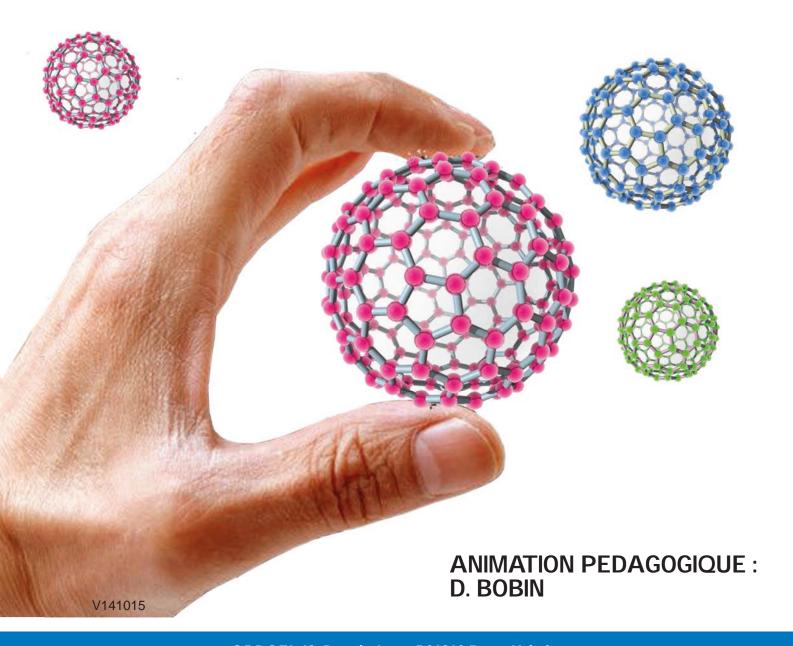


FORMATION EN MIL THERAPIE & LED THERAPIE

NOTIONS DE BASE & ZONES DE THERAPIE





MIL-THÉRAPIE POLYFACTORIELLE

Médecine du 3^{ème} millénaire

La Mil-Thérapie polyfactorielle est une méthode de traitement holistique originale et révolutionnaire, associant les propriétés thérapeutiques de différents agents physico-énergétiques (champ magnétique, lumière IR non cohérente, lumière IR cohérente, lumière rouge pulsée) dans le concept de la médecine quantique.

<u>Historique</u>

1. La médecine aérospatial Russe

Les pionniers de l'espace ...(1961-2013)

2. La médecine quantique

Médecine des quantas ou particules subatomiques

3. <u>Les champs magnétiques</u>

- Danilevski (1901): recherches sur effets biologiques des champs électromagnétiques.
- T.I Andronova (1975): augmentation des corticostéroïdes.
- Krylov et Tarakonova : influences des champs magnétiques sur les cellules vivantes.
- Agulova et Opalinskaia : démontrent l'existence de modifications moléculaires dans l'eau sous l'influence de faibles champs magnétiques.

4. Le laser: une invention russe

M.G Basov et A. Prokharov (1954): fabrication du premier laser + prix Nobel de physique en 1964.

Institut Lebediev (Moscou): fabrication du premier laser à utilisation médicale (1968).

5. <u>La chromothérapie :</u>

- Dr Dinshah
- Pierre Van Obberghen

Propriétés de la Mil-thérapie :

- Antalgique
- Anti-inflammatoire
- Cicatrisante régénérante
- Détoxicante
- (# toxémie + < lipides)
- Anti-oedèmateuse
- Antispasmodique (viscéral + artériel)
- Anti-inféctieuse
- Immunostimulante
- Potentialisante (remèdes autres thérapeutiques)
- Energostimulante (réflexothérapies MTC)





MÉDECINE ALLOPATHIQUE

MÉDECINE QUANTIQUE

DÉFINITION

Méthode thérapeutique basée sur l'utilisation de médicaments chimiques, de la chirurgie, etc.

Méthode thérapeutique baée sur l'utilisation d'ondes et de particules infra-corpusculaires photons (physique quantique)

BUTS

Action sur les symptômes +++

Traiter le stade lésionnel, en négligeant le terrain du patient

Action sur les réactions du patient

Traiter le stade fonctionnel par stimulation de l'homéostasie

BASES DE LA MÉTHODE

Médecine:

- coercitive
- substitutive
- destructive

Etablissement diagnostic : même traitement médical systèmatisé

Utilisation de substances quantitatives pondérables ++

Médecine favorisant les réactions du patient par des informations sans apport quantitatif iatrogène

Détermination de carences énergétiques Utilisation d'agents physiques faibles (magnétisme, photons, ondes)

AVANTAGES

Action rapide, ponctuelle satisfaisante pour certains patients et pour le praticien

Permet les traitement d'urgence pour les infections graves ou lésions aiguës (cardiopathies, état de choc, etc.)

Remboursement par les assurances

Action en profondeur stimulant les processus homéostasiques et régénératifs du patient

Permet les traitements rapides dans certains cas aigus + traitement de fond des pathologies fonctionnelles et lésionnelles chroniques

Médecine peu coûteuse et facile à utiliser

Pas d'effet secondaire ou C.I majeures + Médecine du 3ème millénaire (hadronthérapie)

INCONVÉNIENTS

Effets secondaires +++

Actions sur les symptômes et pas sur le terrain individuel

Médecine coûteuse (technologie, récidives, interventionnisme, etc.)

Expérimentation animale le plus souvent

Nécessite un appareillage

Médecine pas encore reconnue par les organismes officiels.

Attaques permanentes non fondées de la médecine officielle

C.E.R.S TA 42, Parc du Jura - F.01210 FerneyVoltaire

Tel : 04 50 40 48 20 - Fax : 04 50 40 96 92 - Email : cers.bobin@wanadoo.fr - Site web : www.cers-ta.com SIREN : 42892915200018 - TVA Intracommunautaire : FR 18428929152



EMISSIONS MILTA

Lumière cohérente monochromatique infrarouge

Longueur d'onde : 850 nm

Puissance installée : 30 Watt/crête Fréquences : de 5 Hz à 3000 Hz

Emissions lumineuses RVB so- laires

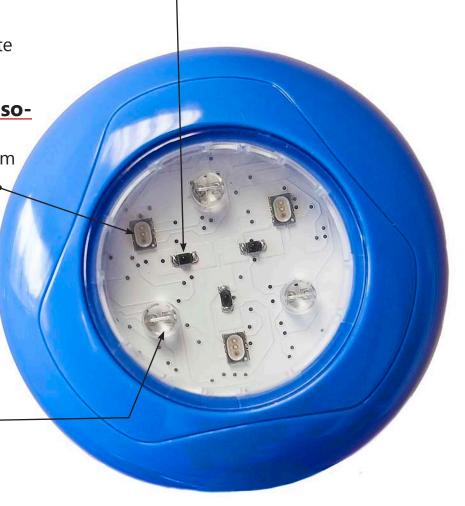
Rouge: Longueur d'onde: 630 nm Vert: longueur d'onde 530 nm Bleu: longueur d'onde 470 nm Puissance: 115 à 380 mW

<u>Champs magnétique</u> constant

(200 Millitesla) •

Emission infra-rouge non cohérente •

Longueur d'onde : 900 nm Puissance : 60 à 210 mW





PROPRIÉTÉS / EFFETS DE LA MIL-THÉRAPIE

A. Antalgique

- 1. Par onde magnétique = courants secondaires (« gate control » stimulation des fibres A Beta et B)
- 2. Par une augmentation des substances morphinomimétiques :
 - Endorphines
 - Enképhalines
 - Dynorphine
 - Substance P
 - Nogapeptides
- 3. Par diminution de la sensibilité douloureuse (réduction de la sensibilité des récepteurs cutanés)



- 1. Diminution des protéines de l'inflammation :
 - Haptaglobine
 - Alpha 1 glycoprotéine
 - Partie C3 du complément (sang)
- 2. Par diminution des médiateurs de l'inflammation :
 - Prostaglandines pro-inflammatoires (PGE2)
 - Leucotrinènes
 - Histamine
- 3. Par augmentation des médiateurs de l'inflammation :
 - Prostaglandines anti-inflammatoires (PGE1)
- 4. Par stimulation des glandes surrénales (augmentation des 17 corticostéroïdes T.I Andronova)
- 5. Par action sur la microcirculation sanguine (diminution de la vasodilatation capillaire)

C. Cicatrisante

- 1. Par augmentation des fibroblastes
- 2. Par augmentation la collagènose
- 3. Par augmentation de l'activité du système parasympathique
- 4. Par stimulation du pancréas exocrine alphachymotripsyne = stromélisyne IGF1)
- 5. Par stimulation hypophysaire (augmentation de STH GH)
- 6. Par stimulation des glandes surrénales (augmentation de la sécrétion des glucocorticoïdes)
- 7. Par activation de la synthèse des protéines (augmentation synthèse production d'ARN et d'ADN)
- 8. Par augmentation de la néovascularisation tissulaire
- 9. Par action trophique cutanée et sous-cutanée
- 10. Par activation de la régénération tissus profonds
- 11. Par l'évitement des phénomènes hypertrophiques (création d'adhérences, hypertrophie ou brides cicatricielles ...)
- 12. Par stimulation hépatique (substances mitogènes cytokines)
- 13. Par augmentation des cellules souches
- 14. Par régénération de la couche éthérique







D. Restructurante osseuse

- 1. Par stimulation hépatique (hydroxylation vitamine D3 au niveau du foie)
- 2. Par stimulation rénal (hydroxylation vitamnie D3 au niveau relation MTC)
- 3. Par stimulation hypophysaire (augmentation de la sécrétion de hormone somatotrope GH)
- 4. Par stimulation du complexe thyroïdien (augmentation sécrétion parathormone par les glandes parathyroïdes)
- 5. Par supplémentation du champ magnétique terrestre

Remarque:

Mil-Thérapie particulièrement efficace pour :

- Algodystrophie
- Pseudarthrose
- Retard de consolidation, accélération de la formation du cal
- Ostéochondrites / apophysites de croissance
- Décalcification
- Fracture de fatigue
- Ostéomalacie, etc.

