

Docteur RIGAUD

Comment et Pourquoi

les Courants

Haute Fréquence

vous Guériront...

Edité par les soins
de "SALVALUX"

25, Bd Bonne Nouvelle

♦ ♦ P A R I S ♦ ♦

R. DU C. SEINE N° 71.394

DOCTEUR RIGAUD * * *



Comment et Pourquoi
les Courants
Haute Fréquence
vous Guériront...

Édité par les soins
de "SALVALUX"

25, Boul. Bonne Nouvelle

— P A R I S —

R. DU C. SEINE N° 71.394



25, Boulevard Bonne-Nouvelle

TÉLÉPHONE : LOUVRE 18.37

PRÉFACE

Nous vivons au siècle de l'électricité et chaque jour des applications nouvelles surgissent dans tous les domaines.

Depuis longtemps les chercheurs ont voulu faire de l'électricité une arme thérapeutique contre nos maux et nos misères physiologiques.

On peut dire maintenant que le problème est résolu.

Parmi toutes les « formes » de l'Electricité qui se révèlent à nous, une a été choisie particulièrement pour sa simplicité et son efficacité : les courants haute fréquence.

L'efficacité a été reconnue par tous les Maîtres de la médecine après des années d'expérience.

Il ne s'agit donc pas d'une méthode nouvelle qui n'a pas fait ses preuves, tout au contraire.

Tous les médecins emploient les courants haute fréquence et ont recours parfois à cette technique quand les autres, qui sont à leur disposition, demeurent impuissantes. Point d'hôpital ou de centre thérapeutique qui n'en fasse un usage journalier.

La simplicité d'application des courants haute fréquence est remarquable; cette seconde qualité est très précieuse car elle autorise des modalités d'emploi plus générales. Chacun peut bénéficier facilement des vertus curatives des courants haute fréquence et cela par soi-même.

Voilà pourquoi nous avons étudié cet opuscule qui renferme tout ce que l'on doit savoir au sujet d'une des méthodes de traitement les plus au point.

Personne ne doit ignorer toutes les possibilités qu'elle offre. Nous sommes exposés journellement à des malaises, à des maladies, et malheureusement à des déchéances corporelles. Des milliers de microbes nous font une guerre

incessante, notre organisme s'use trop rapidement à cause de notre existence de « civilisés ».

Qui d'entre nous n'a jamais été malade et qui peut être sûr de ne l'être jamais ?

Les moyens de défense sont nombreux avec leurs avantages et leurs inconvénients et parmi eux les courants haute fréquence au premier rang.

Au premier rang parce qu'ils sont d'un usage que nous pouvons qualifier de « domestique ».

On devrait trouver un appareil à haute fréquence dans chaque famille, prêt à intervenir pour défendre la santé de chacun de ses membres. C'est la médication immédiate, le traitement sûr et dans certains cas l'ultime ressource des désespérés.

Est-il question de supprimer le médecin ? Loin de là. Le médecin conserve toujours son rôle bienfaisant, lui seul sait dépister la maladie, trouver son siège, pronostiquer son évolution.

Mais une fois sa tâche accomplie ce médecin sera toujours heureux de vous voir l'aider par l'une des méthodes qu'il emploie lui aussi.

Les courants haute fréquence vous aideront à vaincre la maladie, souvent à l'éviter et toujours à conserver le bel équilibre de la santé avec cette sensation de « jeunesse » qui est l'objectif de tous.

Etablissements SALVALUX.

.....

HISTORIQUE des Courants Haute fréquence

En 1896, le Professeur d'Arsonval, maintenant membre de l'Académie des Sciences, signala pour la première fois que les courants haute fréquence sont doués de caractères spéciaux et peuvent traverser le corps humain sous des tensions et des intensités très importantes.

Sa première expérience est devenue légendaire : deux personnes faisant la chaîne devant un générateur haute fréquence tenaient dans leurs mains une lampe à incandescence d'éclairage qui s'illuminait au passage du courant. Cette expérience prouvait que l'on peut faire passer, sans danger, plusieurs ampères par les membres et le thorax d'un sujet.

Les applications médicales ne tardèrent pas à suivre.

Le Professeur d'Arsonval créa toute une série d'appareillages haute fréquence, établit les modes d'application, prouva l'efficacité thérapeutique dans un très grand nombre d'affections.

La d'Arsonvalisation avait pris naissance.

Cette nouvelle méthode intéressa immédiatement le monde médical et de nombreux chercheurs ou savants s'attachèrent à la compléter.

On peut citer parmi les principaux en France, le Professeur H. Bordier, de Lyon, Lauréat de l'Institut et de l'Académie de Médecine, qui, dès le début, s'employa inlassablement à faire connaître la d'Arsonvalisation.

Sans qu'il soit question d'établir leurs mérites ou leurs efforts respectifs viennent d'autres praticiens — les Docteurs Laquerrière, Delherm, Roucayrol, Duhem, Zimmern, Sabouraud, Juster, et, dans leurs spécialités : Barail, Ledoux-Robert, Mawas...

En Allemagne, Bucky, connu d'autre part pour ses recherches sur les rayons X, Kuhn, Hörner...

Les citer tous serait impossible, il faudrait plusieurs pages. A part les spécialistes, tous les Médecins se sont occupés des courants haute fréquence à divers points de vue : appareillage, technique opératoire, recherches biologiques, etc.

Un fait remarquable doit être signalé. L'on sait que, même parmi les Médecins, certaines méthodes ont, sinon des détracteurs, mais des sceptiques. L'application des courants haute fréquence réunit l'unanimité des suffrages.

Tous les praticiens d'expérience ont eu à les utiliser et s'accordent à reconnaître leur efficacité bienfaisante.

Ce que sont les Courants Haute fréquence

Il n'existe qu'une sorte d'électricité qui se caractérise par des « électrons » en déplacement à l'intérieur des corps dits « bons conducteurs ».

Si ces électrons se propagent dans un sens déterminé et toujours le même, on dit qu'il y a « courant continu ».

Pour des raisons diverses, ces électrons peuvent se déplacer dans un sens pendant une fraction de seconde puis en sens inverse durant le même temps et ainsi de suite ; on se trouve en présence d'un « courant alternatif ».

Mais alors que les courants alternatifs industriels (éclairage, force motrice) ne changent de sens qu'une centaine de fois par seconde, les courants haute fréquence le font des centaines de mille ou même des millions de fois.

Ce phénomène simple en apparence modifie profondément les caractéristiques et la façon de se comporter du courant électrique.

Plus capricieux en apparence, il obéit pourtant à des

règles précises qui ont été déterminées par des Savants tels que Hertz, d'Arsonval, Bordier, etc...

La caractéristique principale des courants haute fréquence est de donner lieu à des effets « à distance » très important. (Phénomènes d'induction, etc.).

Cette précieuse faculté est d'ailleurs utilisée en Radiotéléphonie où, dans certaines conditions des « oscillations » haute fréquence agissent sur des circuits récepteurs à des milliers de kilomètres.

Mais le caractère marquant des courants haute fréquence réside dans le fait qu'ils sont inoffensifs. Il est impossible de s'électrocuter comme avec les courants industriels ou même de ressentir à leur contact le moindre effet d'« électrisation ».

Si un courant alternatif est « haute fréquence » les incidents ou les accidents deviennent impossibles.

A dix mille, vingt mille, cinquante mille, cent mille volts, en dépit d'une étincelle longue de plusieurs centimètres l'homme est à l'abri de toute action néfaste.

