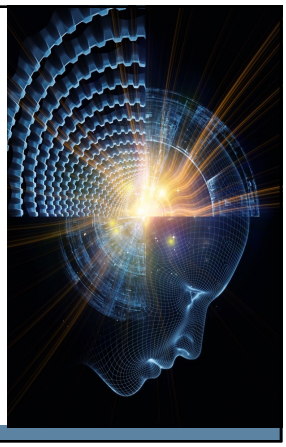
Module 2
Vue d'ensemble

Zengar

1

LA VUE D'ENSEMBLE



by Zengar

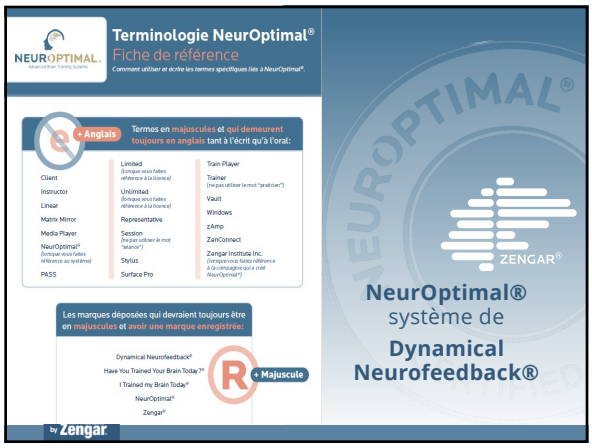
2

LA MARQUE NEUROPTIMAL®

- Un **message cohérent**
- Un **même langage**- la même terminologie
- Soulignant les **mêmes choses**
- **Abandonner tout le reste**
- *« Rien de plus, rien de moins »*
- Sinon, vous ne représentez pas l'Institut Zengar Inc.

by Zengar

3


NEUROPTIMAL®
Terminologie NeurOptimal®
Fiche de référence
Comment utiliser et écrire les termes spécifiques liés à NeurOptimal®.
+ Anglais
Termes en majuscules et qui demeurent toujours en anglais tant à l'écrit qu'à l'oral:
Client
Instructor
Linear
Matrix Mirror
Media Player
NeurOptimal®
PASS
Limited
Unlimited
Representative
Session
Stylus
Surface Pro
Train Player
Trainer
Vault
Windows
zAmp
ZenConnect
Zengar Institute Inc.
Les marques déposées qui devraient toujours être en majuscules et avoir une marque enregistrée:
Dynamical Neurofeedback®
Have You Trained Your Brain Today?®
I Trained my Brain Today®
NeurOptimal®
Zengar®
+ Majuscule
by Zengar
ZENGAR®
NeurOptimal®
système de
Dynamical
Neurofeedback®

4

NEUROPTIMAL®
QU'EST CE QUE NEUROPTIMAL® ?
• Il s'agit d'un **entraînement** et non d'un traitement
• Il s'agit d'un **processus mathématique** mesurant les infimes changements dans le signal EEG.
• NeurOptimal® ne connaît pas le diagnostic ou l'état de la personne.
• Il n'est **PAS basé sur un protocole**
• Il change toujours de façon dynamique en fonction de l'individu relié aux capteurs.

5

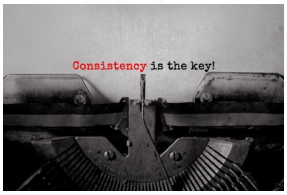
NEUROPTIMAL®
Training vs Treatment
Dr. Sue Brown and Samantha Diavatis
ADVANCED BRAIN TRAINING SYSTEMS
www.neuroptimal.com

6

EN TANT QUE : TRAINER NEUROPTIMAL®

- Il est important de parler du processus dans un **même langage cohérent**
- Utilisation de termes que nous pouvons tous reconnaître comme **langage de NeurOptimal®**

Les prochaines diapositives montreront comment en parler **avec vos Clients**.



7

NEUROPTIMAL® EST…

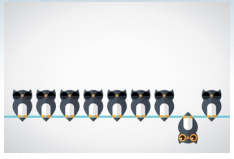
Un processus **doux**.
Ne transmet **pas d'électricité** dans le cerveau.
Profite à tous grâce aux **changements subtils** qui s'opèrent naturellement à des moments différents chez chacun. Chez les enfants par exemple, il peut sembler qu'ils ont juste **mûri**.