E. Immuno-stimulante

- 1. Par augmentation de la chimiotaxie (très légère augmentation thermique = cellules défenses ++)
- 2. Par augmentation leucocytes + pouvoir phagocytaire
- Par augmentation de la synthèse d'interferon (stimulation des leucocytes – Alpha et des fibroblastes - Beta)
- 4. Par augmentation de la production des anticorps (intestin grêle plaques de Peyer 25 Estomac)
- 5. Par augmentation de la concentration en lysosyme (substance bactéricide du mucus ++)
- 6. Par stimulation hépatique (cellules de Kupffer macrophages)
- 7. Par stimulation splénique (macrophages opsonisation)

F. Anti-oxydante / Anti-radicalaire

- 1. Par augmentation du glutathion peroxydase, de la catalase, ...
- 2. Par diminution de la peroxydation des lipides

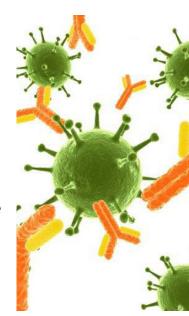
G. Anti-oedèmateuse

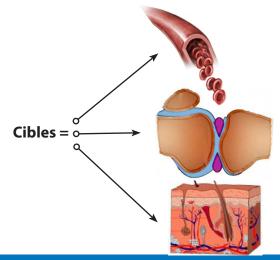
- 1. Par augmentation de la perméabilité des membranes
- 2. Par diminution de la vasodilatation

H.Hémostimulante

- 1. Par augmentation fixation oxygène niveau hématies (effets du champ magnétique sur l'hémoglobine)
- 2. Par stimulation des photos récepteurs sanguins
- 3. Par augmentation de monoamide oxydase plaquetaire
- 4. Par stimulation des capacités énergétiques sang (MTC)
- 5. Par augmentation des cellules souches multipotentes









I. Radicaux libres

- 1. Radicaux libres oxygénés
 - · Ion superoxyde
 - Oxygène singulet
 - Peroxyde d'hydrogène
 - Radical hydroxyle
- 2. Source de radicaux libres
 - Respiration
 - Infections (phagocytose)
 - · Etats inflammatoires
 - Stress
 - Pollutions (aériennes, électromagnétic alimentaires, etc.)
- 3. Actions délétères
 - · Altération des membranes
 - · Vieillissement précoce des tissus
 - Altération des vaisseaux sanguins
- 4. Système de protection enzymatique
 - Superoxyde dismutase (SOD)
 - Gluthadion peroxydase (GPXs)
 - Catalase (CAT)
- 5. Solutions thérapeutiques / prévention
 - Oligo-éléments
 - Šélénium, zinc, magnésium
 - Vitamines et assimilés
 - Vitamines E, C, B9, Coenzyme Q10
 - Bêta carotène, caroténoïdes (lycopène, lutéïne, etc.)
 - Aliments riches en anti-oxydants
 - Fruits: Abricot, ananas, cassis, citron, figue, fraise, kiwi, mangue, myrtille, noix, olive, pamplemousse, pomme, raisin, tomate, etc.
 - Légumes : Ail, aubergine, bettrave rouge, brocoli, carotte, crucifères +++, cresson, épinard, oignon, poireau, etc.
 - Anti-oxydants
 - Antoxyd'in, Oxytonic, Sodilen, Radoccine, Radicalys, etc.
 - Mil-thérapie par augmentation de SOD naturelle (thérapie quantique)

J. <u>Détoxiquante # toxémie</u>

- 1. Par stimulation des organes émonctoriels (foie, reins, vésicule biliaire, utérus, etc.)
- 2. Par diminution du cholestérol et des triglycérides
- 3. Par diminution des métabolites (acide urique, acide oxalique, acide lactique, etc.)

K. Antispasmodique

- 1. Par action au niveau des fibres musculaires lisses (oesophage, estomac, intestins, vésicule biliaire, vessie, utérus, sphincters, etc.)
- 2. Par action au niveau des fibres orthosympathiques (fibres orthosympathiques péri vasculaires)
- 3. Par action au niveau des fibres musculaires striées (contractures, spasmes, etc.)





L. Bio-énergo stimulante

- 1. Par reconnexion au champ magnétique terrestre (diminution de 10 % par siècle prs Kawaï et Rikitake)
- 2. Par action sur les organes (cœur, reins, foie, etc.)
- 3. Par action sur le système endocrinien (glandes surrénales, thyroïde, ovaires, etc.)
- 4. Par action sur les points biologiquement actifs (stylet laser en option)
 - Acupuncture (36 Estomac, 23 vessie, 58 vessie, 4 Tou mo)
 - Auriculothérapie (points orthosympathique, rein, etc.)
 - Su jok
 - · Dien Chan
 - Trigger points
 - Knapp
- 5. Par action sur les zones biologiquement actives
 - Podoréflexologie
 - Manoréflexologie
 - Zakharine-Guede-Villamovsky
 - Kuatsu
 - Zones neuro-lymphatiques de Chapman
 - Zones de Jaricot (dermalgies réflexes)
 - Zones de Vogler
 - Zones temporo-sphénoïdales
 - · Zones mammaires

M. Potentialisante

Pour toutes thérapies qui sont associées :

- Manuelles (ostéopathie, massages, etc.)
- Kinésithérapie
- Homéopahtie
- Phytothérapie
- Oligothérapie
- Micronutrition
- Podologie
- Soins dentaires
- Réflexothérapies
- · Médecine chinoise
- Allopathie, etc.





Contre indications

- stimulateurs cardiaques (pacemaker)
- valvules cardiaques métalliques (applications cardiaques)
- émission sur région cardiaque supérieur autres que le 5 hz
- · action directe sur les tumeurs malignes
- hémopathies malignes (hémothérapie)
- émissions en direction des globes oculaires
- femmes enceintes : zones abdominale + lombo-sacrée
- dispositifs intra-utérins métalliques : applications locales

Précautions d'utilisation

- enfants : diminution de la puissance et/ou du temps en fonction de l'âge, de la morphologie, etc.
- patients spasmophiles ou très sensibles : commencer par des protocoles « enfants » puis augmenter progressivement les paramètres.
- infections cutanées : désinfecter la tête de l'émetteur avant et après usage.
- Mettre les émetteurs à distance de la zone infectée (cf. mode d'application des émetteurs).
- respect des puissances : notamment pour les applications au niveau des muqueuses (cavum, muqueuses génitales, anus, etc.)



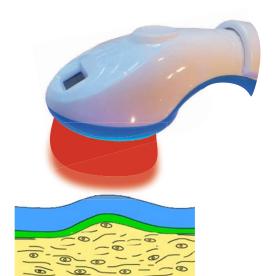


MODES D'APPLICATION DES ÉMETTEURS MILTA

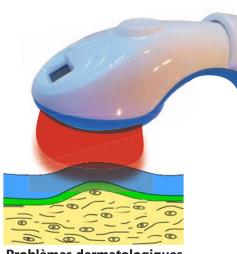
DISTANCE < 3 CM

DISTANCE = 1 CM

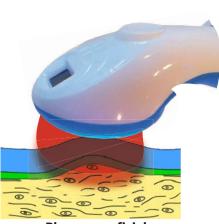
PLAN CUTANÉ



Problèmes dermatologiques + infections



Problèmes dermatologiques Corps éthérique

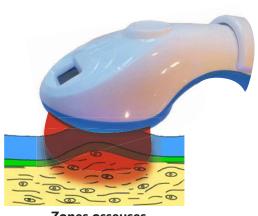


Plans superficiels inflammations tissulaires

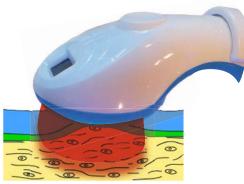
PRESSION FAIBLE

PRESSION MOYENNE

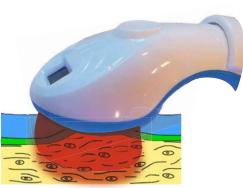
PRESSION FORTE



Zones osseuses sous-cutanées



Plans musculaires Tissu conjonctif



Organes profonds Abdominaux



EFFETS ET ACTIONS DES FRÉQUENCES

LUMIÈRE COHÉRENTE MONOCHROMATIQUE

5 Hz

- niveau pénétration maximum (10 à 13 cm)
- action antalgique profonde ++
- action parasympathicotonique +++
- · action antispasmodique profonde
- action sur les parenchymes organiques ++
- stimulation des métabolismes organiques ++
- · action de régénération plans profonds

<u>55 Hz</u>

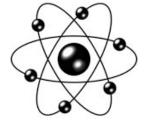
- action antalgique superficielle ++
- action hémo-stimulante (augmentation des cellules souches)
- action hypocholestérolémiante détoxicante ++
- action de cicatrisation +++
- action de régénération tissulaire
- action de restructuration osseuse +++ (décalcification, pseudarthrose, algodystrophie, etc.)
- stimulation des zones reflexes : podorefléxologie, Zakharine-Guede-Villamosky, kuatsu, Jarricot, dien chan, etc.

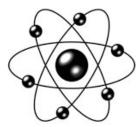
1000 Hz

- action anti-inflammatoire +++
- action orthosympathicotonique +++
- stimulation des points biologiquement actifs : acupuncture, auriculothérapie, etc.
- action eutrophique

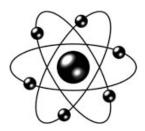
3000 Hz

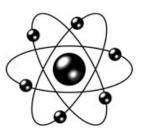
- · action anti-inflammatoire de surface
- action anti-prurigineuse
- · action trophique sur l'épiderme











C.E.R.S TA 42, Parc du Jura - F.01210 FerneyVoltaire

TEMPS DE TRAITEMENT / NOMBRE DE SÉANCES

- 1. Temps maximum d'exposition journalier :
 - 30 minutes pour un traitement quotidien
 - 20 minutes pour un traitement bi-quotidien
 - 15 minutes pour un traitement tri-quotidien

NB : lors de traitements quotidiens les séances doivent être séparées par une durée minimum de 6 heures.