En approchant le doigt d'un appareil haute fréquence on peut « tirer » couramment des étincelles de plus d'un centimètre sans rien ressentir, à peine un petit picotement à l'endroit où elles jaillissent.

L'expérience est probante, puisqu'elle démontre d'une façon absolue la sécurité d'emploi des courants haute fréquence.

Une question vient de suite à l'esprit : certes, les courants haute fréquence sont inoffensifs, mais ne se peut-il pas, que dans un appareil, le courant d'alimentation 110 volts vienne s'égarer trop loin et provoquer sinon un accident, du moins une surprise désagréable ?

La réponse est « non ». Pourquoi ?

Parce que dans ces appareils les « circuits » alimentation et haute fréquence sont si nettement séparés qu'un accident est impossible. On ne risque pas plus à se servir

d'un appareil haute fréquence qu'à s'approcher à vingt centimètres des fils de son installation d'éclairage électrique.

Cette sécurité est l'apanage des appareils bien construits, au premier rang desquels, se place le « Salvalux ».

Comment on produit les Courants Haute fréquence

Les courants industriels sont produits, comme chacun le sait, par des dynamos ou des alternateurs.

On pourrait obtenir des courants de fréquence plus élevée en multipliant le nombre des bobines ou la vitesse de rotation de ces alternateurs.

Mais il existe une limite à laquelle la machine pourrait voler en éclat ; d'autre part, elle coûterait fort cher.

Il existe une méthode beaucoup plus simple et plus commode, qui consiste à charger un condensateur puis à le laisser décharger dans une self induction. Cette dernière emmagasine l'énergie détenue par le condensateur puis lui recède, ce qui le recharge en sens inverse. Le phénomène se reproduit environ un million de fois par seconde. La suite de charges et de décharges du condensateur fournit un courant oscillant haute fréquence.

La tension obtenue serait insuffisante puisqu'elle est de l'ordre de celle du secteur d'alimentation : un transformateur spécial élève cette tension jusqu'à des milliers de volts pour satisfaire aux exigences médicales.

Comment utiliser les Courants Haute fréquence

Examinons un appareil Salvalux.

Il se présente sous la forme d'une petite valise, qui, une fois ouverte, laisse voir un tableau de commande très simple d'aspect. (Fig. 1).

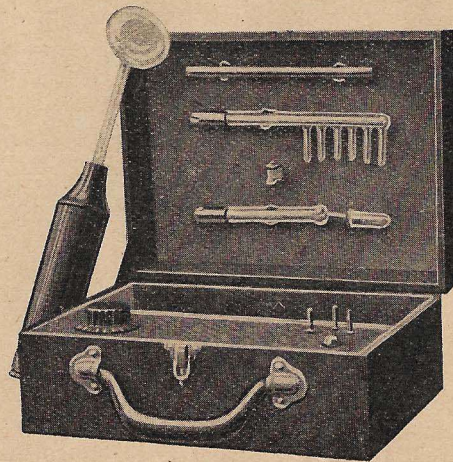


Fig. 1

A droite, existent trois broches disposées en triangle. Elles permettent d'utiliser l'appareil avec des courants de 110 volts ou 220 volts.

Si, par exemple, le secteur fournit 110 volts (continu ou alternatif), il faut enfoncer la prise d'amenée de courant sur les deux broches de droite, sur celles de gauche s'il s'agit de 220 volts.

A gauche du tableau se trouve un bouton régulateur à cadran gradué ; sa rotation permettra de faire varier la puissance du courant haute fréquence.

Revenons à droite. Au-dessous des trois broches 110 et 220 volts, un cordon noir sort de l'intérieur et va rejoindre le manche porte-électrode (Fig. 2).



Fig. 2

Avant d'y introduire une électrode quelconque, il faut s'assurer que l'appareil est à l'arrêt (position 0 du régulateur). D'ailleurs le fonctionnement n'étant pas strictement silencieux, il est loisible de s'en apercevoir.

L'électrode étant introduite, prendre le manche par son corps et tourner progressivement le bouton régulateur vers la droite (en vissant).

Un ronflement léger se fait entendre, l'électrode se teinte d'une lueur bleue-violette, des étincelles s'en échappent si l'on approche la main à quelques millimètres.

Le fait de visser encore augmente l'intensité de ces symptômes de fonctionnement normal.

Retirer ou changer l'électrode.

Comme on le voit, le fonctionnement de Salvalux est merveilleusement simple et à la portée de tous, même sans connaissances électriques spéciales.

Il est recommandé toutefois de ne jamais démonter l'appareil dans un but quelconque.

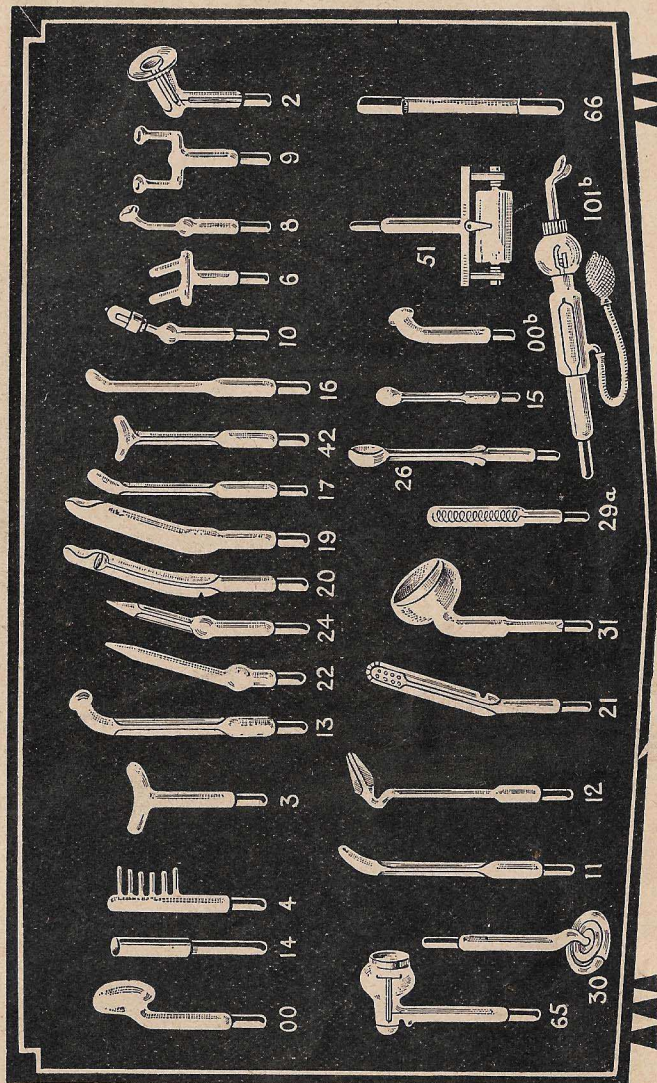
LES ÉLECTRODES

Les électrodes que l'on fixe à l'extrémité du manche isolant porte-électrode ont des formes calculées en vue du traitement des différentes parties du corps.

Elles sont en verre et forment des enveloppes à l'intérieur desquelles l'air est raréfié.

