

# UTILISATION DES SERUMS MARINS EN HYDROTOMIE PERCUTANEE

-Mémoire en défense de la méthode-

Dr Vincent Reliquet, Janvier 2020



- *« Après trois années seulement d'expérimentation, nul ne peut prévoir les limites que l'avenir assignera à cette méthode. Les derniers essais (goutte, rhumatisme, sciatique, coqueluche) nous autorisent à penser que le domaine de ses applications ira en s'étendant et que la généralité de son action lui vaudra une place très importante, peut-être prépondérante parmi les agents de cure dont dispose la médecine. »*

Dr Robert-Simon, 1907

- *« Il faut attribuer à une épaisse ignorance des réflexions comme celle qui me fut faite récemment, à savoir que les injections de sérum marin représentaient une vieille thérapeutique essoufflée, dépassée par les médications nouvelles, et parfaitement archaïque. C'est exactement comme si l'on disait que l'air et la nourriture sont aujourd'hui dépassés ! La mer et l'homme n'ont guère changé depuis Quinton, ni depuis Platon qui déclarait déjà : « L'eau de mer guérit tous les maux. » Confondre un agent naturel avec un médicament sous prétexte qu'on l'utilise en thérapeutique, c'est vraiment la marque d'un esprit faux, ou du moins faussé, mais très gravement. »*

André Mahé, 1962

- *« Il est donc permis de souhaiter que cette AMM injectable soit nouvellement accordée dans un avenir plus éclairé, car cette utilisation ouvre des perspectives médicales de haute tenue, non seulement en neuralthérapie, mais aussi face aux problématiques liées aux transfusions sanguines. René Quinton nous a montré la voie royale : Et cette reconnaissance d'un produit déjà pharmacologiquement injectable, comme légalement injectable, semble inéluctable à terme. »*

Dr Nicolas Stelling, 2006

## Table des matières

<i>Introduction, définitions, mise en garde</i> .....	4
<b>1. René Quinton (1866-1925)</b> .....	5
1.1- Quinton, l'homme oublié.....	5
1.2- Lois générales, Lois de constance.....	5
1.3- Premières expériences.....	6
1.3.1- Saignées à blanc de chiens de laboratoires.....	6
1.3.2- Hyperhydratation de chiens de laboratoires.....	6
1.3.3- Test de survie comparative des leucocytes dans du sérum physiologique et dans des sérums marins.....	6
<b>2. Premières applications thérapeutiques des sérums marins</b> .....	7
2.1- Injections de sérums marins chez les nourrissons athreptiques.....	8
2.2- Prise en charge du choléra et des entérites non cholériformes.....	9
2.3- Témoignages médicaux d'époque.....	11
2.4- Quatre réflexions à ce stade.....	12
<b>3. Composition générale des sérums marins</b> .....	13
3.1- Analyse chimique.....	13
3.2- Analyse biochimique comparative des différentes solutions.....	14
3.3- Analyse biologique des sérums marins.....	15
3.4- Sérums marins, sérums physiologiques : Peu de similitudes.....	16
<b>4. 1914-1982, d'autres temps pour les sérums marins injectables</b> .....	16
4.1- Utilisation des sérums marins en remplissage vasculaire chez les grands blessés.....	16
4.2- Utilisation des sérums marins injectables en dentisterie, stomatologie et en implantologie.....	17
4.3- Découverte des capacités antibiotiques de l'eau de mer.....	17
4.4- Sérums marins et AMM officielles, 1907-1982.....	19
<b>5- 1982-2020, les années « Zones grises » pour les sérums marins</b> .....	20
5.1- Suspension d'AMM.....	20
5.1.1- Mode de survenue.....	20
5.2- Conversion des sérums marins en compléments alimentaires.....	21
5.2.1- Définition.....	21
5.2.2- Des produits de santé interdits de mentions thérapeutiques.....	21
5.2.3- Discussion.....	22
5.3- Concept de « produit frontière ».....	22
5.5- Utilisation persistante des sérums marins en cas d'urgence humanitaire.....	23
5.5.1- Tsunami asiatique de Décembre 2004.....	23
5.5.2- Mission humanitaires ponctuelles.....	23
5.5.3- Aide logistique après parrainage d'une maternité Sénégalaise par Quinton Int.....	23
5.6- Poursuite constante de la recherche autour des sérums marins.....	23
5.6.1- Étude comparative au microscope à fond noir de leucocytes immergés dans des sérums physiologiques et marins.....	23
5.6.2- Drs. Pourrias et Raynaud, seconde confirmation des expériences de Quinton.....	23
5.6.3- Utilisation des sérums marins hypertoniques en lavage péritonéal.....	24
5.6.4- Étude de la respiration cellulaire des Neutrophiles immergés dans du sérum marin.....	24

5.6.5- Étude des temps de survie des hématies en fonction des milieux de conservation.....	25
5.6.6- Effets de l'ingestion des sérums marins sur la production de lactate chez les coureurs à pied.....	25
5.6.7- Effet d'Oxsealife© dans le traitement du choc hémorragique chez le porc.....	25
<b>6- Utilisation des sérums marins injectables en 2020.....</b>	<b>26</b>
<b>6.1- Justification d'une utilisation injectable malgré une classification déficiente.....</b>	<b>26</b>
6.1.1- Constante protection juridique des médecins hydrotomistes par les compagnies d'assurance.....	26
6.1.2- Absence de contre-indication à l'injection des sérums marins purs ou optimisés.....	27
6.1.3- Constante absence de plainte ordinale ou pénale pour complication après soins d'hydrotomie.....	28
<b>6.2- Technique de Mésoperfusions grands volumes par Quinton© ISO 250cc.....</b>	<b>28</b>
<b>6.2- Utilisation des sérums marins par la technique dite « main-seringue ».....</b>	<b>31</b>
<b>7- Sérums marins injectés, résultats cliniques.....</b>	<b>32</b>
<b>7.1- Concernant les mésoperfusions grands volumes.....</b>	<b>32</b>
<b>7.2- Concernant la technique main-seringue.....</b>	<b>33</b>
7.2.1- Dr Philippe L et Madame.....	33
7.2.2- Madame Samia B, femme de ménage.....	33
7.2.3- Madame Carmen L, Infirmière.....	33
7.2.4- Monsieur Jean-Pierre B, syndicaliste, 160 kg.....	34
7.2.5- Madame Maria F, Secrétaire de Mairie.....	34
mailto:mariedexxxx@hotmail.fr.....	34
7.2.6- Madame Hélène V, Cadre commerciale,.....	34
7.2.7- Madame Anne D.....	34
7.2.8- Madame Monique B.....	35
7.2.10- Témoignage anonyme.....	35
7.2.11- Monsieur Rabah K, 120kg.....	36
7.2.11- Madame Sabine V, institutrice en retraite.....	36
7.2.12- Monsieur Cédric L, Capitaine de Police.....	36
7.2.13- Madame Marie-Christine D.....	36
7.2.14- Madame Nathalie D.....	37
7.2.15- Monsieur Fernando R.....	37
7.2.16- Monsieur Joël D.....	37
7.2.17- Monsieur Hamadi D, 140kg.....	37
7.2.18- Monsieur Alain V(pdf).....	38
7.2.19- Madame Chantal G, infirmière (pdf).....	39
7.2.20- Madame Alexandra T.....	40
<b>8- Conclusion.....</b>	<b>42</b>

## Introduction, définitions, mise en garde

Les sérums marins représentent le résultat d'assemblages associant une certaine proportion d'eau de mer et d'eau de source afin d'obtenir une teneur en chlorure de sodium dans le produit final exactement similaire à la salinité sanguine de l'Homme ou de l'animal pour qui on destine le produit final.