- 2. Nombre de séances / répartition :
 - Cas aigus (infections, traumatisme, etc.) : 1 à 3 fois par jour
 - Cas chroniques : 1 à 3 fois par semaine
 - (les effets d'une séance peuvent se voir pendant une semaine ou plus longtemps selon la réactivité du patient)
- 3. Traitement en séquences thérapeutiques (cures) :
 - Série de plusieurs séances renouvelables après une fenêtre thérapeutique (selon les pathologies présentées par le patient)
 - Nombre de séances conseillées pour les maladies chroniques : 60 par année (d'après les travaux Russes)

RÉGLAGE DES PARAMÈTRES

Diodes infra rouge non cohérentes (IRD)

0 % = 0 mW : pas d'émission infrarouge 30 % = 60 mW : épiderme-couche étherique 60 % = 125 mW : couches moyennes (muscles) 100 % = 210 mW : couches profondes (organes)

Diode de lumière cohérente monochromatique (IRL)

0 % = 0 watt/c : pas d'émission laser

30 % = 9 watt/c : action cutanée et sous-cutanée

60 % = 18 watt/c : couches moyennes 100 % = 30 watt/c : couches profondes

Diode RVB rouge

0 % = 0 m

W = pas d'émission RVB

30 % = 63 mW : action cutanée et sous-cutanée

60 % = 126 mW : couches moyennes 100 % = 210 mW : couches profondes

Diode RVB bleu

0 % = 0 mW : pas d'émission RVB

30 % = 115 mW : action cutanée et sous-cutanée

60 % = 220 mW : couches moyennes 100 % = 380 mW : couches profondes

Diode RVB vert

0 % = 0 mW : pas d'émission RVB

30 % = 35 mW : action cutanée et sous-cutanée

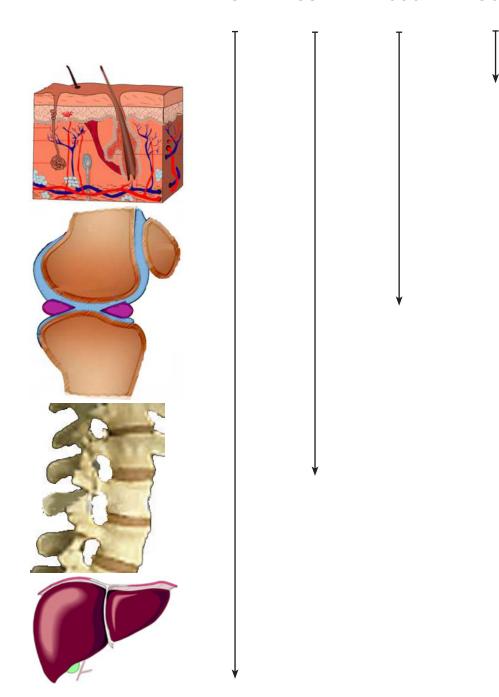
60 % = 70 mW : couches moyennes 100 % = 115 mW : couches profondes





RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR DE PÉNÉTRATION PAR LA FRÉQUENCE AVEC LA PUISSANCE MAXIMALE (100 %)

5 Hz 55 Hz 1000 Hz 3000 Hz

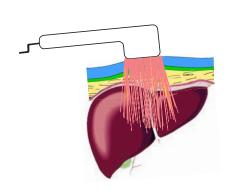




DIFFÉRENTES MÉTHODES DE TRAITEMENT MIL-THÉRAPIE EXEMPLE POUR UN TRAITEMENT HÉPATIQUE

1. Méthode physique

- Emetteur direct sur peau
- 5 Hz- 100 % 5 à 10 minutes
- Sur zone 6ème espace intercostal Peut être aussi utilisé :
- programme hépatodétox
- programme hépatostimulant
- programme biostimulant
- programme biorégénérant

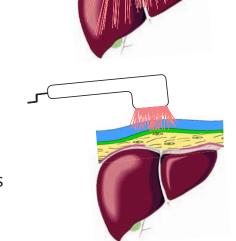


2. Méthode réflexe

- Emetteur direct sur peau
- 55 Hz 30 % 2 minutes
- Sur zone réflex 6ème espace

Peut être aussi utilisé:

- programme biostimulant (30 %)
- programme biorégénérant (30 %)



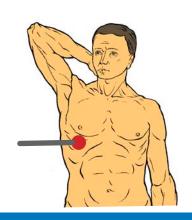
3. <u>Méthode éthérique</u> (à distance)

Emetteur à distance : 1/3 cm de la peau 55 Hz / biorégénérant 60 % - 2 minutres Scanning suivant les contours du foie

3. <u>Méthode énergétique</u> (stylet laser)

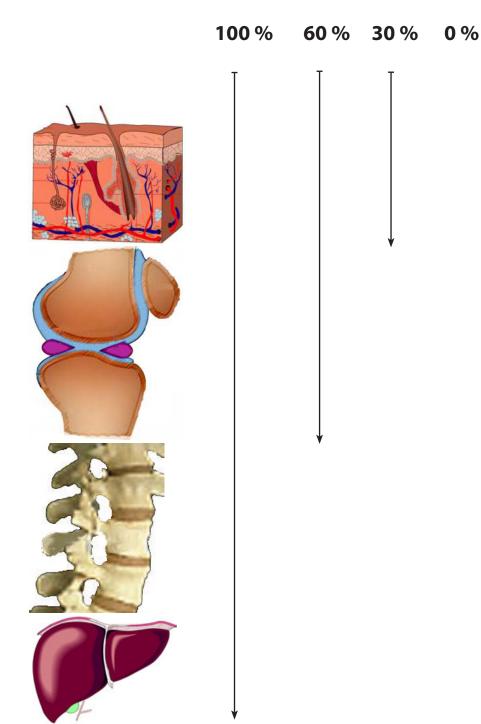
1 minute sur le point 14F situé dans le 6ème espace interostal

• programme : dispersion - tonification - régulation





RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR DE PÉNÉTRATION PAR LA PUISSANCE AVEC LA FREQUENCE MINIMALE (5Hz)





INDICATIONS GÉNÉRALES

Affections ou lésions algiques :

aiguës / chroniques - anciennes / récentes, ostéo-articulaires, viscérales, cutanées, dentaires, etc.

Pathologies á caractère inflammatoire :

• ostéo-articulaires, orl, organiques ou tissulaires, etc.

Lésions des structures ostéo-articulaires :

fractures, ostéoporose, algodystrophie, pseudarthrose, etc.

Traumatismes de toutes origines :

entorses, suites post-traumatiques ou chirurgicales, etc.

Troubles de restructuration tissulaire :

cicatrice, brûlures, greffes cutanées, chirurgie, etc.

Infections á caractère aigu ou chronique :

bactériennes, virales, parasitaires ou mycosiques localisées ou généralisées.

Troubles fonctionnels organiques:

spasmes, hypo/hyperfonctionnement, dyskinésie, etc.

Troubles circulatoires locaux:

micro-circulation au niveau des extrémités.

Troubles hématologiques:

hypercholestérolémie, anémie, etc.

Stimulation des points et zones énergétiques (stylet laser) :

Acupuncture, auriculothérapie, etc.

INDICATIONS EN MÉDECINE DU SPORT

Pathologie rachidienne

- Phénomènes algiques et/ou inflammatoires pré ou post manipulations ostéopathiques
- Pathologies vertébrales aiguës ou suraiguës : torticolis, dorsalgo, lumbago, etc.
- Cervicalgies, dorsalgies, lombalgies (arthrose, discopathies, contractures para-vertébrales, etc.)

Pathologies ab-articulaires

- Tendinites : achiléenne, rotulienne, quadricipitale, bicipitale, ischio-jambiers, tendons de l'épaule, etc.
- Pathologies musculaires : contracture, élongation, claquage, etc.
- Pathologies du coude : épicondylite, épitrochléite, tendinites du coude
- Pathologies rotuliennes : chondropathies, enthésites des ailerons rotuliens, etc.
- Pathologie méniscale : subluxation, méniscose, etc.

Sequelles traumatiques

- Entorses récentes et séquelles post-traumatiques
- Retard de consolidation pseudarthrose
- Œdème post-traumatique Hématomes post-traumatiques
- Séquelles douloureuses des fractures et luxations
- · Lésions musculaires post-traumatiques
- Algodystrophies post-traumatiques ou post-chirurgicales

Pathologies ostéo-articulaires

- Maniferstations algiques et inflammatoires des arthroses : coxarthrose, gonarthrose, arthrose tibiotarsienne, arthrose des doigts et des orteils, etc.
- Périarthrite scapulo-humérale

• Talalgies plantaires (épine calcanéenne, talonades) et postérieures (maladie de Sever, syndrome de syndrome Haglund, achyllodynie, bursites, etc.)

Pathologies douloureuses des pieds : hallux valgus, métatarsalgies, myoaponévrosite
Névralgies liées aux pathologies rachidiennes : névralgie sciatique, cruralgie,

névralgie cervico-brachiale, névralgie paresthésique, névralgie des nerfs abdomino-génitaux, etc.

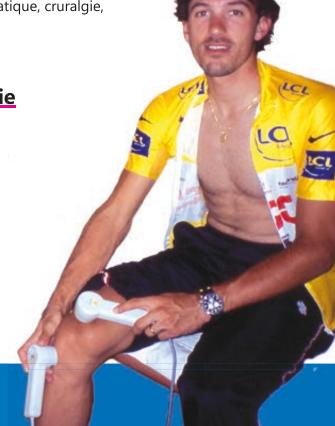
• Névralgies du trijumeau de toutes origines

<u>Troubles de cicatrisation – Neuralthérapie</u>

- Cicatrisations difficiles : cicatrice hypertrophique, chéloïde, retard de cicatrisation, ...
- · Cicatrices toxiques, cicatrices nociceptives, etc.

