. Le processus de guérison est plus efficace quand il y a moins de dommages aux tissus.

Faisant face à une détérioration continue, (gangrène et/ou la douleur) l'amputation de la partie atteinte est le résultat. Le début des petites blessures peuvent résulter en amputations si pas soigner au moment propice. Les amputations



Patient a reçu traitement avec la Botte de Circulation 5 à 6 fois par semaine et les antibiotiques, pour deux mois jusqu'au 8 juin. Le 18 juin l'ulcère était pratiquement guéri. La visite à suite, le 1er août, le pied apparaît normal.

<sup>1</sup> Référence : Vella, A., Circulation Boot therapy alters the natural history of ischemic ulceration. *Vascular Medicine* 2000; 5: 21-25



**La Botte de Circulation augmente la circulation de la jambe, du pied à l'aîne.**

### Une séance typique

Au premier rendez-vous, vous êtes évalué, et un programme de traitement personnel avec la Botte de Circulation est établi. Le patient reçoit cinq traitements par semaine. Un petit ulcère peut guérir en quatre semaines. Une jambe très malade peut prendre de 15 à 25 semaines pour guérir. Typiquement, un programme de traitement dure huit semaines.

Pour le pied, il y a la Bottine et pour la jambe, il y a la Botte. Il est possible de traiter les deux pieds en même temps, avec deux Bottes de Circulation. Le pied est enveloppé dans un sac qui contient des Sea-Soaks® - une solution multi-électrolyte de trempage - et un antibiotique, avant d'être placé dans la Botte.

La Botte de Circulation fonctionne à l'aide de la circulation aux extrémités, en utilisant la fin des battements diastoliques. La Botte n'est pas une thérapie alternative, sans preuve. La Botte est fondée avec des preuves médicales. Le traitement est beaucoup moins coûteux qu'une amputation. Le traitement peut être une thérapie complémentaire avec la chirurgie. Les patients, qui ne sont pas de bons

candidats pour la chirurgie, bénéficient de cette thérapie. La Botte de Circulation n'est pas expérimentale ; elle est prouvée pour plus de vingt ans. Le processus du traitement est très bien compris.

### Où se trouvent ces traitements ?

Il y a couramment 40 cliniques qui offrent le traitement de la Botte de Circulation. Quelques-unes de ces cliniques sont énumérées sur la carte annexée. Il inclut des cliniques près de la frontière Canadienne. Aussi inclus sont des cliniques en Floride, très appréciées par les Canadiens pendant l'hiver. Quelques-unes des cliniques offrent des traitements compatibles comme l'électromyographie et l'oxygène hyperbarique.

Si vous décidez de voyager à une de ces cliniques, il est prudent de vérifier tous les frais, et de discuter vos questions avec le coordinateur de la clinique. Au Canada, vous pouvez fournir au Ministère de la Santé et à vos assurances privées avec des soumissions pour les services anticipés.

Sans le traitement de la Botte de Circulation, vos problèmes inciteront plus de visites chez le médecin, plus souvent, des traitements à domicile avec une infirmière, des séjours à l'hôpital et de multiples procédures chirurgicales. Votre qualité de vie sera diminuée, et les dépenses seront plus dispendieuses.

Vous pouvez constater un progrès rapide aussitôt que vous commencerez le traitement. Il y a moins de risques, moins de complications, si la thérapie débute tôt. Appelez une des cliniques avant que votre condition s'aggrave et nécessite une

amputation. Normalement vous pouvez commencer la thérapie immédiatement avec très peu de risques.

Pour plus de renseignements appeler à la clinique. Ou visitez notre site web, où vous allez voir plus de 200 témoignages médicaux, il y a sûrement une histoire très semblable à la vôtre. Dans la liste complète, vous trouverez les noms et les numéros de téléphones des cliniques.

La Botte de Circulation est une alternative saine contre une amputation. Nous pouvons traiter les ulcères effectivement. Augmenter et maintenir votre qualité de vie.