A titre d'exemple un sérum marin destiné à l'Homme demandera l'abaissement de la salinité marine initiale de 33g/l à 9g/l mais la salinité des sérums marins pour les chiens ou les chats, par exemple, demandera une dilution moins importante<sup>1</sup>.

Le respect de l'isotonie des espèces rend ensuite les sérums marins parfaitement utilisables par toutes les voies d'abord, buvables comme injectables, sous-cutanées comme intraveineuses. (Cf. infra)

L'eau de mer utilisée pour réaliser ces sérums nécessite une filtration préalable rigoureuse afin de réaliser une parfaite stérilisation à froid du produit. En effet l'eau de mer *même filtrée devient toujours toxique après chauffage* par dénaturation des protéines, lipopolysaccharides et des mannanes qui persistent encore dans le produit final.

Peu de contenants peuvent résister à l'action corrosive des fluorures marins hormis quelques rares membranes et verres spéciaux.

La plupart des laboratoires qui synthétisent des sérums marins à ce jour avec un souci de qualité injectable utilisent des filtres dont les mailles n'excèdent pas 0,22 $\mu$  afin d'assurer un non-passage de toutes les bactéries, de tous les virus voire de toutes les protéines jusqu'aux tailles considérées comme faibles. Le produit final demeure donc absolument stérile et débarrassé en plus des composés dits pyrogènes (généralement, des endotoxines marines) qui pouvaient déclencher de fortes réactions hyperpyrétiqes, particulièrement après injection de grands volumes.

L'âge d'or des perfusions massives de sérums marins ne s'est pas réalisé avec des standards de qualité et de purification aussi draconiens qu'aujourd'hui, les volumes injectés y étaient aussi infiniment plus conséquents, les hyperthermies post-injections étaient constantes mais en même temps... recherchées. Nous verrons plus loin pour quelle raison et pourquoi les succès de ces thérapeutiques demeuraient déjà constants.

Dès l'essor des théories marines prônées selon les standards de qualité édictés par René Quinton, son découvreur, sont très vite apparues sur le marché des « copies marines » de qualité inférieures voire exécrales qui ont régulièrement fait douter de la qualité des résultats de la technique.

Un mot s'agissant des agissements du sieur Eugène Cayron, pharmacien à Châteauroux en 1907 et qui crut judicieux de jouer sur la popularité de Quinton pour créer et diffuser largement sa Quintonine<sup>2</sup>, produit à base de quinine sans aucun rapport avec les sérums marins et qui obéra en son temps, lui aussi, une partie conséquente de la légitimité des travaux sincères de René Quinton.

---

1 Natrémie humaine : 135-145mmol/l, chien : 140-155mmol/l, chat : 149-162mmol/l.

2 La Quintonine « *qui donne bonne mine* », en réalité un produit alcoolique à 5% et sans absolument aucun intérêt pour la santé, propriété du groupe GSK au final, n'a été retiré du marché qu'à partir du 7 Juillet... 2011

# 1. René Quinton (1866-1925)

## 1.1- Quinton, l'homme oublié

L'utilisation des sérums marins en médecine résulte du travail et des présciences d'un physiologiste français de génie qui mourut à 59 ans couvert de gloire et d'honneur, *décoré de la Croix de Guerre avec sept palmes et deux étoiles, de la Croix d'Officier de la Légion d'Honneur puis enfin en 1923 de la Croix de Commandeur de la Légion d'Honneur* : A retenir et à méditer quand certaines générations suivantes ne voient plus dans son patronyme qu'un symbole naturopathique désuet ou encore un savant de seconde zone parfaitement inutile, Quinton fut en son temps formidablement célèbre et unanimement respecté dans le monde entier pour l'ensemble de ses travaux.

Disons pour faire simple que sa carrière de physiologiste fut brève mais intense et que tout fut découvert, théorisé, confirmé et écrit (pour la partie de sa vie qui nous concerne) entre 1895 et 1914.

Il brouilla très largement son image de biologiste exceptionnel ensuite en s'engageant tout d'abord en 1914 comme... Officier d'Artillerie, où il apporta à nouveau une vision renouvelée de cette discipline militaire, puis après-guerre en se passionnant d'aviation mais aussi de vol-à-voile, délaissant quasi-totalement la physiologie et le « Laboratoire Quinton » qu'il avait créé puis transmis au « Laboratoire Carrion », seule entité française susceptible de produire et de commercialiser son sérum marin à travers le monde entier avec un standard de qualité unanimement reconnu.

## 1.2- Lois générales, lois de constance

Pour faire court disons que Quinton rejoignit le Collège de France à la toute fin de XIXe siècle<sup>3</sup> et y établit rapidement un certain nombre de préceptes et de lois de constances dont la plupart restent encore admis et parfaitement indiscutés à ce jour :

- Toutes les séries zoologiques terrestres sont issues de séries zoologiques initialement marines,
- Tous les milieux intérieurs (ou interstitiels) des animaux se doivent d'observer une composition biochimique d'une parfaite fixité afin d'autoriser un fonctionnement intracellulaire maximal, (Loi de constance osmotique)
- Les températures centrales des animaux sont elles aussi fixes et leurs hauteurs respectives permettent une datation des séries zoologiques entre elles : Plus une série est ancienne et plus sa température a dérivé de celle des origines, fixée à 44°C, (Loi de constance thermique)
- L'être vivant est finalement lui-même un aquarium marin où chaque cellule vit dans les conditions aquatiques identiques aux cellules primitives.