Autres indications notables

- Préparation à l'effort et récupération
- Céphalées et migraines de toutes origines
- Etat de fatigue générale (asthénie)
- Etat de toxémie (surcharge des organes émonctoires)
- Convalescence post-chirurgicale
- Baisse des possibilités de défense du système immunitaire
- Maladies infectieuses chroniques et répétitives et leurs séquelles, etc.



PRINCIPALES INDICATIONS EN PODOLOGIE

Séquelles traumatiques du pied

- Entorses récentes et séquelles post-traumatiques du pied
- Retard de consolidation pseudarthrose, fractures de fatique des métatarsiens
- Œdèmes post-traumatiques Hématomes post-traumatiques sous unguéaux
- Séquelles douloureuses des fractures et luxations du pied
- · Lésions musculaires post-traumatiques au niveau du pied
- · Algodystrophies post-traumatiques ou post-chirurgicales

Rhumatologie

- Manifestations algiques et inflammatoires des arthroses
- arthrose tibio-tarsienne
- Arthrose médio-tarsienne et arthrose des orteils
- Rhumatismes des petites articulations du pied (polyarthrite rhumatoïde)
- Tendinites des tendons des muscles péroniers latéraux (court et long péronier latéral)
- Tendinites des tendons des muscles jambiers postérieur et antérieur
- Exostoses au niveau des points de pression des chaussures

Pathologies spécifiques du pied

- Talalgies plantaires (épine calcanéenne)
- Talalgies postérieures : syndrome de Haglund, achillodynie, bursites achilléennes, etc.
- Pathologies douloureuses du 1er rayon : hallux valgus, hallux rigidus, sésamoïdites, etc.
- Pathologies douloureuses du 5ème rayon : quintus varus, etc.
- Fixation des orteils en hyperflexion (« orteils en marteau »)
- Métatarsalgies : syndrome d'hyperpression des têtes métatarsiennes, maladie de Morton
- Aponévrosite plantaire (maladie de Ledderhose)
- · Troubles vasculaires fonctionnels du pied

Pathologie du pied en médecine du sport

- Epiphysites de croissance : maladi de Freiberg, maladie d'Iselin-Steller, maladie de Kohlher-Mouchet, maladie de Thiemann, etc.
- Tendinites du tendon d'achille
- Talonnades post-traumatiques
- Arthrose du pied chez le footballeur (« pied hérissé »)
- Lésions cutanées des coureurs à pied et des marcheurs (phlyctène, hyperkératose)

Dermatologie - Phanères et petite chirurgie du pied

- Etat d'infection chronique des tissus superficiels du pied (œil de perdrix, durillons infectés, lésions cutanées dues à des zones d'hyperpression, etc.)
- · Ongles incarnés dans les phases pré et/ou post-opératoires
- Epidermophytie interdigital (athletic foot)
- · Verrues plantaires, onychies, paraonichies
- Suites d'interventions chirurgicales du pied (hallux valgus, verrues, aponévrosites, etc.)

Troubles de cicatrisation

· Ulcères, plaies atones, diabétiques, etc.





STOMATOLOGIE

Séquelles traumatiques:

 accidentelles post-chirurgicales (fractures, luxations, suites d'extractions, etc.)

Infections aiguës ou chroniques:

pulpites, arthrites, alvéolites, pyorrhée chronique

Parodontopathies:

• parodontose, parodontite, suites chirurgicales, etc.

Stomatites:

aphteuse, herpétique, ulcéreuse, prothèse, etc.

Gingivites:

erythémateuse, hperplasique, ulcéro-nécrosante, etc.

Pathologie de l'A.T.M:

arthrite, arthrose, Sadam, pathologie méniscale, etc.

Névralgies de toutes origines :

• suites extractions, traitement endodontique, implantologie, névralgie du trijumeau, etc.

<u>Cicatrisation – neuralthérapie</u>

Pathologie fonctionnelle des glandes salivaires :

· asialie, hypersialorrhée, etc.

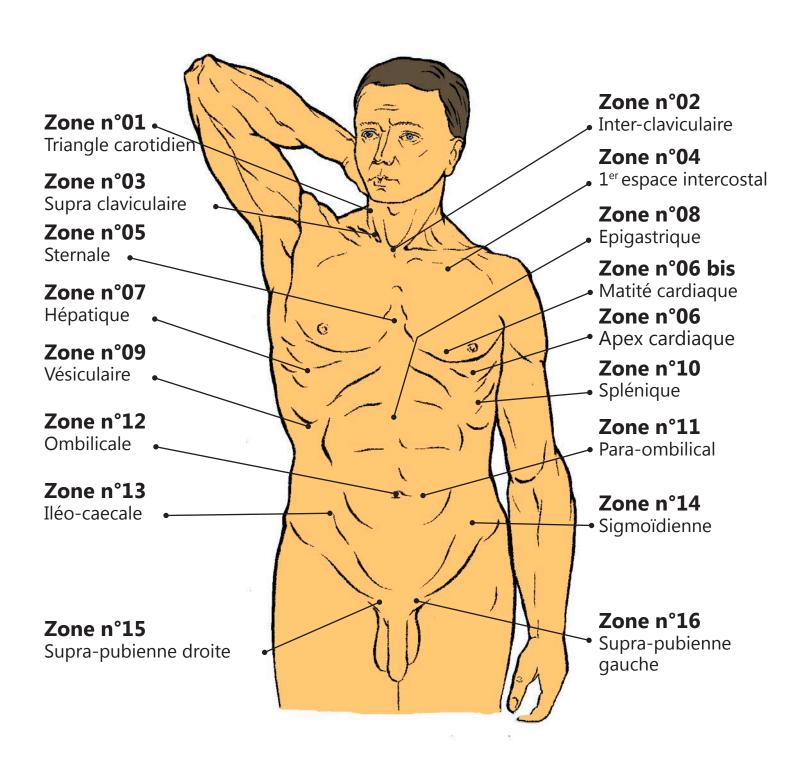




ZONES DE LA FACE ANTERIEURE	
Zone n°01 zone du triangle carotidien	Localisation : antéro-latéral niveau c5
Effets thérapeutiques :	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 55 Hz antalgique, cardio-vasculaire, anti-inflammatoire, biostimulant, hémodétox, etc.
Zone n°02 : zone interclaviculaire	Localisation : dans la fourchette sternale
Effets thérapeutiques : • immunomodulation (thymus) - œsophage - trachée	Fréquences / Programmes utilisables :
Zone n°03 : zone supra claviculaire (bilatérale)	Localisation : espace sus claviculaire interne
Effets thérapeutiques : • action neurovégétative (ganglion stellaire)	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 1000 Hz antalgique, orthosympaticotonie, parasympathicotonie
Zone n°04 : zone du 1er espace intercostal (bilatérale)	Localisation : 1er espace intercostal
Effets thérapeutiques : • action lymphatique (cellules de l'immunité - problèmes o.r.l. chroniques - pneumologie)	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 55 Hz Immunostimulant, hémodétox, biostimulant, biorégénérant
Zone n°05 : zone sternale	Localisation : sur le sternum au niveau du 4 ^{ème} espace intercostal
Effets thérapeutiques : • action neurovégétative cardiovasculaire - anxiété	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz antalgique, cardiovascualaire
Zone n°06 : zone de la pointe du coeur	Localisation : 6ème espace intercostale en dehors de la ligne du mamelon
Effets thérapeutiques : • action neurovégétative - sédative - anti-stress ++ libération de prostaglandines anti-agrégantes plaquettaires - trophique du myocarde	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz cardiovasculaire , antalgique
Zone n°6 bis : zone de matité cardiaque	Localisation : 4 ^{ème} espace intercostale entre le mamelon et le sternum contre ce dernier
Effets thérapeutiques : cardio-régulateur, sédatif, anti-stress, etc.	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz cardiovasculaire , antalgique
Zone n°7 : zone hépatique	Localisation : 6 ^{ème} espace intercostal droit sous le mamelon (14 foie)
Effets thérapeutiques : • hépatostimulant (métabolisme) hépatisme chronique - toutes pathologies hépatiques	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 55 Hz - 1000 Hz hepatodétox, hépatostimulant, biostimulant, biorégénérant
Zone n°8 : zone épigastrique	Localisation : dans le creux épigastrique sous l'appendice xyphoïde
Effets thérapeutiques: action spasmolytique niveau estomac - antistress - action pancréatostimulante - action parasympathicotonique	Fréquences / Programmes utilisables : • 5 Hz - 55 Hz - 1000 Hz • biostimulant, biorégénérant, orthosympaticotonie, parasympathicotonie