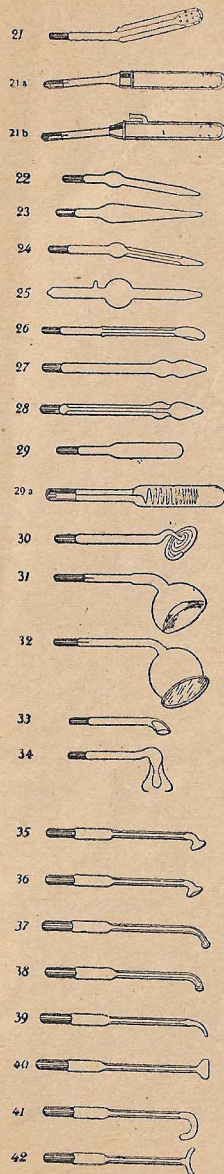
La fonction des électrodes est de conduire le courant

Les Electrodes les plus employées:



Désignation et Emploi des Electrodes :

- 00 De surface à rayons violets pour massage général.
- 00a A grande surface, notamment pour l'estomac.
- 00b Pour soins du visage.
- 2 Renforçatrice contre rhumatismes, sciaticques, douleurs.
- 3 Pour le traitement externe du cou et de la nuque.
- 4 Forme peigne pour soins des cheveux et traitement du cuir chevelu.
- 5 Peigne, forme rateau.
- 6 Pour la colonne vertébrale.
- 7 Pour les paupières.
- 8 Simple pour le traitement des yeux.
- 9 Double pour le traitement des deux yeux à la fois.
- 10 Pour fulguration des verrues et des cors.
- 11 Pour le traitement des maladies du nez.
- 12 Pour le traitement des maladies de l'oreille.
- 13 Isolée pour la gorge usage interne.
- 14 Saturateur en métal pour traitement tonique contre l'insomnie, l'anémie, la nervosité.
- 15 Isolée, pour la langue employée contre la fièvre.
- 16 Urétrale : canal et vessie.
- 17 Urétrale isolée.
- 19 Vaginale.
- 20 Vaginale isolée.



- 21 Vaginale isolée pour production d'ozone.
- 21a Vaginale isolée, perforée, démontable.
- 21b La même avec embout de caoutchouc.
- 22 Rectale, pour le traitement des hémorroïdes et de la prostate.
- 23 Rectale forme conique.
- 24 Rectale isolée.
- 25 Pour hémorroïdes.
- 26 Prostatique isolée.
- 27 Rectale dilatatrice.
- 28 Rectale dilatatrice isolée.
- 29 Tonique à vide pour massage indirect.
- 29a Tonique à vide avec spirale pour massage indirect.
- 30 Spirale pour le cœur.
- 31 Pour le développement des seins.
- 32 Pour le traitement des plaies.
- 33 Cataphorétique pour coton trempé.
- 34 Cataphorétique grand modèle.
- Electrodes dentaires :
- 35 A tête plate.
- 36 A tête creuse pour solutions chimiques.
- 37 Pour le traitement de la pyorrhée.
- 38 Cataphorétique.
- 39 Pointue pour le traitement des abcès.
- 40 Pour le traitement des gencives.
- 41 Pour le traitement interne du maxillaire.
- 42 Pour le traitement de l'avant des gencives.



Fulguratrice pour dentistes.



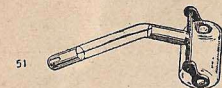
Pour le traitement des gencives du maxillaire.



Pour le traitement, côté gauche, du maxillaire.



Pour le traitement, côté droit, du maxillaire.



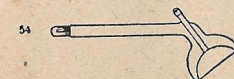
Rouleau pour le massage.



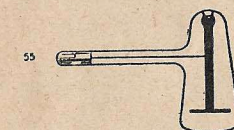
Pour la verge.



Pour massage par aspiration, visage.



Pour massage par aspiration, développement et raffermissement des seins.



Condensatrice pour traitement renforcé, sciatique et rhumatisme.



Pour les nerfs avec bille d'acier.



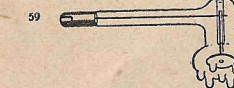
A pinceau pour massage énergétique.



Surface à dents pour action intense.



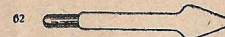
Condensatrice avec dents.



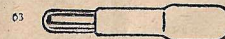
Pour le traitement des cavités organiques.



Condensatrice d'un côté, sphérique, de l'autre, côté plat, pour le traitement des cavités et des surfaces cutanées.



Traitement de l'intestin.



Cylindrique pour soins du visage.



Sphérique pour soins du visage.



Condensatrice pour le traitement des plaies.



Tube de contrôle au néon.



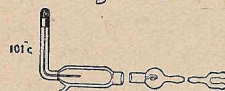
Inhalateur d'ozone droit.



Inhalateur coudé.



Inhalateur droit avec pulvérisateur.



Inhalateur coudé avec pulvérisateur.



Pour le larynx et glandes thyroïdes.



Pour les paupières.



Pour le col utérin.



Pour la prostate.



Pour hémorroïdes.

haute fréquence à l'endroit voulu avec une intensité déterminée.

Fragiles comme tous les objets en verre, ces électrodes ne doivent pas être refroidies ou échauffées brusquement. Une désinfection par lavage à l'alcool est de règle entre deux traitements au cas où l'appareil devrait servir à des personnes différentes.

Il existe plusieurs catégories d'électrodes :

1° *Les électrodes normales.* — Qui, en principe, ne conviennent qu'aux applications de surface ;

2° *Les électrodes isolées.* — Lorsqu'on approche le doigt du « corps » d'une électrode normale on s'aperçoit qu'il est possible de tirer des étincelles, donc de créer une dérivation du courant haute fréquence. Dans le cas où le traitement se rapporte à une cavité naturelle du corps, il est nécessaire d'empêcher le courant de dévier en cours de route. Les électrodes dites « isolées » ont été créées dans ce but. Elles comportent une double enveloppe de verre jusqu'à leur extrémité.

3° *Les électrodes fulguratrices,* de plus forte puissance, sont caractérisées par leur constitution entièrement métallique ou semi-métallique. Elles permettent d'obtenir des étincelles relativement chaudes et destructives, en retirant à ce mot ce qu'il pourrait avoir d'exagéré.

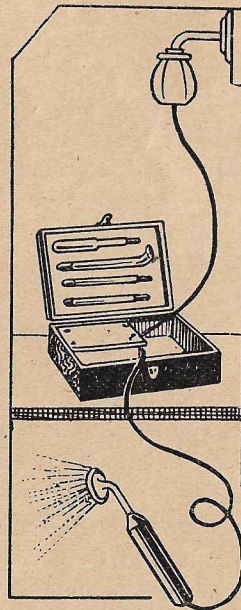
Les électrodes pourraient être classées en un bien plus grand nombre de catégories, mais cette classification deviendrait trop théorique.

On trouvera, d'autre part, le tableau de toutes les électrodes qui peuvent être fournies avec l'appareil « Salvalux ».

.....

QUELQUES RECOMMANDATIONS

Bien que la plupart des précautions aient été prises pour le bon fonctionnement de l'appareil par le constructeur, l'usager doit observer quelques règles générales :



Si une installation électrique ne comporte pas de prise de courant, nous pouvons fournir un bouchon spécial — au prix de 6 frs — qui permettra d'utiliser à la fois la lampe et le « Salvalux ».

1° Ne pas brancher l'appareil sur la prise 110 volts si le secteur fournit 220 volts ;

2° Eviter de faire fonctionner l'appareil sans avoir placé une électrode quelconque dans le porte-électrode ;

3° En fin de traitement, replacer le bouton régulateur à l'arrêt avant de débrancher l'appareil.