Quinton, durant ces années d'étude en Biologie, Zoologie et Physiologie côtoiera les plus grands chercheurs français d'avant-guerre tant au Collège de France qu'au Muséum National d'Histoire Naturelle, ou encore à l'École Pratique des Hautes Études. Ses travaux seront régulièrement présentés aux journées de la Société de Biologie, à l'Académie de Médecine et à l'Académie des Sciences et il sera régulièrement publié à l'intérieur de ces revues prestigieuses.<sup>4</sup>

Il colligera pour finir l'ensemble de ses travaux en 1904 dans un ouvrage édité chez Masson, absolument essentiel bien qu'effroyablement aride, intitulé « *L'eau de mer, milieu organique : Constance du milieu marin originel, comme milieu vital des cellules, à travers la série animale*<sup>5</sup>. »

Développer la portée des lois de constances thermiques énoncées par Quinton, absolument fondamentales pour la compréhension du fonctionnement des êtres vivants, constituerait un hors-sujet flagrant ici. Se souvenir alors d'un nos plus beaux prix Nobel<sup>6</sup> Français et poursuivons.

---

<sup>3</sup> DEGUILLY, J, *Le physiologiste René Quinton*, Éd. La Renaissance (1977), Troyes / F

<sup>4</sup> La Bibliothèque Nationale de France détient la numérisation de tous les bulletins de la *Société de Biologie* et tous les compte-rendus des séances de l'*Académie des Sciences*.

<sup>5</sup> Tous les ouvrages de René Quinton sont disponibles en version intégrale à partir du portail de recherche *gallica.bnf.fr*

<sup>6</sup> André Lwoff, prix Nobel 1965 de médecine et de physiologie avec François Jacob et Claude Monod, ils s'appuieront sur les travaux de Quinton relatifs au principe du haut fonctionnement cellulaire apportée par l'hyperthermie provoquée <https://www.youtube.com/watch?v=3lgCCZKnFNA>

## 1.3- Premières expériences

### 1.3.1- Saignées à blanc de chiens de laboratoires

Cette première série d'essais eut lieu au Collège de France et devait démontrer que des hémorragies aiguës gravissimes par sections des artères fémorales, pré-mortem par constatations des disparitions des réflexes cornéens, pouvaient parfaitement chez les chiens être traitées par simples perfusions intraveineuses de sérums marins.<sup>7</sup>

Quinton put alors définitivement repousser l'hypothèse toxique de ces sérums et conclure que :

- « *L'eau de mer produit au contraire une possibilité de reconstitution du milieu vital et de l'hémoglobine et que les deux chiens sortent de l'expérience après le premier abatement inquiétant lors de la saignée, en meilleure condition qu'avant la saignée.*<sup>8</sup> »

De tels essais seront également menés à partir de sérums physiologiques simples, mais tous entraîneront le décès des animaux.

### 1.3.2- Hyperhydratation de chiens de laboratoires

Une suite d'expériences tentera ensuite de rechercher le point d'hyperhydratation maximale que ces animaux pouvaient supporter après injection massive de sérums marins. Nous ne citerons ici que l'expérience dite « *Du Dr. Hallion* » qui consista à perfuser 104% du poids de corps de l'animal en 11h40, le résultat est décrit dans le compte-rendu d'expérience ici et se passe de commentaire<sup>9</sup> :

56<sup>o</sup>,8. A la fin de l'injection, 57<sup>o</sup>,2. L'animal a reçu à ce moment 10<sup>o</sup>,400 d'eau de mer et excrété 9<sup>o</sup>,400 d'urine (environ). La densité de cette urine, de 1015 pour les 150 premiers centimètres cubes, tombe vers la fin de la 2<sup>e</sup> heure à 1006,5, pour se relever graduellement et finir à 1010. L'eau de mer marquait au même densimètre et à la même température 100<sup>o</sup>,6. L'animal, mis sur pied 1<sup>h</sup>10 après la fin de l'injection, se promène aussitôt, avec toutes les apparences d'un Chien normal, sauf une légère boiterie, due à la ligature des pattes, maintenue pendant les treize heures d'expérience. Une heure dix minutes ensuite, température rectale : 59<sup>o</sup>. Le lendemain, quatorze heures après la fin de l'injection, l'animal remarquablement vif et gai, galope et saute dans le laboratoire. Il mange en deux fois 600 gr. de viande qu'on lui apporte et boit 100 gr. d'eau. L'urine recueillie pendant la nuit donne un léger nuage d'albumine. Le surlendemain et les jours suivants, le Chien continue à présenter le même aspect, plus vif qu'avant l'expérience. Ni diarrhée, ni vomissement, aucun trouble. L'albuminurie décroît et disparaît. L'animal est remis.

Des expériences notablement plus extrêmes encore ne réussirent pas à tuer ces animaux, on note l'antienne, « *animal remarquablement vif et gai* » en fin d'expérience ce qui ne sera jamais enregistré au cours d'essais réalisés avec du sérum physiologique.

### 1.3.3- Test de survie comparative des leucocytes dans du sérum physiologique et dans des sérums marins

Ces dernières expériences revêtaient un caractère capital car à cette époque tenir des leucocytes in vitro plus de quelques minutes était quasiment considéré comme insurmontable. On notera l'acharnement du chercheur qui ne se contente pas de prouver son hypothèse sur une seule espèce mais qui en sélectionnera... huit, à savoir

<sup>7</sup> « *Le secret de nos origines* », André Mahé, Ed. Le Courrier de livre, 1990, p.40

<sup>8</sup> « *Sur les traces de René Quinton* », François Dray et Diana Quattrocchi, Ed. AGAMI 2019, p.79

<sup>9</sup> « *L'eau de mer, milieu organique* » René Quinton, Ed. Masson, 1904, p.209

*l'homme, la tanche, la grenouille, le lézard, le lapin, le chien, le capucin de Chine et la poule.* Les résultats finaux dépasseront encore une fois toutes les espérances <sup>10</sup>:

Les durées maxima ont été constatées chez l'Homme, la Grenouille, le Lapin. Le globule blanc de l'Homme a été observé vivant au bout de vingt et une heures, celui de la Grenouille au bout de vingt-sept heures, celui du Lapin au bout de vingt-huit heures et vingt minutes.