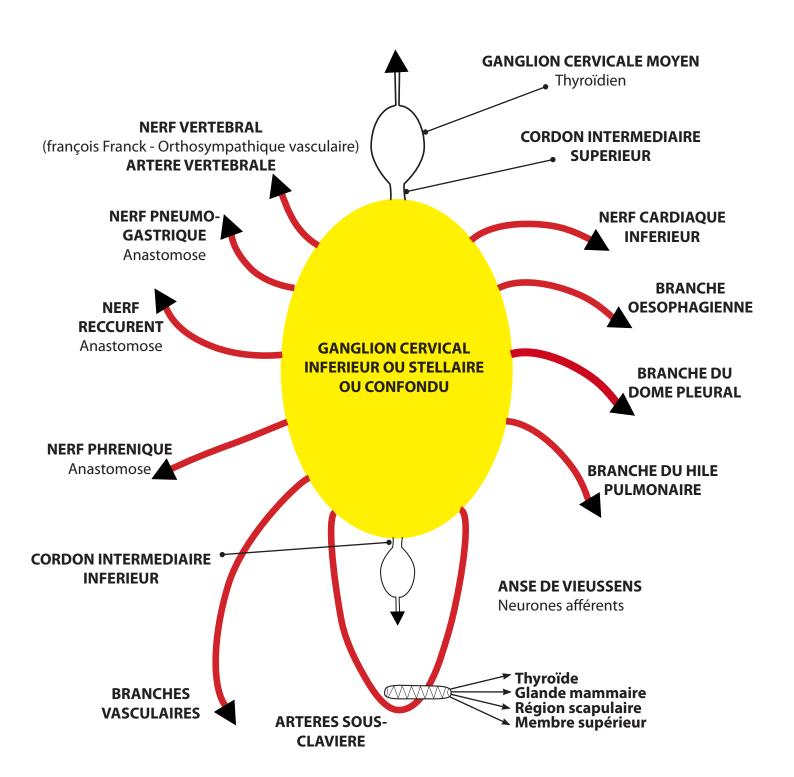


ZONES DE LA FACE ANTERIEURE





SYSTEMATISATION GANGLION STELLAIRE



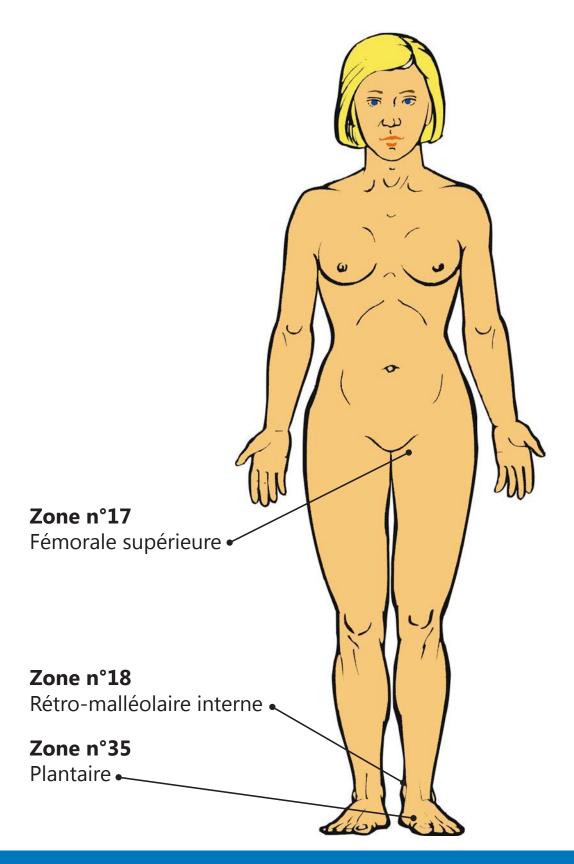


ZONES DE THERAPIE MILTA FACE ANTERIEURE	
Zone n°09 : zone vésiculaire	Localisation : sous la 10 ^{ème} cote à droite
Effets thérapeutiques :	Fréquences / Programmes utilisables : • 5 Hz - 55 Hz - 3000 Hz • hepatodétox - biostimulant - biorégénérant - hépatostimulant
Zone n°10 : zone splénique gauche	Localisation : dans le 9 ^{ème} espace intercostal latéralement
Effets thérapeutiques : • action splénostimulante - angle colique gauche	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 55 Hz antalgique - biostimulant - biorégénérant
Zone n°11 : zone para-ombilicale (bilatérale)	Localisation : 3 travers de doigt de chaque coté ombilic (25 estomac)
Effets thérapeutiques : • immunostimulation - fonctions intestinales	Fréquences / Programmes utilisables :
Zone n°12 : zone ombilicale	Localisation : niveau ombilic
Effets thérapeutiques : • régulation neurovégétative abdominale - intestins - fuites énergétiques ombilicales	Fréquences / Programmes utilisables : 55 Hz (60 %) cicatrisant (60 %) - biorégénérant (60 %)
Zone n°13 : zone iléo-caecale	Localisation : 3 travers de doigt en dedans de l'épine iliaque antéro-supérieure
Effets thérapeutiques :	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz antalgique - biorégénérant - biostimulant
Zone n°14 : zone sigmoïdienne	Localisation : 3 travers de doigt en dedans de l'épine iliaque antéro-superieure
Effets thérapeutiques :	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz antalgique - biorégénérant - biostimulant
Zone n°15 et 16 : zone supra-pubienne (bilatérale)	Localisation : au dessus de la partie antérieure des branche pubiennes
Effets thérapeutiques : • vessie - organes génitaux - pubalgies	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 1000 Hz antalgique - biorégénérant - biostimulant
Zone n°17 : zone fémorale supérieure ou triangle fémoral (bilatérale)	Localisation : partie interne de la cuisse jonction 1/3 supérieure - 1/3 moyen
Effets thérapeutiques :	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 55 Hz cardiovasculaire - biostimulant - biorégénérant - hemodétox
Zone n°18 : zone rétro-malléollaire (bilatérale)	Localisation : en arrière de la malléole interne
Effets thérapeutiques :	Fréquences / Programmes utilisables : • 5 Hz - 55 Hz • cardiovasculaire - biostimulant - biorégénérant - hemodétox

Tel: 04 50 40 48 20 - Fax: 04 50 40 96 92 - Email: cers.bobin@wanadoo.fr - Site web: www.cers-ta.com SIREN: 42892915200018 - TVA Intracommunautaire: FR 18428929152



ZONES DE LA FACE ANTERIEURE DU MEMBRE INFERIEUR



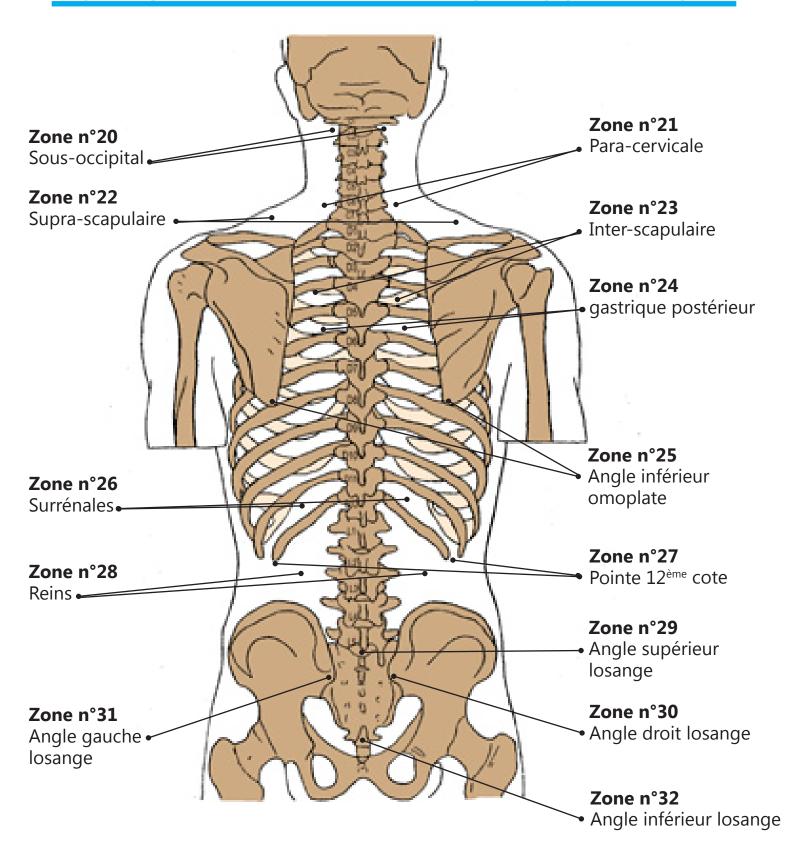


ZONES DE THÉRAPIE MILTA FACE POSTÉRIEURE	
Zone n°20 : zone sous occipitale (bilatérale)	Localisation : niveau de l'articulation occipito-mastoïdienne (20 vésicule biliaire)
Effets thérapeutiques : • trou déchiré postérieur - action parasympathique	Fréquences / Programmes utilisables : • 5 Hz - 1000 Hz • antalgique - orthosympaticotonie - parasympathicotonie
Zone n°21 : zone paravertébrale cervicale (bilatérale)	Localisation : niveau C6 latéralement
Effets thérapeutiques : action neurovégétative (ganglion cervical moyen) régulation de la tension artérielle - action sur la thyroïde	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 1000 Hz orthosympaticotonie - parasympathicotonie
Zone n°22 : zone supra-scapulaire (bilatérale)	Localisation : au dessus de l'omoplate à égale distance C7/acromion
Effets thérapeutiques : • anti-stress - suites de whiplash - céphalées	Fréquences / Programmes utilisables :
Zone n°23 : zone inter-scapulaire (bilatérale)	Localisation : en dedans bord interne omoplate niveau D4-D5
Effets thérapeutiques : • action cardio-vasculaire (gauche ++) - anti-stress	Fréquences / Programmes utilisables :
Zone n°24 : zone gastrique postérieure (bilatérale)	Localisation : 3 travers de doigt en dehors de la ligne médiane (niveau d5/d6)
• action sur l'estomac (gastralgies, gastrites, etc.)	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 1000 Hz antalgique - biorégénérant - orthosympaticotonie - parasympathicotonie
Zone n°25 : zone angle inférieur omoplate (bilatérale)	Localisation :sous l'angle inférieur de l'omoplate (niveau D7/D8)
Effets thérapeutiques : • à droite : action hépato-vésiculaire • à gauche : action cardio-vasculaire et pancréatique	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 55 Hz (60 %) antalgique - biostimulant - hépatostimulant
Zone n°26 : zone de la glande surrénale (bilatérale)	Localisation : 11 ^{ème} /12 ^{ème} cote, 3 travers de doigt en dehors de la ligne médiane
 Effets thérapeutiques : anti-inflammatoire ++ , anti-stress - antifatigue - anti-allergique 	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 1000 Hz biostimulant - orthosympaticotonie
Zone n°27 : zone de la pointe de la 12ème cote (bilatérale)	Localisation : pointe de la 12 ^{ème} cote
Effets thérapeutiques : • stimule les fonctions rénales (diurèse, lithiase, etc)	Fréquences / Programmes utilisables :
Zone n°28 : zone du rein (bilatérale)	Localisation : 4 travers de doigt en dhs ligne médiane (niveau L1/L2)
 Effets thérapeutiques : action sur la diurèse - rein endocrine - énergétique ++ - gynécologie, etc. 	Fréquences / Programmes utilisables : • 5 Hz - 55 Hz - 1000 Hz • antalgique - biostimulant - biorégénérant