4° En principe, ne jamais toucher de pièces métalliques au cours du traitement, ne pas se servir de l'appareil étant dans un bain ou ayant les mains humides ;

5° Eviter la proximité de liquides volatils (éther, alcool) qui pourraient s'enflammer à cause des étincelles produites entre les électrodes et la peau.

Le fonctionnement de l'appareil est absolument inoffensif à moins d'imprudences extraordinaires. Les commettrait-on que les incidents provoqués seraient encore sans conséquence grave.

Les effets des Courants Haute fréquence sur le corps humain

Les actions du courant haute fréquence sont complexes.

Suivant des théories modernes généralement acceptées les oscillations haute fréquence agissent heureusement sur l'équilibre électrique de la cellule vivante. Il ne s'agit pas exactement d'un phénomène de résonance de celle-ci, mais « d'oscillations forcées » qui activent les échanges et les transformations cellulaires.

Le courant haute fréquence est un puissant accélérateur des phénomènes d'oxydation et notamment de l'oxygénation du sang. On enregistre une augmentation du taux des globules rouges et de la teneur en hémoglobine dues vraisemblablement à la production de l'ozone, au cours du traitement et à son transport à l'intérieur des tissus.

L'action sédative sur le système nerveux est remarquable, ce qui fournit une méthode sûre dans le traitement de toutes les algies ou prurits.

Elle permet d'obtenir un résultat immédiat dans les phénomènes douloureux en attendant que des modifications profondes et durables aient pu se produire au sein même des tissus.

Il ne s'agit donc pas seulement d'une action locale ou superficielle, puisque le courant haute fréquence agit sur

la cellule même, c'est-à-dire la base de l'organisme humain.

On dit souvent qu'il est impossible qu'une seule méthode de traitement puisse agir efficacement sur un très grand nombre de maladies ou d'affections ; c'est pourtant possible à condition toutefois que cette méthode ait une action élective sur l'équilibre et la nutrition même de la cellule.

Les Savants et Médecins précédemment cités se sont appliqués pendant des années à faire ressortir ces phénomènes physico-chimiques qui établissent l'efficacité du courant haute fréquence en thérapeutique.

Celui-ci est nettement bactéricide, non pas seulement au cours d'expériences de laboratoire, mais également dans l'organisme humain. On peut donc envisager la cicatrisation de plaies infectées non influencées par d'autres méthodes. Généralement, les bactéricides sont caustiques : le courant haute fréquence ne l'est pas.

L'effluviation et particulièrement l'étincelage provoquent une « hyperhémie » superficielle, c'est-à-dire un afflux sanguin, une congestion locale.

Cette hyperhémie se produit par « vaso-dilatation » du système d'irrigation sanguin sous épidermique.

A la faveur de cette circulation temporairement intensifiée, beaucoup de plaies atones guérissent rapidement avec formation de tissus cicatriciels normaux.

En dermatologie, les étincelles chaudes et fournies (fulguratrices) peuvent détruire des formations cellulaires indésirables et l'on assiste à une véritable cautérisation. Elle est provoquée par une coagulation destructive suivie d'élimination.

Le courant peut donc agir d'une façon très générale sur l'ensemble de l'organisme en s'adressant à la cellule élémentaire, aux phénomènes circulatoires et nerveux comme localement par hyperhémie doublée d'un effet bactéricide.

Le courant de haute fréquence est une arme thérapeutique, simple d'emploi et des plus intéressantes.

Les pages qui suivent mentionnent les méthodes à employer dans les maladies justiciables du courant de haute fréquence, méthodes basées sur une longue pratique médicale.

MÉTHODES DE TRAITEMENT

En principe, tout traitement effectué à l'aide de l'appareil Salvalux doit être réalisé de la manière suivante :

- 1° Mettre l'électrode dans son porte-électrode tenu seul en main ;
- 2° Appliquer l'électrode sur la peau ou dans la cavité à traiter ;
- 3° Actionner le vibreur à l'aide du bouton régulateur ;
- 4° Opérer le traitement ;
- 5° Arrêter le vibreur par une manœuvre inverse du bouton régulateur ;
- 6° Séparer l'électrode du corps.

Ces précautions élémentaires servent à éviter la production d'étincelles au moment du contact de l'électrode avec la peau.

Lorsqu'on recherche l'effluation ou la fulguration, décrites ci-dessous, ces précautions n'ont plus lieu d'être prises puisqu'au contraire l'étincelage est recherché.

Traitement général

Il est appliqué lorsqu'on veut obtenir un effet sur l'ensemble de l'organisme.

Cette méthode ne provoque aucune sensation, ce qui la rend parfaitement supportable aux enfants et aux grands nerveux (sans étincelle).

Tenir l'électrode 14 en main, actionner l'appareil ensuite comme il a été dit précédemment. Etant dans cette

position, un massage opéré par une autre personne est des plus efficaces (Fig. 3).

C'est le massage indirect.

DOSES. — Intensité moyenne ou forte.

DUREE. — Un quart d'heure 2 fois par jour.



Fig. 3
Massage indirect.



Fig. 4
Traitement oculaire œil fermé.

Traitement sans étincelle par contact

L'électrode de verre est mise en contact direct avec la région considérée, ce qui n'apporte aucune sensation spéciale (traitement rectal, vaginal, oculaire). D'ailleurs pour ce traitement délicat, il vaut mieux avoir recours à un médecin. Cette méthode est employée en vue d'applications internes devant réagir sur des organes profonds; elle se rapproche de la diathermie pure.

La figure 4 représente le traitement oculaire sans étincelle, œil fermé.

Effluation

Il est possible d'obtenir l'effluation avec la plupart des électrodes. Pour cela il faut tenir l'électrode à 1, 2 ou 3 millimètres de la peau, ce qui provoque une pluie d'étincelles (Figure 5). C'est l'usage le plus général.



Fig. 5

Traitement par effluation.



Fig. 6

Effluation par interposition d'une étoffe.

Une modalité commode consiste à interposer une étoffe entre l'électrode et la peau (Fig. 6).

De cette façon, l'étincelage est très régulier sans attention spéciale de la part de l'opérateur. Le fait de conserver une chemise simplifie la question.

Fulguration

L'électrode fulguratrice 10 permet de faire éclater une étincelle assez longue à effet localement et superficiellement destructif (Fig. 7).

Cette technique est utilisée exclusivement en dermatologie pour la destruction des formations anormales (cors, verrues, envies, etc.).

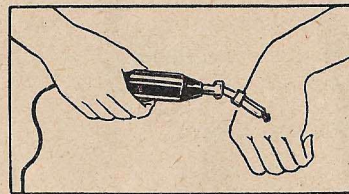


Fig. 7

Fulguration : destruction des verrues.

Le Contact, l'Effluation et la Fulguration sont donc les trois formes principales d'emploi du courant haute fréquence. Les deux premières peuvent concourir à un même traitement.

Les maladies qui peuvent être traitées avec la haute fréquence

Le nombre relativement grand des maladies figurant ci-dessous ne veut pas dire que la haute fréquence est une panacée universelle.

Les doses indiquées peuvent être variables suivant les individus puisqu'elles dépendent en fait d'une sensibilité toute personnelle.

Elles ont été choisies un peu au-dessous de la moyenne, afin d'éviter le plus petit incident. Le patient a d'ailleurs la ressource de les amplifier ou de les diminuer suivant les besoins ou ses réactions.

En principe, seule l'action sédatrice est immédiate ; les effets durables ou profondément modificateurs exigent un traitement plus suivi.