Ces durées seront facilement dépassées. Elles ont été atteintes sans aucune précaution d'aseptie. Après dix heures, les préparations étaient envahies de micro-organismes, qui, d'une part altérant le milieu par toutes les toxines sécrétées, d'autre part s'attaquant aux globules blancs soumis à l'observation, hâtaient fatalement leur mort. VAQUEZ (1897) a signalé l'importance des précautions aseptiques dans la conservation des globules du

## 2. Premières applications thérapeutiques des sérums marins

- « *Le traitement marin que nous avons appliqué dans les services hospitaliers de Paris (Hôpitaux Saint-Louis, Beaujon, Hôtel-Dieu, Tenon, Maison Dubois, Pitié), - services de MM. Tenesson, Duflot, Vaquez, Klippel, Achard, Widal, Babinski et à l'asile des Mouleaux.../...<sup>11</sup>*»

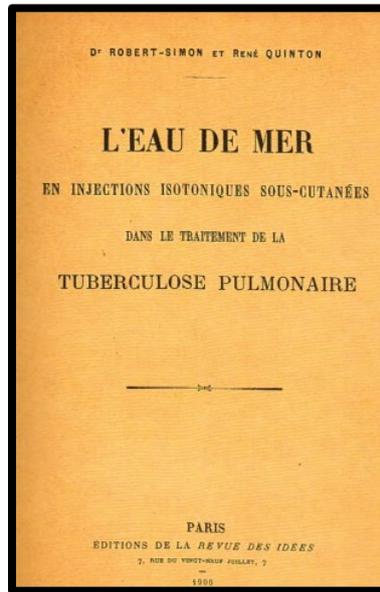
Les sérums marins seront testés par voie injectable dans un premier temps de la manière la plus diverse, on ne cite ici que les succès authentifiés par les écrits de l'auteur et à l'époque :

- Typhoïde chez un adulte au stade terminal,
- Tentative de suicide à l'acide oxalique,
- Cirrhose avec érysipèle,
- Tuberculose cutanée, osseuse, ganglionnaire, et pulmonaire (cf. infra)
- Syphilis,
- Entérites cholériformes et non cholériformes,
- Athrepsie du nourrisson...

Les indications thérapeutiques principales donneront régulièrement lieu à rédaction d'ouvrages spécifiques. (Cf. infra)

<sup>10</sup> « L'eau de mer, milieu organique », op. cit.

<sup>11</sup> « L'eau de mer, milieu organique », op. cit. p.461



## 2.1- Injections de sérums marins chez les nourrissons athreptiques

Il faut absolument citer ce travail fondamental daté de 1905, signé René Quinton et Olivier Macé<sup>12</sup> pour se souvenir qu'en ce temps-là de nombreux enfants venaient à naître issus de mères profondément fragilisées par une somme de maladies concomitantes (tuberculose et syphilis et malnutrition par exemple) : faute de nutrition entérale ou parentérale disponible, *la vie de ces nouveau-nés pouvait se décider en quelques heures*, qui ne tète pas rapidement ne pourra pas survivre : L'expérience menée ici cherchant à comparer l'évolution pondérale de trois groupes de bébés en danger de mort immédiat selon qu'on ne leur injecte rien, ou du sérum physiologique, ou du sérum marin, et le résultat se passe de commentaire :

**L'EAU DE MER**  
 EN INJECTIONS ISOTONIQUES SOUS-CUTANÉES  
 AU PAVILLON DES DÉBILES  
 DE LA MATERNITÉ

PAR  
**OLIVIER MACÉ**  
 Accoucheur des hôpitaux,  
 Attaché à la Maternité.

**RENÉ QUINTON**  
 Assistant du Laboratoire de Physiologie  
 pathologique des Hautes-Études  
 au Collège de France.

d'hui classiques.  
 on et Julia ayant établi en physiologie animale la supé-  
 e l'eau de mer sur le sérum artificiel<sup>1</sup>, il pouvait pa-  
 indiqué de substituer la première de ces solutions à la  
 de, dans le traitement des débiles et des prématurés, afin  
 erver si la supériorité marine se maintenait en physi-  
 pathologique humaine.  
 présent travail confirme cette prévision. On verra en effet,  
 un ensemble de 40 cas se rapportant à des enfants dont le  
 ls restait stationnaire malgré toute thérapeutique et repré-  
 ant 2.592 journées d'expérience, que l'augmentation moyenne  
 poids qui est de 1 gr. 34 par jour et par enfant sans aucun  
 tement hypodermique, et qui monte déjà à 4 gr. 78 avec le trai-  
 ment sous-cutané chloruré sodique, s'élève à 8 gr. 49 avec  
 traitement sous-cutané marin.  
 Si, afin de se mettre à l'abri de toute augmentation fictive occa-  
 onnée par l'œdème, on retranche de ces 40 cas six cas qui se  
 nt terminés par la mort et dans lesquels le rein a pu fonction-  
 er imparfaitement, on obtient les chiffres moyens suivants, ré-  
 ultats de 2.132 journées d'expérience, et qui proportionnellement  
 iffèrent à peine d'ailleurs des précédents :

Gain journalier sans injection.....	1 gr. 64
— avec sérum artificiel.....	5 » 32
— avec eau de mer.....	9 » 7

<sup>1</sup> Voir QUINTON, *L'eau de mer milieu organique*. Masson, 1904, p. 175-207.

Ce résultat nécessite toute notre attention : *Après avoir démontré une supériorité indiscutable in vitro du sérum marin comparé au sérum physiologique dans des cultures de leucocytes on pourrait déjà avoir démontré ici l'apport thérapeutique indéniable de ces produits dans la prise en charges de nouveau-nés à des stades de*

<sup>12</sup> « L'eau de mer en injections isotoniques sous-cutanées, au pavillon des débiles de la Maternité », René Quinton, Olivier Macé, rééd. Hachette-livre-BNF, p.3

gravité quasiment pré-mortem ainsi que l'indiscutable supériorité in vivo des sérums marins sur les sérums physiologiques.

## 2.2- Prise en charge du choléra et des entérites non cholériformes

On raconte régulièrement cette affaire de Juillet 1906 à Rueil Malmaison dans une pouponnière fréquentée par dix-huit enfants au départ mais quatre sont déjà morts du choléra, les quatorze autres sont atteints et quatre sont plongés dans un coma désespéré. On appelle Quinton de Paris, qui s'y déplace avec de grandes quantités de son sérum. Après avoir passé en revue tous les enfants celui-ci donne ses instructions à l'infirmière pour les quatorze malades en lui demandant d'abandonner les quatre moribonds à leurs funestes sorts. Quinton parti et après avoir soigneusement recompté ses volumes de sérum la puéricultrice décida de les traiter indifféremment tous... Et les sauva tous.

A partir de Mars 1907 deux dispensaires marins « de ville » ouvrirent dans le XV<sup>e</sup> Arrondissement de Paris, rue d'Ouessant puis rapidement rue de l'Arrivée, quartier Montparnasse, pour décharger les Hôpitaux de ces prises en charge finalement faciles : Une perfusion sous-cutanée matin et soir pendant 15 jours à 6 mois, d'un volume de sérum marin calculé à partir du poids de corps du malade bien que pouvant paraître importants aujourd'hui, par exemple 300cc matin et soir pour un nourrisson de 5kg.

On estime que cette année-là, pour la première année d'utilisation de la méthode, le nombre des perfusions marines s'est immédiatement établi à 100.000 à Paris et 150.000 à Lyon, où le choléra sévissait de manière encore plus catastrophique<sup>13</sup>.

Nos souvenirs s'estompent mais il faut revenir à cette épidémie qui traversa quasiment la planète entière au début du XX<sup>e</sup> siècle et pour laquelle aucune thérapeutique n'avait alors été mise au point jusqu'à ces jours.