Tel: 04 50 40 48 20 - Fax: 04 50 40 96 92 - Email: cers.bobin@wanadoo.fr - Site web: www.cers-ta.com SIREN: 42892915200018 - TVA Intracommunautaire: FR 18428929152

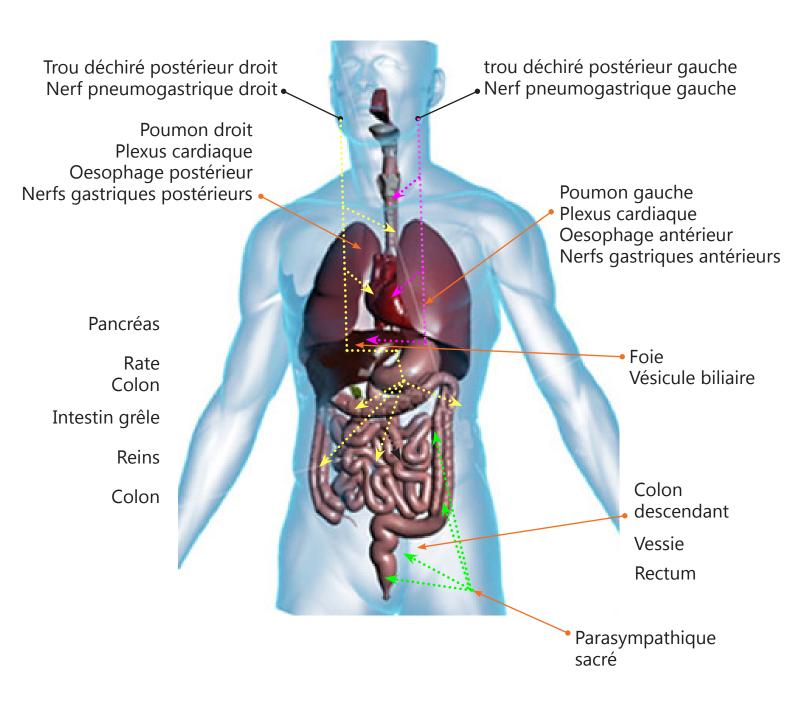


ZONES MIL-THERAPIE FACE POSTERIEURE





TERRITOIRES D'INFLUENCE DES ZONES SOUS OCCIPITALES



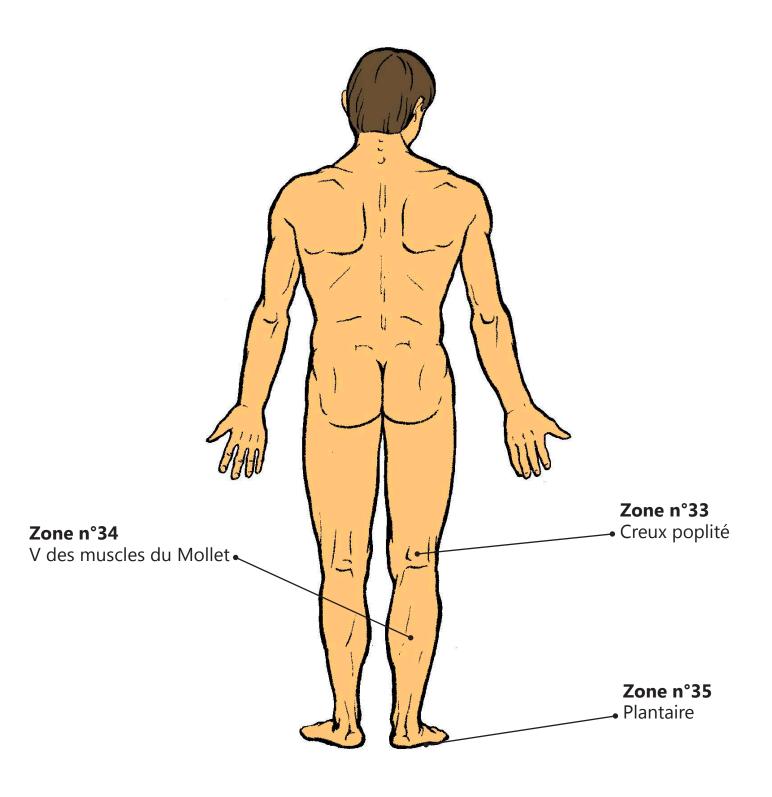


ZONES DE THÉRAPIE MILTA FACE POSTÉRIEURE		
Zone n°29 : angle supérieur du losange de Michaelis	Localisation : niveau L5/S1 sur la ligne médiane postérieure	
Effets thérapeutiques : - charnière L5/S1 - nerf sciatique - gynécologie	Fréquences / Programmes utilisables :	
Zone n°30 : angle droit du losange de Michaelis	Localisation : niveau articulation sacro-iliaque droite	
Effets thérapeutiques : • lésions sacro-iliaque droite + problèmes digestifs	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz antalgique - biorégénérant	
Zone n°31 : angle gauche du losange de Michaelis	Localisation : niveau articulation sacro-iliaque gauche	
Effets thérapeutiques : • lésions sacro-iliaque gauche + problèmes génito-urinaires	Fréquences / Programmes utilisables :	
Zone n°32 : angle inferieur du losange Michaelis	Localisation : niveau sommet du pli inter-fessier	
Effets thérapeutiques : • action neuro-végétative ++++ (ganglion impar) - hypertension artérielle • pullologie ano-réctale	Fréquences / Programmes utilisables : 5 Hz - 1000 Hz antalgique - orthosympaticotonie - parasympathicotonie	
Zone n°33 : zone du creux poplité (bilatérale)	Localisation : au milieu du losange poplité (54 vessie - Oé tchong)	
Effets thérapeutiques : • action circulatoire du membre inférieur - hémorroïdes - lombalgies - névralgies du nerf sciatique - gonalgies - méniscose	Fréquences / Programmes utilisables :	
Zone n°34 : zone de la fourchette des muscles du mollet (bilatérale)	Localisation : au centre de la partie inférieure des muscles jumeaux	
Effets thérapeutiques : • action circulatoire au niveau du pied - toxémie – lésions tendon d'achille (tendinopathies) - claquages	Fréquences / Programmes utilisables :	
Zone n°35 : zone plantaire (bilatérale)	Localisation : sous la plante du pied en arrière têtes métatarsiennes	
 Effets thérapeutiques : reconnexion au champs magnétique terrestre – action énergétique +++ toutes pathologies du pied 	Fréquences / Programmes utilisables : • 5 Hz - 55 Hz - 1000 Hz • antalgique - biostimulant - biorégénérant	

Tel : 04 50 40 48 20 - Fax : 04 50 40 96 92 - Email : cers.bobin@wanadoo.fr - Site web : www.cers-ta.com SIREN : 42892915200018 - TVA Intracommunautaire : FR 18428929152

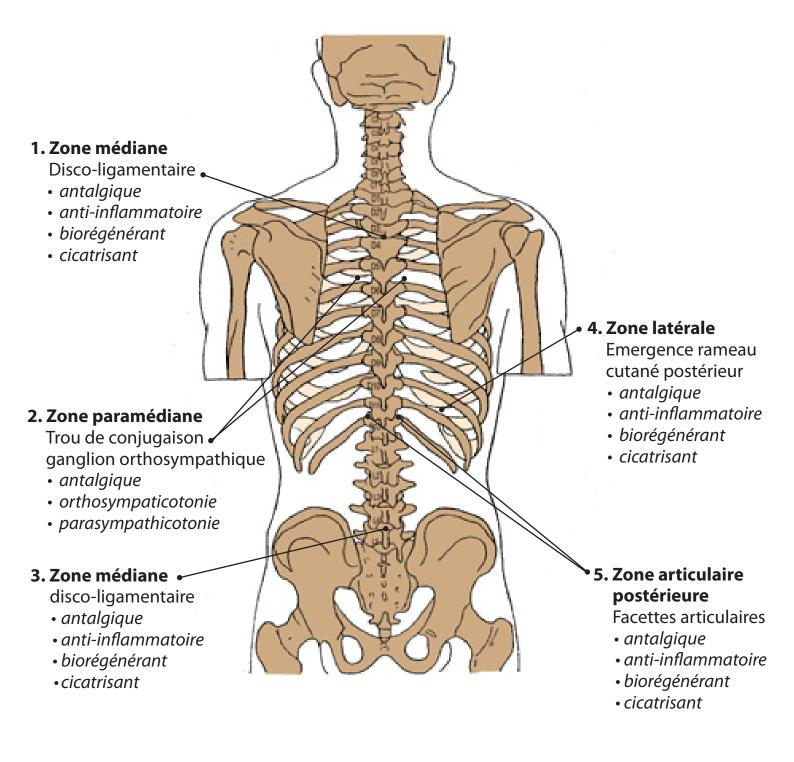


ZONES MIL-THERAPIE MEMBRE INFERIEUR FACE POSTERIEURE





ZONES MIL-THERAPIE DU RACHIS





POSITION DE TRAITEMENT DE L'EMETTEUR **POUR LE TRAITEMENT DU RACHIS**



N°1 Médiane

Disco-ligamentaire (cervical - lombaire)