Abcès :

Collection de pus localisé pouvant être suivie de fistulisation.

Les « abcès chauds » donnent lieu à une inflammation périphérique alors que les abcès froids d'origine tuberculeux restent atones. (Voir tuberculose, fistules anales.)

a) Abcès en formation :

Tentative de régression par l'emploi de l'électrode OO. Effluer la surface de l'abcès et les régions environnantes.

Cinq minutes trois fois par jour.

b) Abcès formé :

Fulgurer au sommet avec l'électrode 10 — durée 30 secondes à une minute — l'abcès s'ouvre de suite ou quelques heures après. Nettoyer à l'eau bouillie et panser.

c) Cicatrisation de l'abcès :

Vider l'abcès.

Traiter dix minutes, deux fois par jour à l'aide de l'électrode OO ou OOb.

En cas de dépression physique consécutive à la suppuration, envisager le traitement général avec l'électrode 14.

Acné :

Dermatose ayant son siège au niveau des glandes sébacées ou des bulbes pileux.

Il existe deux méthodes, la seconde étant plus rapide mais plus douloureuse.

1° Etinceler à un ou deux millimètres avec l'électrode 12 chaque élément pendant une minute. Continuer îlot par îlot;

2° Fulgurer quelques secondes avec l'électrode 10 chaque élément. S'il n'est pas en voie d'assèchement le lendemain, recommencer (Fig. 8).

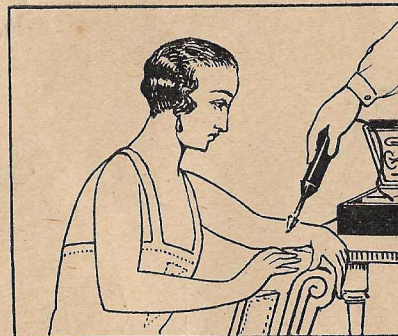


Fig. 8

Traitement de l'acné.

Adénites :

Inflammation des glandes et surtout des ganglions lymphatiques d'origine infectieuse.

Utiliser l'électrode OO au niveau des ganglions, cinq minutes deux fois par jour. Forte intensité sans étincelle.

Algies :

Phénomène douloureux en général.

Effluer à l'aide de l'électrode OO les parties douloureuses deux minutes trois fois par jour.

Employer de préférence l'électrode roulante 51 dans le cas des muscles long. (Fig. 9)

Traitement tonique général avec l'électrode 14 un quart d'heure par jour.

Alopecies :

Chute temporaire des cheveux.

Traitement direct : Utiliser les électrodes 4 et 5

comme un peigne. Se peigner trois fois par jour pendant cinq minutes. Intensité moyenne. (Fig. 10)

Traitement indirect : Tenir l'électrode 14 en main et demander à une autre personne de masser douce-

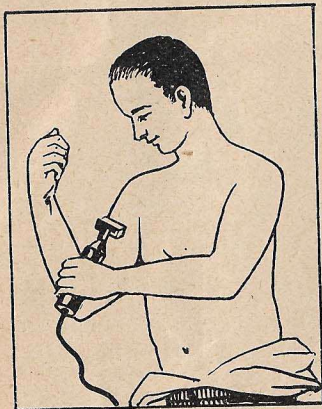


Fig. 9
Massage des muscles par le rouleau masseur.



Fig. 10
Traitement du cuir chevelu.

cement le cuir chevelu. Régler l'intensité de manière à ce qu'il y ait de petites étincelles.

Aménorrhée :

Retard ou disparition complète du flux menstruel.

Introduire l'électrode 19 dans le vagin, l'appareil étant à l'arrêt. Contracter l'organe pour qu'il n'y ait pas d'étincelles qui pourraient être douloureuses. Séance de cinq minutes deux fois par jour. Arrêter l'appareil avant de retirer l'électrode.

Ampoules :

Petite poche emplie de sérosité qui se forme aux points de frottement.

Effluation avec l'électrode OOb cinq minutes par jour. Faible intensité.

Amygdalite :

Inflammation des amygdales.

Placer l'électrode OO à l'endroit correspondant du cou. Dix minutes deux fois par jour. Intensité moyenne.

Traitement Interne — Utiliser l'électrode 13 sans production d'étincelle deux minutes trois fois par jour. Intensité faible. Application faite par une personne adroite.

Anémie :

Etat de faiblesse générale dû à un appauvrissement du sang. Traitement général avec l'électrode 14 un quart d'heure par jour.

Tous les deux jours remplacer cette effluation



Fig. 11
Inhalation d'ozone.



Fig. 12
Inhalation d'ozone par soufflerie d'air.

générale par celle de la colonne vertébrale avec l'électrode 6.

Dix inhalations d'ozone deux fois par jour à l'aide de l'électrode 101 ou similaires (Fig. 11 et fig. 12).

Angine :

Appellation générale s'appliquant à une inflammation de la gorge ou du larynx.

Traiter extérieurement à l'aide de l'électrode OO au niveau de la gorge, sans étincelle. Dix minutes une fois par jour.

Angine de poitrine :

Affection cardiaque se traduisant par une sensation douloureuse dans la région du cœur avec étouffement et sentiment d'angoisse.

Employer l'électrode 30 au niveau du cœur, intensité faible puis moyenne, deux fois par jour, notamment à l'heure du coucher.

Artério-Sclérose :

Durcissement des artères avec inflammation et évolution fibreuse.

Régime alimentaire et hygiène des artério-scléreux. Effluvation de l'abdomen et des membres inférieurs deux fois par jour pendant un quart d'heure avec l'électrode 2.

Intensité supportable.

Effluvation le long du système veineux afin d'obtenir une diminution de la pression artérielle par vaso dilatation.

Vingt inhalations d'ozone en deux séances avec l'électrode 101 ou similaires.

Arthrite :

Inflammation d'une articulation, douloureuse et le plus souvent accompagnée d'œdème.

Effluver au niveau de l'articulation douloureuse ou enflammée à l'aide de l'électrode, 2 minutes trois fois par jour.

Interposer une étoffe entre l'électrode et la peau afin de maintenir une distance d'éclatement d'étincelles régulière.

Asthme :

Insuffisance respiratoire se traduisant par des accès de suffocation à certaines heures ou après des efforts physiques.

Effluvation légère du cou, de la poitrine et des



Fig. 13
Les soins de beauté.

côtes avec l'électrode OOa, cinq minutes deux fois par jour.

Vingt inhalations deux fois par jour à l'aide de l'électrode 101 ou similaires.

Beauté (soins de la peau) :

La fraîcheur du teint est due en grande partie à une circulation normale du sang dans la région sous épidermique. Le relâchement des tissus, les rides et presque toutes les affections de la peau sont justiciables du traitement suivant :

Effluviation légère dix minutes trois fois par jour des régions intéressées à l'aide de l'électrode OO ou OOa d'après leurs configurations.

(Voir Seins, Comédons, Dartres, etc.)

Blennorrhagie :

Infection du canal de l'urètre par le gonocoque.

B. Masculine. Traitement externe du bas ventre et des organes sexuels avec l'électrode OOb, dix minutes deux fois par jour. Intensité supportable.

Cinq minutes une fois par jour à l'aide de l'électrode rectale 23.

Le traitement interne par le canal de l'urètre ne peut être effectué que par un médecin.

B. Féminine. Electrode vaginale 19 sans étincelle. Cinq minutes deux fois par jour.

La même dose à l'aide de l'électrode rectale 23.