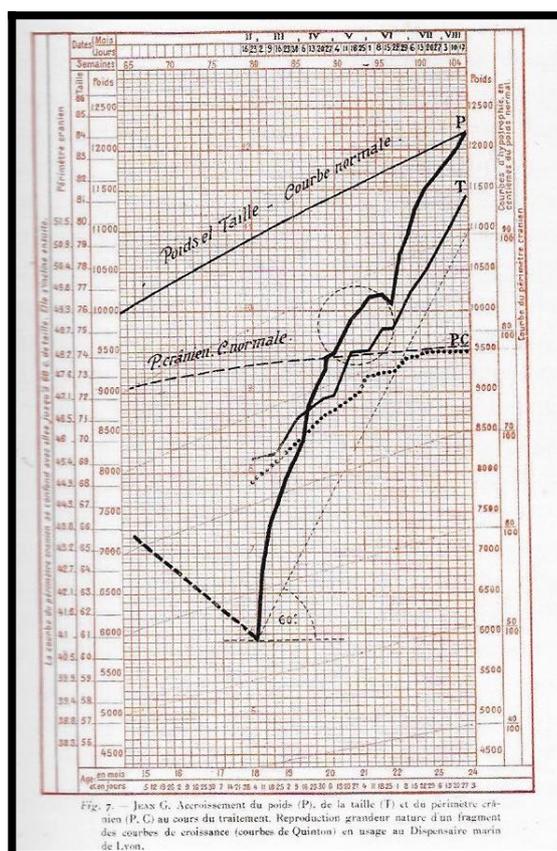
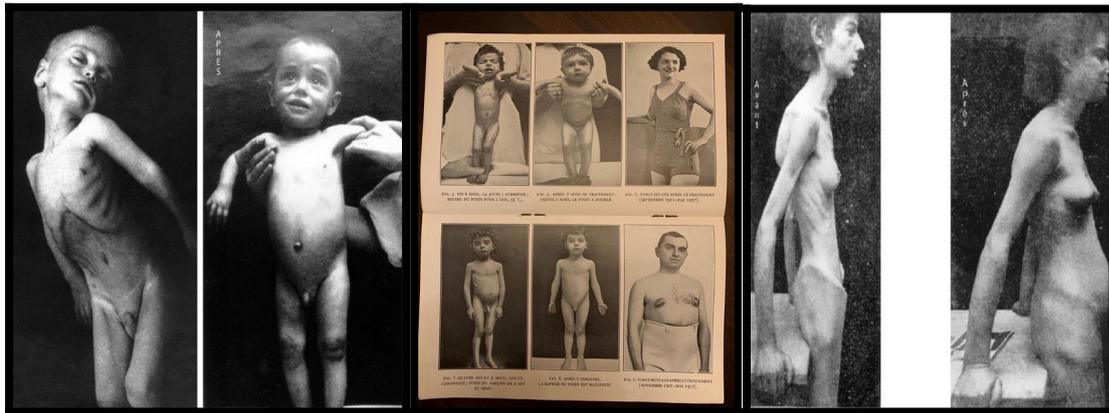


Fig. 7 — Jean G. Accroissement du poids (P), de la taille (T) et du périmètre crânien (PC) au cours du traitement. Reproduction grandeur nature d'un fragment des courbes de croissance (courbes de Quinton) en usage au Dispensaire marin de Lyon.

13 « Le secret de nos origines », op. cit. p.151

Les archives d'époque parlent largement d'elles-mêmes quant aux degrés de gravités des cas traités alors <sup>14</sup> :



La régularité exemplaire des résultats apportés par l'hydrotomie aux sérums marins appliqué à l'ensemble des entérites toutes causes a poussé les autorités françaises à généraliser ces dispensaires marins sur tout le territoire et il est facile de retrouver des implantations à Lyon, Elbeuf, Dunkerque, Pont-à-Mousson, Brest, Creil, Commercy, Saint Denis, Reims, Toulouse, etc <sup>15</sup>...



Les trois principales œuvres sociales du pays ouvrent à leurs tours des antennes d'injections d'eau de mer dans leurs dispensaires pédiatriques. <sup>16</sup>

En 1912 le Roi Édouard VII d'Angleterre dépêcha sa sœur la Princesse Hélène à Paris afin d'y rencontrer Quinton et l'organisation des dispensaires parisiens. Tout le Commonwealth put alors profiter de la technique française et surtout Londres, mais aussi l'Australie et l'Égypte. L'Italie, la Suisse et la Belgique se sont eux aussi rapidement mis au diapason Français.

Quinton choisit de s'investir personnellement la même année en Égypte, à Alexandrie. Le Pacha Séfik le remercie alors par ces mots :

---

14 A gauche et à droite, archives Quinton (Paris), au centre archives Jarricot (Lyon)

15 Photographie prise à Paris, rue l'Arrivée, 1908 : René Quinton et deux infirmières installant une perfusion marine sous-cutanée en sous scapulaire à un enfant (debout de dos entre les genoux de sa mère)

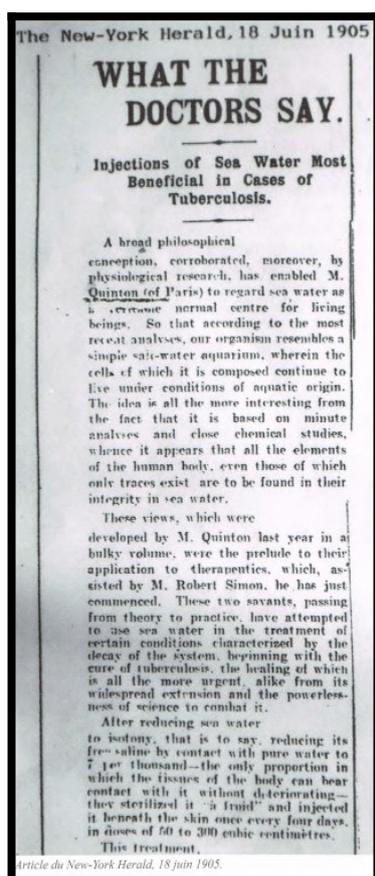
16 Notamment la *Charité Maternelle*, la *Mutualité Maternelle* et la *Nouvelle étoile*

- « Qu'il me soit permis de joindre ma voix aux hosannas d'allégresse qui, de toute part, saluent le prestigieux magicien venu parmi nous pour chasser le fléau maudit des mères et ramener ainsi la joie dans nos familles, le nom du héros est dans toutes les bouches, mais plus grand qu'un conquérant semant la mort pour agrandir ses domaines notre héros à nous sème la vie sous ses pas <sup>17</sup> ! »

La presse française s'unissait aux louanges :