Il n'est pas rare que les gens se **sentent soudainement mieux mais ne reconnaissent pas** le changement.

C'est pourquoi nous suggérons que les Clients **puissent suivre** leur sentiment et constater les changements dans un journal en notant les observations du processus sur une période de temps et afin de réaliser comment ils ont «mûri» tout au long du protocole.

8

NEUROPTIMAL® DÉTECTE LES CHANGEMENTS



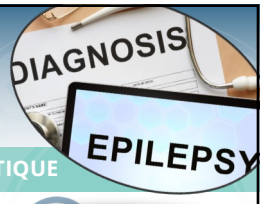
- Le **changement** est une caractéristique partagée par tous les êtres vivants.
- Le **changement** est la seule caractéristique détectée par **NeurOptimal®** et que l'on appelle : **«information»**

9

NeurOptimal® est non-medical

- Un diagnostic n'est jamais nécessaire
- Nous ne proposons pas de traitements
- Nous ne proposons pas de protocoles différents
- NeurOptimal® n'est pas une thérapie
- NeurOptimal® n'a pas de stimulation ajoutée
- NeurOptimal® ne propose pas de migration

10



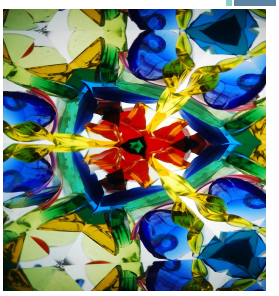
DIAGNOSTIQUEMENT AGNOSTIQUE

- Par conséquent, avec **NeurOptimal®**, peu importe si la personne a un **diagnostic** de migraine, d'intestin irritable, d'anxiété, de TDAH, d'autisme voire même de troubles du sommeil.
- Nous ne ferons **rien de différent** avec notre processus, le système reflétera l'information (changement dans le signal électrique) et l'individu répondra.

11

QUE FAIT NEUROPTIMAL®?

- **Analyse les changements ou les variabilités** dans l'activité électrique enregistrée sur le cuir chevelu
- Échantillonne les données **256 fois** par seconde
- Déclenche une **interruption** du son
- Le cerveau cherche à **s'auto-réguler**



12

NEUROPTIMAL
L'ENTRAÎNEMENT N'EST PAS UN TRAITEMENT…
Nous permettons à chacun de **retourner à un équilibre intrinsèque** et aux capacités avec lesquelles il est né.
NeurOptimal® **présente des informations** au SNC, et voit comment il évolue jusqu'à **transformation de la vie du Client**.
Utilisez les **outils de changements** et non les « données" d'analyse propres à l'EEG.

13

NEUROPTIMAL
NEUROPTIMAL® REFLÈTE LE SNC
• **Le Trainer ni le système** n'induit aucun **état ni transition** pour modifier le **SNC**
• **NeurOptimal® reflète le SNC sur le SNC dans la langue du SNC**
• Utilise le **langage de perception et de mémoire** utilisé par le SNC
• **Communique directement** avec le SNC
• Permet au SNC de déterminer **l'utilité** de l'information fournie par NeurOptimal®

14

Turbulence
• Cela ressemblerait aux méthodes basées uniquement sur la fréquence et l'amplitude
• L'évaluation n'est pas pertinente
• Le diagnostic agnostique
• **Entraînement complet et adaptatif**: pas en **«taille unique»** et pas un **«plug and play»** car NeurOptimal® assume le point de vue du même entraînement à chaque Session

15

MODÈLE C.A.R.E

Complet
Adaptif
Renormalization de
EEG

C.A.R.E.

- **Nous rendons seulement des informations** au système nerveux central (SNC)
- **JTFA** (Analyse Jointe Temps Fréquences) est utilisé dans le processus NeurOptimal®
- Cela imite la méthode de communication utilisée naturellement dans le SNC
- Re-normalisation (retour à l'équilibre), **dynamique non-linéaire**
- Transformation

16

16