Boutons :

Fulgurer quelques secondes avec l'électrode 10 comme pour l'acné. (Voir Herpès, Eczéma).

Bronchite :

Inflammation des bronches due à un refroidissement.

Effluer la poitrine au niveau des bronches avec l'électrode OOa, dix minutes deux fois par jour.

Vingt inhalations d'ozone par jour à l'aide de l'électrode 101 ou similaires.

Brûlures :

Destruction plus ou moins profonde des tissus produite généralement par la chaleur ou une substance caustique.

Effluviation très légère avec l'électrode OO quelques minutes toutes les heures dans la phase douloureuse. Intensité faible.

Il y a intérêt à utiliser l'électrode 32 à accumulation d'ozone.

Cancer :

Prolifération anormale des cellules dans les tissus organiques entraînant la formation de tumeurs parfois mobiles et accessibles au toucher, sous la peau, parfois profondément situées dans l'organisme.

Le courant haute fréquence est sans action appréciable sur les cancers profonds, néanmoins les formations néoplasiques de la peau (cancer de la peau) peuvent être fulgurées avec l'électrode 10.

Durée proportionnelle à la grosseur de l'élément.

Traitement à appliquer par un médecin.

Cicatrices :

Marque subsistant sur la peau après réparation naturelle des tissus d'une plaie, d'une blessure, d'une brûlure, d'une ulcération, etc...

Les tissus cicatriciels perdent leur aspect ou leur forme particulière (chéloïde) par effluviation trois fois par jour avec l'électrode OOa. Intensité supportable.

Cœur :

Les maladies du cœur sont nombreuses.

Dans les formes douloureuses on obtient un effet sédatif par application de l'électrode 30 sur la région du cœur, cinq à dix minutes au moment des crises ou comme préventif (Fig. 14).



Fig. 14
Traitement du cardiaque.

Comédons :

(Points noirs).

Accumulation de matière sébacée dans les pores de la peau.

Etinceler chaque point avec l'électrode 12 quelques secondes. Recommencer le lendemain après avoir fait sortir le comédon par pression périphérique entre deux ongles.

Constipation :

Rétention anormale des matières fécales dans l'intestin.

Massage indirect de l'abdomen pendant dix minutes.

Utiliser ensuite l'électrode rectale 23 cinq minutes. Intensité moyenne.

Coqueluche :

Maladie infectieuse atteignant surtout les enfants et qui détermine une toux quinteuse pénible.

La toux déprimante de la coqueluche est atténuée à la suite du traitement avec l'électrode 00 du cou et de la poitrine.

Effluviation légère cinq minutes au moment des quintes. Intensité supportable.

S'il s'agit d'un enfant impressionnable le laisser jouer quelques instants avec l'électrode pour qu'il se rende compte du caractère inoffensif des étincelles. On évite ainsi des indocilités ultérieures ou des réflexes nerveux qui accentueraient les quintes de toux (Fig. 15).



Maladies et soins des enfants.
Fig. 15

Cors :

Formation cornée qui apparaît sur les phalanges des doigts de pieds à la suite de frottements ou de compressions anormales.

Fulgurer le cor avec l'électrode 10 après un bain de pieds chaud. La partie cornée doit se détacher quelques jours après, sinon recommencer.

Coupures :

Les petites coupures (notamment celles dûes au rasoir) ne saignent plus et se cicatrisent rapidement après une effluation à trois millimètres avec l'électrode OO pendant quelques minutes.

Crampes :

Contractions et spasmes douloureux des muscles ou de l'estomac.

Effluer à trois millimètres avec l'électrode 2 à travers les vêtements ou une étoffe pendant cinq minutes.

Pour les crampes de l'estomac opérer évidemment au niveau de la région.

Cyanose des extrémités :

Coloration violacée des pieds et des mains, diminution anormale de la température, symptômes d'une insuffisance circulatoire.

Traiter les extrémités avec l'électrode 2, un quart d'heure deux fois par jour.

Traitement général avec l'électrode 14 un quart d'heure également par jour.

Dartres :

Dermatose qui se traduit par un dessèchement anormal de petits éléments épidermiques suivi de desquamation.

Utiliser l'électrode OO en contact avec la peau (dartres sèches) ou à deux millimètres (dartres humides) cinq minutes deux fois par jour.

Démangeaisons :

(Prurit).

Employer l'électrode OO ou 51 cinq minutes trois fois par jour et au moment des accès.

En cas de persistance fulgurer rapidement en déplaçant l'électrode 5 le long de la région.

Dents :

Les affections dentaires sont multiples.

Maux de dents : Agir sur l'élément douleur en effluant les gencives quelques minutes avec l'électrode 42. Faible intensité.

Les *Gingivites* ou inflammation des gencives, les abcès, les ulcérations sont traités de la même manière. (Electrodes 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46), utilisables selon la configuration de la région non prévisible à l'avance.

Les algies dentaires ayant souvent une cause infectieuse, se confier à un dentiste.

Diarrhée :

Selles liquides accompagnées ou non de coliques dûes généralement à une intoxication.

Effluer le ventre avec l'électrode OOa dix minutes deux fois par jour notamment après les selles douloureuses.

Utiliser l'électrode rectale 23 en cas d'irritation de l'anus. Durée : trois minutes de préférence après les selles.

Dismenorrhée :

Irrégularité du flux menstruel.

Voir aménorrhée.

Douleurs :

Voir algies.

Eczéma :

Dermatose qui se présente sous la forme de vésicules se greffant sur des plaques enflammées et provoquant des démangeaisons.

Employer l'électrode 2 à intensité supportable dix minutes trois fois par jour ou au moment des démangeaisons.

(Voir démangeaisons).

Engelures :

Ulcération de la peau produite généralement par le froid.

Utiliser l'électrode OOa à faible intensité dix minutes deux fois par jour.

En cas de fissures sanguinolentes se servir également de l'électrode 32 (ozone).

Estomac :

Effluer la région stomacale à l'aide de l'électrode OOa au moment des malaises de quelque nature qu'ils soient.

Fatigues musculaires :

Voir massage.

Fistules anales :

Trâjet d'écoulement d'un abcès interne.

Il est délicat de traiter extérieurement une fistule car on risque de l'obturer prématurément ce qui crée une collection interne de pus avec diffusion possible vers des régions saines.

Fistules anales. Le traitement par le rectum donne de bons résultats.

Electrode rectale 23, dix minutes tous les jours. Intensité moyenne. Cesser une semaine par mois pour éviter l'accoutumance.

Foie :

(Insuffisance hépatique).

Effluation de la région du foie avec l'électrode OOa, dix minutes par jour. Intensité moyenne. Se coucher ensuite dix minutes sur le côté droit.

Furoncles :

Inflammation de la peau siégeant généralement au cou qui débute souvent avec la forme d'un bouton d'acné à base indurée.

(Même traitement que pour l'abcès).

Goutte :

Gonflement des articulations dû à un excès d'acide urique.

Agir sur l'élément douleur et la circulation sanguine par l'emploi de l'électrode OOa dix minutes trois fois par jour.

Grippe :

Maladie infectieuse qui se traduit par un état fébrile, de la courbature et des maux de tête.

Vingt inhalations d'ozone deux fois par jour avec l'électrode 101.

Traitement général avec l'électrode métallique 14 tenue en main un quart d'heure par jour.

Hémorroïdes :

Varices des veines de l'anus.

Employer l'électrode rectale 23 dix minutes par jour.