- « En France aucune médication nouvelle n'a fait autant de tapage que la cure à l'eau de mer isotonique de M. Quinton... Les foules sont faciles à émouvoir mais le spectacle, en tout cas, vaut d'être noté. Les enthousiastes vont jusqu'à affirmer que Monsieur Quinton est vraiment un des bienfaiteurs de l'humanité. Nous avons assisté à ces témoignages de la foule dans les quartiers populeux. Le fait est en lui-même intéressant et il a évidemment pour point de départ les guérisons en quelques sortes instantanées obtenues sur de jeunes enfants moribonds. Une heure après le commencement du traitement ils apparaissent pleins de vie et ils étaient sauvés. <sup>18</sup> »

Mais la presse internationale n'était pas en reste, voici ce qu'écrivait Pierre Lance <sup>19</sup> :



« Dès 1904, c'est dans le monde entier qu'ils sont diffusés et presque toujours par des textes importants et étendus qui annoncent la révélation d'un « Darwin français ». Pour les États-Unis, par exemple, j'ai dénombré vingt-deux grands papiers (et je doute que Quinton ait pu avoir tout ce qui se publiait), dans des journaux de New-York, Chicago, Los Angeles, Boston, San Francisco, Pittsburg, etc. Et des grands États jusqu'au Paraguay, au Siam et à l'Islande, il n'est pas de pays ou presque qui soit absent de cette anthologie mondiale. »

A noter **que le dernier dispensaire marin français, celui de la rue de l'Arrivée, a fermé ses portes en... 1963**, il est donc encore très facile aujourd'hui de rencontrer des adultes toujours parfaitement vivants que leurs mères ont fait soigner par perfusion marine.

Il va sans dire que ces personnes ne comprennent absolument pas que la communauté médicale actuelle puisse avoir oublié si vite une technique qui les a maintenus en vie il n'y a que quelques dizaines d'années de cela.

## 2.3- Témoignages médicaux d'époque

Il est difficile de rendre compte ici des succès extraordinaires qu'ont remportés ces thérapeutiques avant-guerre, citons ici le ressentiment de trois médecins :

- « Les médecins qui prescrivent des injections d'eau de mer voient leurs nombres croître chaque jour et Quinton atteint immédiatement la célébrité. Il faut bien dire que les résultats dépassent toutes les

<sup>17</sup> « Le secret de nos origines », op. cit. p.109

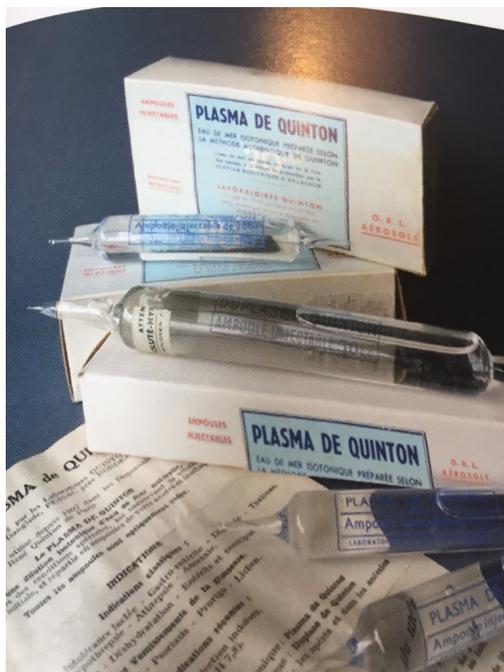
<sup>18</sup> « La Revue des Sciences », Henri de Parville

<sup>19</sup> « Savant maudits, chercheurs exclus », Pierre Lance, Ed. Guy Trédaniel

*espérances : Le nourrisson cholérique guérit dans presque tous les cas, l'athrepsique qui est à l'époque voué à une mort inéluctable accepte sous l'influence marine de se réalimenter ce qui assure son rétablissement. C'est ainsi que des milliers de nourrissons condamnés par l'hôpital seront arrachés à une mort certaine.<sup>20</sup> »*

- « *J'ai l'exemple d'une femme ayant eu 9 grossesses du même homme (3 fausses couches, 2 décès précoces, 2 sourds-muets, 1 avec tuberculose et la dernière avec une autre maladie). Après avoir prescrit un traitement marin de 7 mois, à l'homme et à la femme, ils ont eu 2 enfants sains (dernières visites à 11 et 8 ans, respectivement <sup>21</sup>). »*
- « *Après trois années seulement d'expérimentation, nul ne peut prévoir les limites que l'avenir assignera à cette méthode. Les derniers essais (goutte, **rhumatisme**, **sciaticque**, coqueluche) nous autorisent à penser que le domaine de ses applications ira en s'étendant et que la généralité de son action lui vaudra une place très importante, peut-être prépondérante parmi les agents de cure dont dispose la médecine.<sup>22</sup>»*

Pour clore l'évocation de nos glorieux anciens, se souvenir aussi des essais en traitements palliatifs chez les cancéreux et ces deux témoignages à suivre, aussi émouvants que pleins d'espoirs pour notre futur.



Quinton mentionne d'abord un essai personnel chez une femme atteinte d'un cancer du sein au stade terminal chez qui des perfusions marines sous-cutanées furent proposées. De l'avis général la survie de la malheureuse ne fut pas augmentée mais tous remarquèrent que ses souffrances disparurent et que son recours à la morphine put cesser<sup>23</sup>.

De nombreux contemporains de Quinton dont un de ses plus fidèles soutiens le Dr Robert-Simon en livre lui aussi une observation identique, cette fois-ci s'agissant d'une patiente atteinte d'un cancer de l'utérus très évolué sur le plan locorégional :

- « *Pendant les cinq premières semaines les douleurs furent abolies, au point que la malade cessa l'usage de la morphine, se remit à manger et à dormir, perdit son teint cachectique et reprit des couleurs. Nous assistions stupéfaits à cette apparente résurrection mais après cinq semaines tout ce mirage s'évanouit et en huit jours la malade déclinait et mourait à la date que nous avions prévue.*»

---

20 « *La force des Océans* », Dr Paul Macoin, 1990

21 « *Le dispensaire marin* », Jean Jarricot, 1921, épuisé

22 « *Applications thérapeutiques de l'eau de mer* », Dr Robert-Simon (1907)

23 « *L'eau de mer, milieu organique* », op. cit.

## 2.4- Quatre réflexions à ce stade

- Il faut se rendre à l'évidence, **incriminer l'utilisation des sérums marins injectés au XXI<sup>e</sup> siècle comme une technique « illusoire ou insuffisamment éprouvée relevant du charlatanisme », article 39 du Code de Déontologie Médicale, devrait heurter d'abord ceux qui osent le prétendre.**<sup>24</sup>

Il a été fait mention ici de **dizaines de millions de soins par perfusions marines** depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle à travers le monde dans des situations de gravité extrêmes avec des résultats systématiquement extraordinaires, nous verrons que plus près de nous certaines équipes médicales (cf. 5.5 p.22) utilisent encore les sérums marins en perfusion des choléras infantiles ou dans d'autres circonstances de gravités exceptionnelles.