**Une infirmière, instruite dans la thérapie de la Botte, les conditions diabétiques et le soin des blessures, prépare l'équipement et administre le traitement.**

# BIO MATION

335 Perth Street, P.O. Box 156  
Almonte, Ontario, Canada K0A 1A0

Tél : (613) 256-2821 Fax : (613) 256-5872

Sans Frais : 1-888-667-2324

Courriel : info@biomation.com

Web: www.biomation.com www.circulatorboot.com

Liste partielle des cliniques  
La Botte de Circulation

Floride

Nom du Clinique	Téléphone	Logement	# de Bottes	Antibiotiques	Nombre de personnel	Autres Thérapie	Coûts de Séance	Nombre d'années d'expérience
<b>Jacksonville Foot Health Center</b> Dr. Earl Horowitz Jacksonville, FL	(904) 387-0433	Hôtels	5	Oui, injection à la partie atteint et Sea Soaks	1 Médecin 8 assistants instruct	Interférentiel	\$ 60.00 USD par 40 minutes	4 ans
<b>The Foot &amp; Ankle Medical Center</b> Dr. Larry Kipp Tampa, FL	(813) 988-4801	Hôtels	1	Non	1 Médecin 1 R.N.	Aucune	\$65.00 USD jusqu'à 1 heure	4 ans
<b>Countryside Foot &amp; Ankle</b> Dr. Bruce Levine Clearwater, FL	(727) 797-5008	Hôtels	1	Non Sea Soaks	2 Médecins 8 assistants	Interférentiel	\$ 69.00 USD jusqu'à 1 heure	3 ans

Illinois

<b>Zubin Tantra, PT</b> Wheeling, IL	(847) 229-0140	Hôtels	1	Injections par Médecin	3 Médecins 1 Infirmière 1 Thérapiste	Interférentiel, E-STIM, irrigation	\$ 75.00 USD par 45 minutes	4 ans
---	-------------------	--------	---	------------------------	--	--	--------------------------------	----------

## Maryland

<b>American Wound Healing Center</b> Dr. M. Bernstein Hagerstown, MD	(301) 665-3811	Hôtels	2	Oui	2 Médecins 2 Infirmières	E-STIM, neuro- muscu- laire, hyper- barique	\$ 78.00 USD par séance	4 ans
--	-------------------	--------	---	-----	-----------------------------	--	-------------------------------	----------

## Minnesota

<b>Gonda Vascular Center</b> Mayo Foundation Methodist Hospital Dr. T. Rooke Rochester, MN	(507) 266-7348	Hôtels	15	Plusieurs méthodes disponibles	20 Médecins 3 P.T.	Non	\$180.00 USD par 40 - 45 minutes séance	3 ans
--	-------------------	--------	----	--------------------------------------	-----------------------	-----	---	----------

## New York

<b>Delaware Medical Group</b> Dr. Jedow Rao Kenmore, NY	(716) 204-4455	Hôtels	4	Yes, Sea Soaks	1 M.D. 2 P.T.	Non	\$ 100.00 USD par séance	1 an
---	-------------------	--------	---	-------------------	------------------	-----	--------------------------------	---------

## Pennsylvanie

<b>Bryn Mawr Diabetes &amp; Endocrine Center</b> Dr. John Filip Bryn Mawr, PA	(610) 527-6300	Hôtels	16	Sea Soaks, injections à la partie atteinte	2 Médecins 2 assistants	Non	\$79.00 USD	21 ans
<b>Franklin County Foot &amp; Ankle Center</b> Dr. M. Bernstein Waynesboro, PA	(717) 762-6300	Hôtels	2	Oui	2 Médecins 2 Infirmière	Plusieurs	\$78.00 USD par séance	4 ans

## Tennessee

<b>Dr. Dennis Bizzoco</b> Chattanooga, TN	(423) 855-0728	Hôtels	4	Sea soaks	3 Médecins 4 assistants	Non	\$49.00 USD par 1 heure séance	10 ans
--	-------------------	--------	---	-----------	----------------------------	-----	---	-----------

## Wisconsin

<b>St. Luke's Medical Center</b> Dr. Jeffery Niezgoda Milwaukee, WI	(414) 489-4058	Hôtels	2	Antibiotiques en crème Sea Soaks	Infirmières et Assistants	Hyper- barique, soin des blessure s	\$34.00 USD pour le Médecin, \$40.00 USD pour hô- pital par 15 minu- tes séance	2 ans
---	-------------------	--------	---	--	------------------------------	---	---	-------

---

# BIOMATION

335 Perth Street, P.O. Box 156  
 Almonte, Ontario, Canada K0A 1A0  
 Tél : (613) 256-2821 Fax : (613) 256-5872  
 Sans Frais : 1-888-667-2324  
 Courriel : [info@biomation.com](mailto:info@biomation.com)  
 Web: [www.biomation.com](http://www.biomation.com) [www.circulatorboot.com](http://www.circulatorboot.com)