Séance de deux à trois minutes après les selles douloureuses.

Herpès :

Eruption de petites vésicules rassemblées en plaques. (Voir eczéma).

Impuissance :

Incapacité physique à la génération.

Effluer la colonne vertébrale avec l'électrode 6 dix minutes chaque jour.

Effluer les organes sexuels cinq minutes avec

l'électrode 00 quelques heures avant le rapport sexuel.

Traitement rectal de dix minutes avec l'électrode 23 tous les deux jours.

Compléter par un traitement général avec l'électrode 14 tenue en mains un quart d'heure par jour.

Lumbago :

Douleur de la région lombaire (Fig. 16).

Voir rhumatismes.

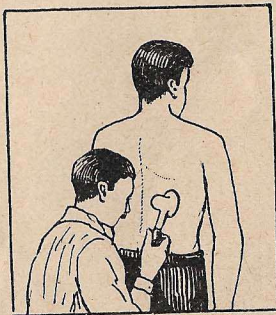


Fig. 16
Traitement du lumbago.

Massage :

Massage. Qu'il s'agisse de soins de beauté ou de massages thérapeutiques (fatigue musculaire, efforts, courbatures, douleurs chroniques, constipation, etc.) on peut avoir recours à deux méthodes :

Massages direct : Utiliser l'électrode 51 que l'on fera rouler sur la peau.

Massage indirect : Plus efficace.

Le patient tient l'électrode métallique 14 dans l'une des mains alors qu'une autre personne masse la région voulue.

Nevralgies :

Douleur au niveau des centres nerveux.

Voir algies.

Nez :

Rhume nasal. Utiliser deux fois par jour l'électrode 13 introduit successivement dans chaque narine. Durée deux minutes à faible intensité.

Saignement du nez (Epistaxis).

Traiter avec l'électrode 13 pendant quelques minutes, puis vingt inhalations d'ozone à l'aide de l'électrode 101 ou similaires.

Obésité :

Accumulation de graisse sous les tissus, les muscles, etc.

Accroître l'activité circulatoire et la tonicité musculaire par un traitement généralisé avec l'électrode 00a ou 2 plus puissante.

Un quart d'heure deux fois par jour.

Oppression :

Sentiment d'angoisse provoqué par une insuffisance respiratoire temporaire.

Traiter la poitrine et les côtes dix minutes au moment des crises avec l'électrode 00a. Intensité moyenne, cinq minutes.

Oreilles :

Surdité, bourdonnements, phénomènes douloureux, écoulements, etc.

Traitement interne. Introduire dans l'oreille en veillant à ne pas pénétrer trop profondément (deux centimètres environ chez l'adulte, un centimètre chez les jeunes enfants) l'électrode 12 trois minutes deux fois par jour.

Ovaires :

Les insuffisances ovariennes sont traitées par application cinq à dix minutes par jour de l'électrode 00b ou 51 le long des aînes et sur le bas-ventre.

Panaris :

Inflammation s'apparentant au phlegmon et siégeant soit au niveau des ongles, soit aux diverses phalanges.

Effluver le panaris avec l'électrode oo un quart d'heure par jour.

Pellicules :

Desquamation du cuir chevelu.

Même traitement que l'alopécie.

Pieds :

La sudation exagérée (hyperhydrose) et les inflammations, meurtrissures, doivent être traitées avec l'électrode ooa un quart d'heure deux fois par jour.

Prostate :

Traitement extérieur avec l'électrode oob. Etinceler cinq minutes deux fois par jour.

Prurit :

Voir démangeaisons.

Psoriasis :

Dermatose caractérisée par des plaques rouges en saillie recouvertes par des éléments épidermiques en voie de desquamation.

Traiter élément par élément comme pour l'eczéma.

Reins :

Les douleurs rénales cèdent à un massage avec l'électrode 51 ou ooa un quart d'heure deux fois par jour.

Retour d'âge :

Cessation de l'activité ovarienne chez la femme.

Les troubles caractéristiques sont atténués par une effluation générale de l'abdomen avec l'électrode ooa un quart d'heure par jour.

Traitement général avec l'électrode 14 tenue en main un quart d'heure également.

Rides : Voir Beauté (soins de).

Rhumatismes :

Troubles musculaires, viscéraux et nerveux s'accompagnant de fluxion et quelquefois de déformation des articulations avec symptômes douloureux.

Utiliser l'électrode 2 dix minutes deux fois par jour aux endroits intéressés en interposant une étoffe assez épaisse. Déplacer lentement l'électrode.

Sciastique :

Néuralgies du nerf sciatique.

Utiliser l'électrode 51 le long du nerf sciatique (cuisse) un quart d'heure au moment des crises.

Seins :

Le raffermissement ou le développement des seins est parfaitement possible après un traitement suffisant.

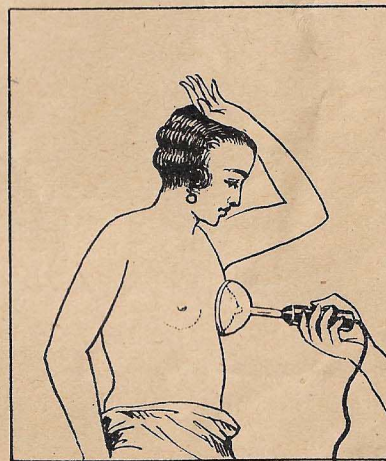


Fig. 17
Raffermissement et développement des
seins.

Coiffer le mamelon avec l'électrode 31 vingt minutes deux fois par jour. Effluer dix minutes le sein entier avec l'électrode 00b (Fig. 17).

Stérilité :

Inaptitude à la génération.

Chez l'homme : voir Impuissance.

Chez la femme : voir Ovaires.

Surdité :

Trouble de l'audition. (Fig. 18). Voir oreille.

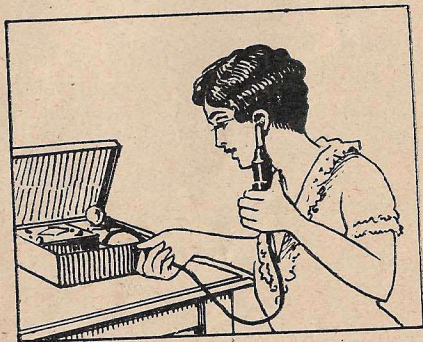


Fig. 18
Traitement de la surdité.

Système nerveux :

Insomnies, angoisses, maux de tête, hyperesthésies).

Traiter la colonne vertébrale en déplaçant l'électrode 6 le long de celle-ci. Dix minutes par jour.

Massage général avec l'électrode 29a et de la nuque avec 3, cinq minutes par jour.

Tatouages :

Le d tatouage est possible en utilisant l'électrode 10 à fulguration pour les tatouages linéaires, ou une électrode à boule de diamètre convenable, pour des régions plus étendues. Consulter un médecin.

Troubles de croissance :

Voir anémie.

Tuberculose :

Maladie due à la présence des bacilles de Koch dans l'organisme.

Sans apporter une guérison sûre ou absolue le traitement par la haute fréquence modifie heureusement le « terrain » chez les tuberculeux et surtout chez les pr tuberculeux.

Voir le traitement de l'Anémie.

Les localisations tuberculeuses qui se présentent sous la forme d'abcès fistulisés réagissent bien à la haute fréquence. Voir Abcès et Fistules.

Ulcères :

Destruction localisée des tissus par suite de causes diverses.

Traitement local. Electrode 00a appliquée cinq minutes deux fois par jour sur l'ulcère et effluation légère le long du membre avec l'électrode 2.