- S'agissant de l'utilisation des sérums marin en rhumatologie, particulièrement dans *la prise en charge des arthroses segmentaires et des hernies discales*, souvenons-nous que notre Confrère Robert-Simon en donne les premières descriptions écrites dès 1907.
- Il est toujours difficile en 2020 de ne pas pouvoir *satisfaire son souhait de médecine moderne et scientifique* pour établir une nouvelle attitude thérapeutique susceptible de pouvoir entrer en contradiction avec celle déjà ancrée dans les mœurs. Ici point d'essai randomisé pour ce faire, pas de double aveugle et pas de comparaison avec un placebo. Se souvenir que des médecines pragmatiques ou empiriques (autres que l'hydrotomie) sont pratiquées partout dans le monde à commencer par exemple par la majorité des pratiques chirurgicales qui sont inaccessibles à l'essai clinique standard elles aussi.
- *Ainsi de 1907 à 2020 soit avec un recul de 113 ans de pratique comme de recherche clinique pragmatique l'utilisation de l'hydrotomie marine en traitement de l'arthrose segmentaire et des hernies discales, considérant les réussites qui se répètent de générations en générations, donneront bien du mal à nos contradicteurs pour trouver un « agent de cure » bénéficiant d'une ancienneté et d'une efficacité à long terme aussi bien documentée.*

## 3. Composition générale des sérums marins

### 3.1- Analyse chimique

Si on comprend aisément qu'une eau de mer puisse varier de concentration générale en fonction de sa teneur en eau pure, donc de sa dilution possible, (pluie, estuaire, proximité d'un iceberg, etc...), il existe au moins une Loi dite Loi de Dittmar<sup>25</sup> qui énonce que *la salinité ou concentration totale des sels dissous supérieurs à 1mg/l dans l'eau de mer varie d'un endroit à l'autre du globe mais ses proportions restent les mêmes dans tous les océans*. Ce principe régit donc parfaitement les quantités de sodium, de sulfates, de magnésium et de chlore entre eux mais s'avère incapable de prévoir la présence ou non d'éléments-traces tout aussi capitaux tels qu'iode, sélénium, chrome, etc...

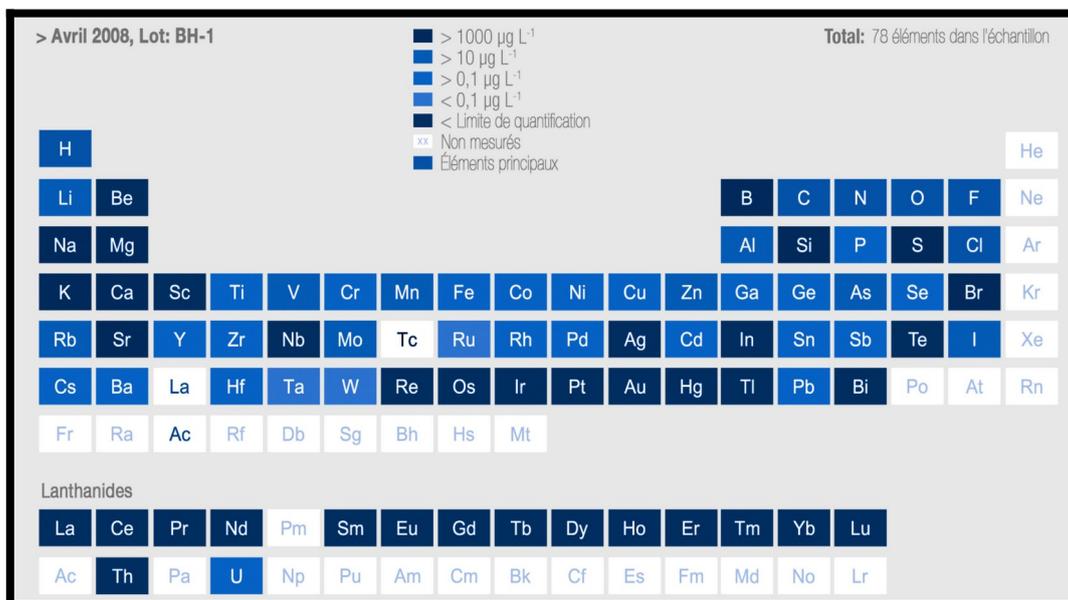
On rappelle que l'ensemble des éléments de la classification de Mendeleïev, s'agissant de ceux nécessaires à la vie, sont tous présents dans l'eau de mer (évidemment absent dans un banal sérum physiologique) et pour cause puisque toutes les séries zoologiques en sont issues<sup>26</sup> :

---

<sup>24</sup> Article 39 (article R.4127-39 du code de la santé publique) : « Les médecins ne peuvent proposer aux malades ou à leur entourage comme salutaire ou sans danger un remède ou un procédé illusoire ou insuffisamment éprouvé. Toute pratique de charlatanisme est interdite ».

<sup>25</sup> Loi de Dittmar, 1884, ou principe de Darcet

<sup>26</sup> Artola S., *L'eau de mer base d'un liquide physiologique naturel*, Éd. Faculté de Pharmacie de Bordeaux II (thèse), (1983), Bordeaux / F



De ce fait une manière artificielle et élégante d'augmenter la quantité d'éléments dissous dans un prélèvement marin consiste à rechercher les intenses activités planctoniques océaniques (vortex, ou bloom) par satellites et de puiser à une trentaine de mètres sous celles-ci, augmentant alors considérablement les chances de pouvoir récupérer encore plus de sels minéraux malgré une drastique ultrafiltration finale<sup>27</sup>.



L'eau de mer est porteuse de quantité variable d'oxygène dissous, essentiellement en fonction de sa température, de sa salinité locale, de l'intensité de son mouvement, de la photosynthèse ambiante et de la dégradation locale des matières organiques qui la compose localement. Cette teneur en oxygène varie généralement entre 5 et 10g/l<sup>28</sup>, elle est évidemment nulle ou négligeable dans un sérum physiologique et explique les résultats exceptionnels régulièrement enregistrés chez les hommes ou animaux en traitement d'hémorragies aiguës par perfusions marines comparées aux perfusions par simples sérums salés : Ceci explique aussi le succès des injections localisées à la seringue en traitement de zones spécifiquement visées.