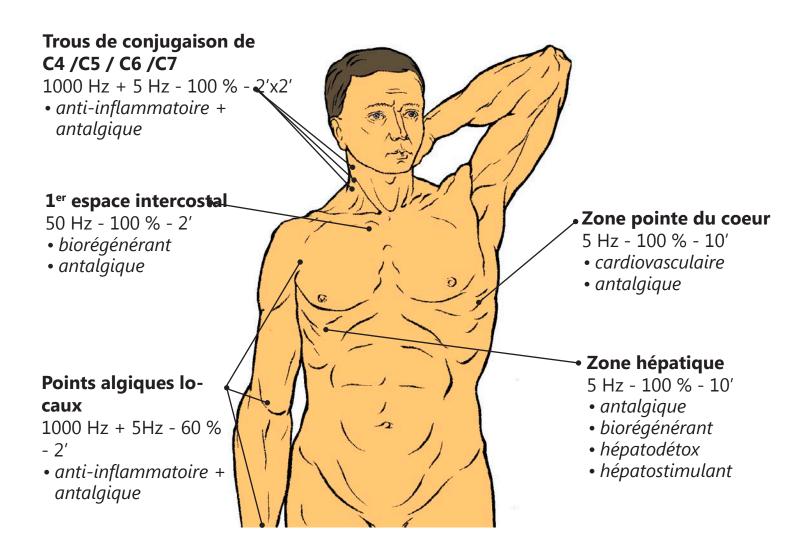
N°2 Articulation postérieure Articulaires postérieures région dorsale (D.I.V)