Urticaire :

Eruptions de papules, colorées ou non, liée généralement à une intoxication alimentaire.

L'action sédative du traitement haute fréquence est remarquable. Voir Démangeaisons et eczéma.

Varices :

Distension du système veineux superficiel.

Effluer le long des trajets veineux visibles avec l'électrode 00 dix minutes deux fois par jour.

Verrues :

Tumeur de la peau due à une hypertrophie des papilles du derme.

Fulgurer avec l'électrode 10 une minute tous les jours jusqu'à régression et disparition.

Yeux :

Les inflammations des yeux (Conjonctivites) et des paupières, seules justiciables du traitement haute fréquence, avec les névralgies de l'orbite, sont traitées à l'aide des électrodes 7 (paupières) 8 ou 9 (ensemble de l'œil, par contact).

Il est expressément rappelé qu'au cours de ces applications l'œil doit rester « fermé ».

Agir à faible intensité trois minutes deux fois par jour.

Conclusions

La lecture de cet opuscule doit donner une idée nette de ce qu'on est en droit d'attendre d'un traitement par courant haute fréquence, en même temps que l'assurance qu'il est absolument sans danger si l'on se conforme aux instructions données.

Les quelques indications thérapeutiques énumérées dans les pages précédentes sont, d'ailleurs, loin d'épuiser tous les cas pathologiques, toutes les affections, tous les usages d'esthétique ou, simplement d'hygiène, dans lesquels l'utilisation de ce traitement serait efficace, par lui-même ou comme adjuvant.

La variété de ces indications, la simplicité de leur rédaction, leur concision, en faciliteront la lecture, et l'exécution de leurs prescriptions donnera entière satisfaction à tous ceux qui utiliseront « SALVALUX ».

Signature : Docteur RIGAUD, ✱ ✱ ✱

Note des Établissements "Salvalux"



Le médecin attaché aux Etablissements « Salvalux » se tient à la disposition des lecteurs qui auraient besoin d'un renseignement complémentaire ou qui désireraient des indications concernant leur cas personnel.

« SALVALUX ».

25, Bd Bonne-Nouvelle, Paris.



EXTRAITS D'ARTICLES

parus dans quelques journaux français

sur

les rayons violets de haute fréquence

LE QUOTIDIEN (28 octobre 1928).

L'action physiologique des rayons violets appliqués par des électrodes à vide peut être résumée comme suit :

- Augmentation de la nutrition ;
- Élimination des impuretés et sécrétions ;
- Oxygénation du sang et des tissus ;
- Effet calmant sur le système nerveux ;
- Stimulation générale.

Ils sont à recommander non seulement pour les personnes atteintes d'une affection ouvertement déclarée, mais, et l'on pourrait presque dire surtout pour celles qui se portent bien, à titre de tonique et de préventif.

LA LIBERTE (4 octobre 1928).

Les rayons violets sont maintenant employés avec succès dans les hôpitaux, aussi bien en Europe qu'en Amérique, et l'on estime qu'il y a en usage environ un demi-million d'appareils.

A l'étranger, en Angleterre, en Allemagne, en Suisse, et tout spécialement aux États-Unis, il n'y a que très peu de familles dans lesquelles on n'a pas un appareil d'électricité médicale. En France, ces appareils sont encore l'apanage des médecins spécialistes, en ce qui concerne la thérapeutique, et des Instituts de beauté pour les soins de beauté : cette forme de médication, qui s'attaque directement à la cause du mal, contrairement aux médicaments à ingérer, qui doivent traverser l'estomac et l'intestin avant d'arriver à produire leurs effets, pourrait, semble-t-il, être grandement développée en France. Leur action directe assure au malade le maximum d'efficacité avec le minimum de perte de temps et sans aucun désordre de l'organisme.

GRINGOIRE (14 décembre 1928).

Les courants de haute fréquence produisent des effets immédiats sur le sang, la circulation et les tissus. Malgré les recherches faites, on n'a pas réussi, quant à présent, à donner une explication complète des étonnantes forces curatives de ces ondes électriques, de même que le problème de la nature exacte de l'électricité n'est pas encore complètement éclairci. Toutefois la théorie atomique moderne constate des

relations profondes entre l'électricité et les atomes de notre corps et démontre qu'il doit y avoir une liaison intime entre notre santé et l'électricité de notre corps. C'est pourquoi ils peuvent être employés dans les affections les plus diverses, si paradoxal que cela puisse paraître au premier abord : l'artério-sclérose, la neurasthénie, les névralgies sont aussi bien justiciables des rayons violets que les rhumatismes et la chute des cheveux ; leur emploi pour les soins de beauté est déjà plus connu.

L'ECHO DES SPORTS (1er novembre 1928).

Certainement, vous avez souvent entendu ce conseil : prenez de l'air frais et remplissez vos poumons d'ozone. Cela signifie que votre corps a besoin de plus d'oxygène. L'ozone contient deux fois plus d'oxygène que l'air et cet oxygène est tout à fait pur. L'ozone, élément destructeur des germes de maladies, désinfecte et fortifie les poumons, amène plus d'oxygène à l'organisme, augmente de cette manière la vitalité et purifie le sang. Son efficacité est reconnue dans les cas d'anémie, de grippe, de maladies des voies respiratoires.

Nous avons donc maintenant le moyen de nous défendre nous-mêmes contre une foule de maux, et ça c'est encore le progrès.

Voir fig. 11 et 12 de ce livre : *L'inhalation de l'ozone par les électrodes.*

LA VICTOIRE (5 octobre 1928).

Ce petit appareil est le triomphe de la science électro-thérapeutique : grâce à sa simplicité d'emploi, à son prix réduit et à son efficacité, il résout d'excellente façon la question d'un appareil pour le traitement à la maison.

LE SOIR (3 novembre 1928).

C'est ainsi que se conçoit et s'explique l'action des effluves violets. Par le fait de leur application, il se produit vis-à-vis de la région irradiée une puissante excitation cellulaire, et, en outre, l'organisme tout entier subit une perturbation générale dans sa vitalité tendant à rendre l'équilibre fonctionnel à ses cellules encombrées de produits nocifs. Des travaux de tous les savants et en particulier du professeur d'Arsonval, en font foi.

LA VOIX (25 novembre 1928).

Les courants de haute fréquence, appelés ordinairement rayons violets, sont produits par la transformation du courant de lumière ordinaire en un courant de haute tension de plusieurs centaines de milliers d'oscillations par seconde. Par cette extrême division de l'électricité, les vibrations ne sont plus perceptibles pour nos nerfs, de sorte que ces courants peuvent être employés sans aucun inconvénient pour la santé. C'est là un grand avantage du traitement par les rayons violets qui exercent sur le corps une influence comparable à celle de la lumière solaire.

BIBLIOGRAPHIE



Nous engageons nos lecteurs à se reporter aux ouvrages suivants, devenus classiques, et qui se rapportent à la haute fréquence :

Diathermie et Diathermothérapie, par le Prof.
D^r H. Bordier.

*Le traitement par haute fréquence des blessures
et des infections*, par le D^r A. Gautier.

Electrologie, par les D^{rs} Delherm et Laquerrière.

Fulguration, par le D^r Zimmern.

*Les courants de haute fréquence et la d'arson-
valisation*, par les D^{rs} Zimmern et Turchini.

La haute fréquence en Oto-Rhino-Laryngologie,
par Ledoux Robert.