N°3 Paramédiane

Trou de conjugaison chaîne orthosympathique latéro-vertébrale

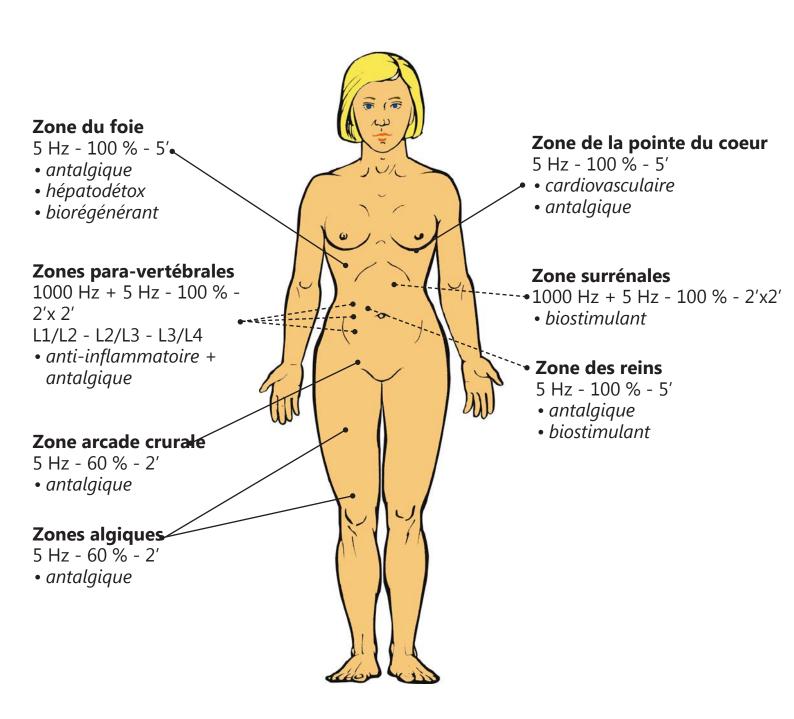


ZONES MIL-THERAPIE NEVRALGIE CERVICO-BRACHIALE





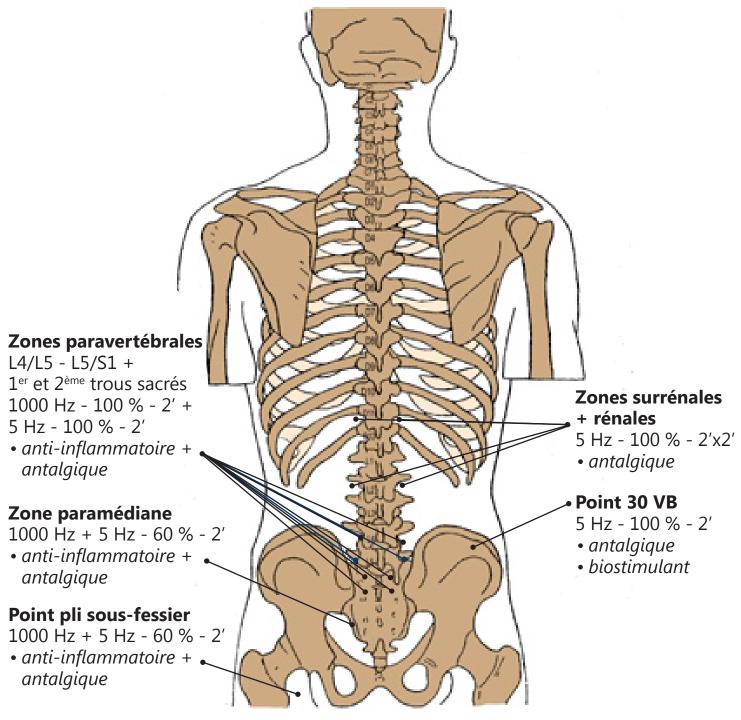
ZONE MIL-THERAPIE NEVRALGIE CRURALE



•-----• Zones situées sur la face postérieu-



ZONES MIL-THERAPIE NEVRALGIE SCIATIQUE



Zones rétro-malléolaires

1000 Hz + 5 Hz - 60 % - 2' • anti-inflammatoire + • antalgique

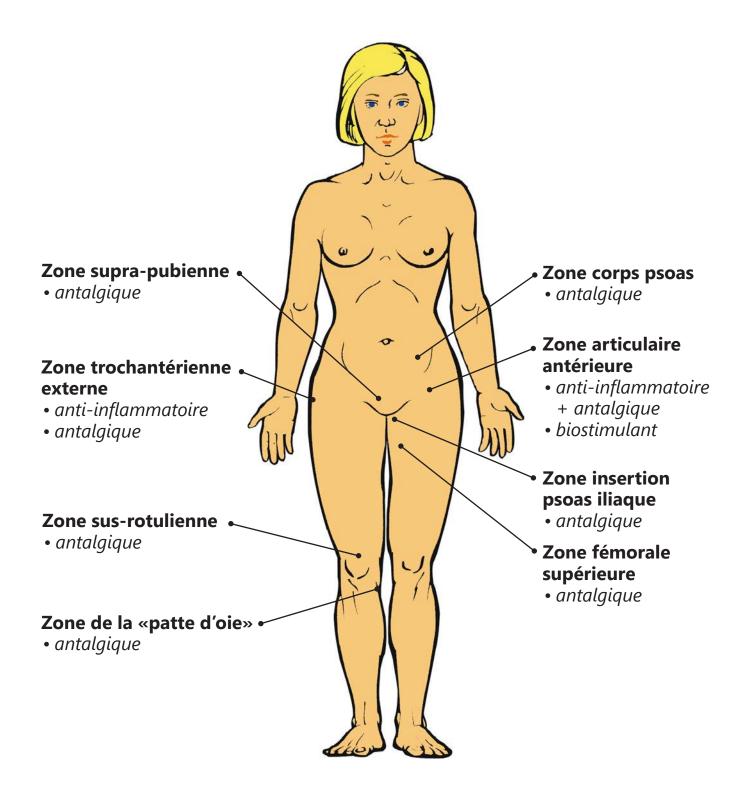
Zone poplitée

1000 Hz + 5 Hz - 60 % - 2'

anti-inflammatoire + antalgique

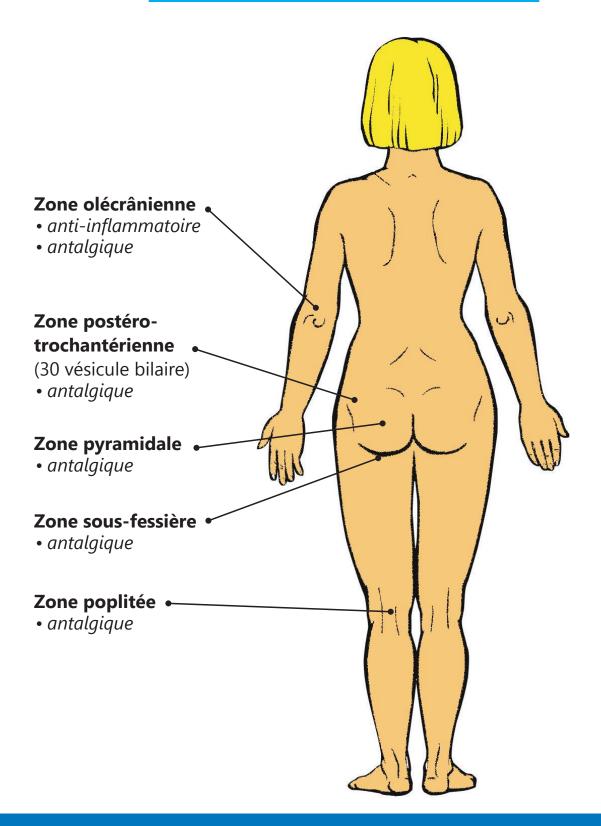


ZONES MIL-THERAPIE FACE ANTÉRIEURE HANCHE



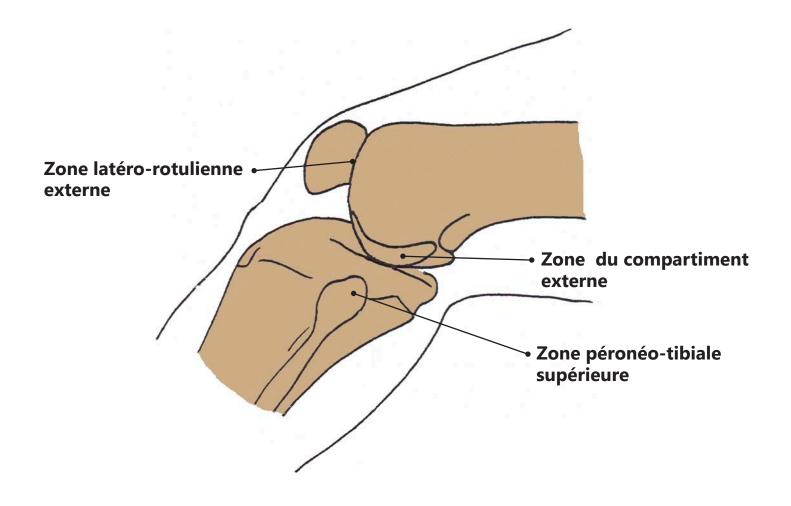


ZONES MIL-THERAPIE FACE POSTÉRIEURE HANCHE ET MEMBRE SUPÉRIEUR





ZONES MIL-THERAPIE FACE EXTERNE GENOU

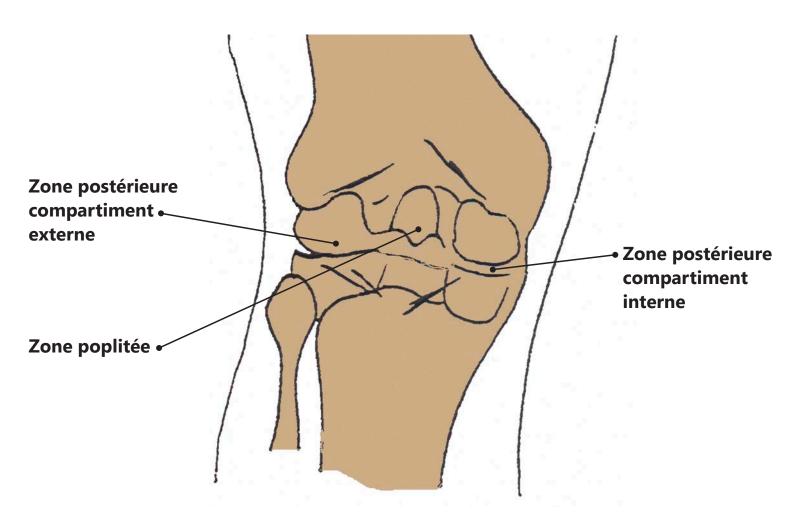


Fréquences / Programmes utilisables :

- 5 Hz 55 Hz 1000 Hz
- anti-inflammatoire antalgique biorégénérant



ZONES MIL-THERAPIE FACE POSTERIEURE GENOU

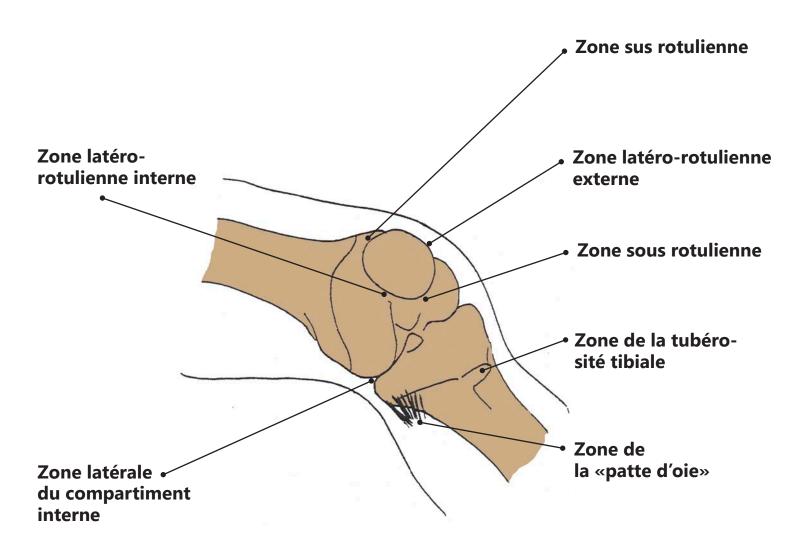


Fréquences / Programmes utilisables :

- 5 Hz 55 Hz 1000 Hz
- anti-inflammatoire antalgique biorégénérant



ZONES MIL-THERAPIE FACE ANTERO-INTERNE GENOU



Fréquences / Programmes utilisables :

- 5 Hz 55 Hz 1000 Hz
- anti-inflammatoire antalgique biorégénérant

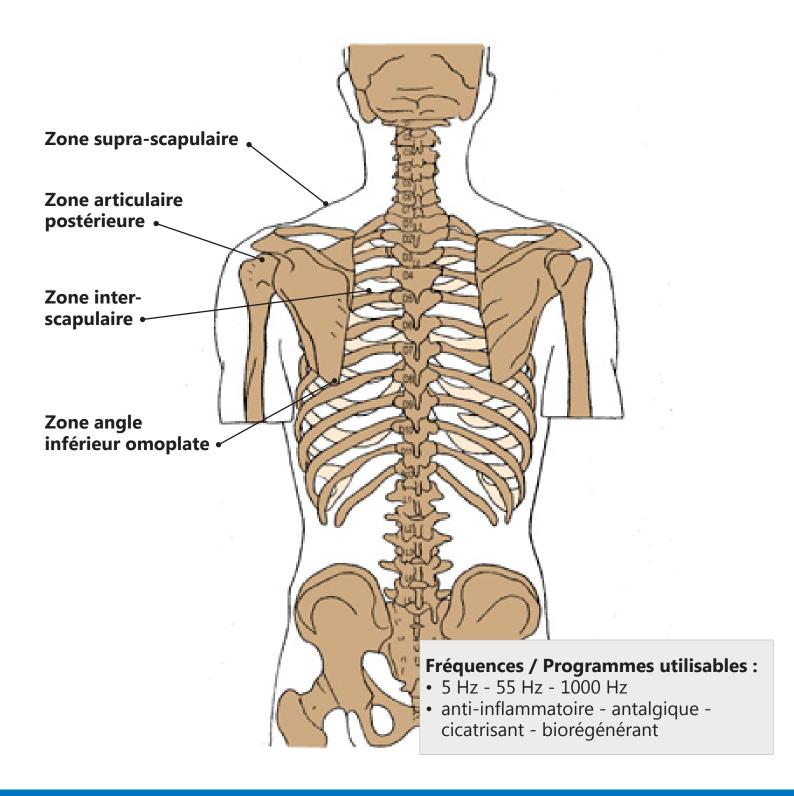


ZONES MIL-THERAPIE FACE ANTERIEURE MEMBRE SUPERIEUR





ZONES MIL-THERAPIE FACE POSTERIEURE DE L'EPAULE





LEDTHERAPIE - CHROMATHERAPIE

ROUGE

Longueur d'onde : +/- 630 nm

Généralités :

- utilisée en nonothérapie (Canada) et en Mil-Thérapie
- couleur de base de la thérapie par les photons

Indications:

- actions sur les cellules sanguines (anti-anémique)
- stimulation des cellules souches pluripotantes
- stimulation de la production de collagène par les fibroblastes
- stimulation du revêtement des cellules épithéliales
- biostimulant au niveau des organes (coeur, foie, reins, etc.)
- augmente l'activité de l'hémoglobine et le transport de l'oxygène
- action anti-inflammatoire superficielle
- permet de traiter les affections générées par l'exposition au froid pervers
- action antiparasitaire
- action sur les gonades (sexualité)
- couleur du 1er centre énergétique

ORANGE

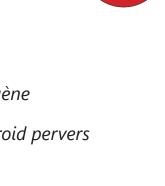
Longueur d'onde: +/- 605 nm

Généralités :

couleur rythmique utilisée pour ses qualités énergétiques

Indications:

- action sur le système neurosensoriel (anti-depresseur)
- action anti-traumatique physique et psychique
- stimulation du système endocrinien (thyroïde ++)
- action anti-spasmodique (musculaire et viscérale)
- prévention et thérapie des relachements tissulaires (ptoses, rides, vergétures, cicatrices dehiscentes, etc.)
- action dans les phénomènes allergiques respiratoires (asthme, rhinite, etc.)
- action orthosympathicotonique
- couleur du 2^{ème} centre énergétique







JAUNE

Longueur d'onde : +/- 580 nm

Généralités : couleur symbolique représentant la clarté et la réussite

Indications:

- action sur le système digestif notamment le pancréas (exocrine et endocrine)
- hépatostimulant et cholagogue
- stimulation des fonctions nerveuses (anti-depresseur)
- lymphagogue : active la circulation lympahtique et stimule les cellules immunitaires
- couleur du 3^{ème} centre énergétique

VERT

Longueur d'onde : +/- 530 nm

Généralités :

• couleur la plus présente dans la nature d'où son appellation "vert forêt" ou "vert émeraude"

Indications:

- stimulation de l'état général (fatigue, surentraînement)
- action antifatigue, immunostimulante
- réharmonisant du système endocrinien
- action homéostatique pouvant être utilisée en début de traitement
- couleur du 4ème centre énergétique

TURQUOISE

Longueur d'onde : +/- 505 nm

Généralités:

• couleur neutre dont la principale fonction est la détoxination et la purification (symbolise l'eau)

Indications:

- action de dépuration des substances xénobiotiques
- stimulation de l'élimination des métaux lourds
- action cutanée : brûlures, prurit, etc.





BLEU

Longueur d'onde : +/- 470 nm

Généralités:

couleur la plus froide de "l'arc-en-ciel"

Indications:

- action anti-inflammatoire +++
- actin antipyrelique (utisation dans les maladies éruptives infantiles)
- action hypnotique +++ reconnue par la médecine conventionnelle
- action anti-prurigineuse
- action bactériostatique (acnée, furonculose, etc.)
- couleur du 5^{ème} centre énergétique



Longueur d'onde : +/- 445 nm

Généralités : couleur située entre le bleu et le violet, symbolise le 3^{ème} oeil

Indications:

- acion relaxante et tranquilisante
- favorise la libération d'endorphines
- calme l'apétit (boulimie)
- action parasympathicotonique
- favorise la compréhension et les fonctions du cerveau droit
- couleur du 6ème centre énergétique

VIOLET

Longueur d'onde : +/- 405 nm

Généralités : couleur de la spiritualité possédant un coté mystique

reconnu

Indications:

- action sur la spiritualité
- action immunostimulante
- active la circulation veineuse
- action anti-migraineuse
- stimule la musculature profonde du rachis (anti-scoliose)
- couleur du 7ème centre énergétique