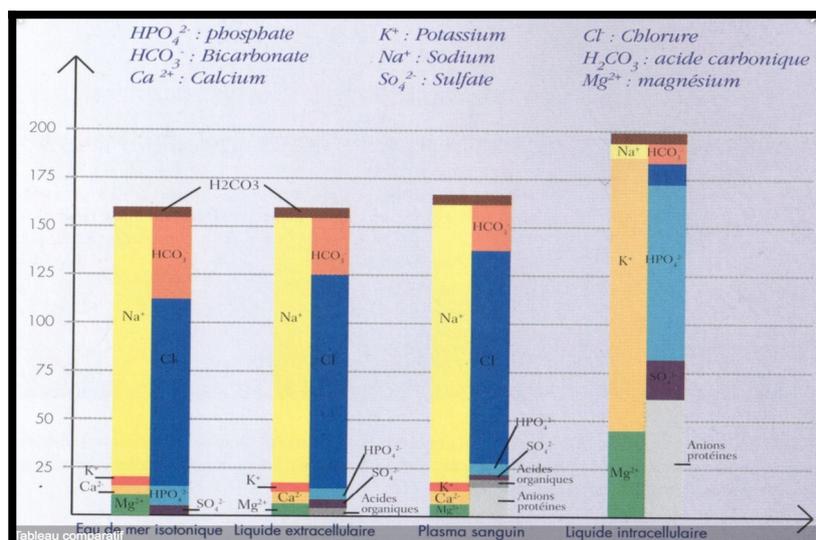
### 3.2- Analyse biochimique comparative des différentes solutions

Tel qu'il l'a été démontré les sérums marins ne peuvent absolument pas être comparés à de simples sérums physiologiques où seul le chlorure de sodium s'y retrouve en quantités égales<sup>29</sup>.

<sup>27</sup> Photo satellitaire, archives Quinton© Int.

<sup>28</sup> Frontier S., D. Pichod-Viale D. « Écosystèmes : structure, fonctionnement, évolution », Ed. Masson, 1991 /F

<sup>29</sup> Passebecq A., Soulier JM., « Comparaisons des concentrations en électrolytes dans l'eau de mer isotonique, le liquide extracellulaire, le plasma sanguin et le liquide intracellulaire »



Des proportions de concentrations aussi similaires entre sérum marin, liquide interstitiel (extracellulaire) et sérum sanguin peuvent aisément expliquer la parfaite tolérance des organismes à l'adjonction de sérums marins injectés, en quelque quantité que ce soit, *et sépare radicalement les résultats thérapeutiques attendus entre usage de sérum marin et utilisation de simple sérum physiologique.* (Cf. partie 1.3a et 1.3b.)

### 3.3- Analyse biologique des sérums marins

La diversité biologique tenue dans une eau de mer standard est phénoménale, on pourrait compter par exemple et par cm<sup>3</sup> d'eau jusqu'à 100.000 micro-algues, 500.000 à 1 million de bactéries, 10 millions de protéines diverses sous forme de fragments d'ARN, d'ADN et de virus.<sup>30</sup>

Après ultrafiltration à 0,22µ en revanche s'effectue un appauvrissement biologique considérable du produit final pour ne plus y retrouver que quelques chaînes polysaccharidiques et des mannanes, déchets membranaires issus des parois cellulaires végétales marines. Des travaux récents<sup>31 32</sup> et concordants<sup>33</sup> décrivent une activité biochimique forte de ces débris cellulaires sur le système de protection immunitaire inné baptisé Toll chez l'insecte et TLR chez les mammifères, particulièrement au niveau des TLR-4 et cette découverte explique largement les capacités démontrées des sérums marins dans certaines de ses applications thérapeutiques anciennes, ainsi, selon nos connaissances actuelles, on retrouve<sup>34</sup> :

30 Rodet JC., Layet M., « *Quinton, le sérum de la vie* », Ed. Le Courrier du Livre, 2009

31 Manfredi P., Ramet M. « *Les guetteurs de l'infection microbienne* » Med Sci (Paris). 2002 October; 18(10): 931–933.

32 Siquin C., Colliac-Jouault S. « *Les polysaccharides marins et leurs applications dans le domaine de la santé* » <https://www.techniques-ingenieur.fr/base-documentaire/procedes-chimie-bio-agro-th2/ressources-marines-et-biotechnologies-bleues-42834210/les-polysaccharides-marins-et-leurs-applications-dans-le-domaine-de-la-sante-bio6250/>

33, Mingyong Wang, Yue Chen, Yani Zhang, Liyun Zhang, Xiao Lu, Zhengliang Chen “*Mannan-binding lectin directly interacts with Toll-like receptor 4 and suppresses lipopolysaccharide-induced inflammatory cytokine secretion from THP-1 cells*”, *Cell Mol Immunol*. 2011 May; 8(3): 265–275.

34 [https://fr.wikipedia.org/wiki/R%C3%A9cepteur\\_de\\_type\\_Toll](https://fr.wikipedia.org/wiki/R%C3%A9cepteur_de_type_Toll)

Récepteurs	Ligands naturels
TLR1	triacyl des lipoprotéines
TLR2	lipoprotéines, peptidoglycane des bactéries Gram positif, acides lipotéichoïques, champignons, glycoprotéines virales
TLR3	ARN double brin d'origine virale ou parasitaire
TLR4	lipopolysaccharide des bactéries à Gram négatif, glycoprotéines virales
TLR5	flagelline
TLR6	diacyl des lipoprotéines
TLR7	ARN simple brin
TLR8	ARN simple brin
TLR9	ADN CPG non-méthylés
TLR10	inconnu
TLR11	profiline
TLR12	inconnu
TLR13	inconnu

On rappelle que *Vibrio cholerae* est une bactérie Gram négatif.

On rappelle également que le système TLR représente un mécanisme de défense exceptionnel : Non seulement celui-ci est inné mais il est de plus commun à de très nombreuses espèces, allant de la drosophile<sup>35</sup> à la souris blanche jusqu'à l'Homme<sup>36</sup> en passant par certains végétaux<sup>37</sup>.

### 3.4- Sérums marins, sérums physiologiques : Peu de similitudes

Ainsi qu'il l'a été démontré, hormis une salinité identique dans les deux préparations, tout sépare ces deux produits tant dans la richesse de leurs compositions chimiques, biochimiques que biologiques.

- Les sérums marins sont de plus pourvus d'effets immuno-modulateurs indiscutés (Cf. infra et supra)
- Ils permettent de plus un apport notable en oxygène (cf. 1.3a p.5 et 3.1 p.14)

Il paraît donc absurde de vouloir les confondre en une seule et même préparation injectable, dotés de pouvoirs thérapeutiques analogues.

## 4. 1914-1982, d'autres temps pour les sérums marins injectables

### 4.1- Utilisation des sérums marins en remplissage vasculaire chez les grands blessés

Cette application reste encore à ce jour dans l'inconnu de nos savoirs civils dans la mesure où probablement le Ministère Français de la Guerre avant 1914 ne souhaitait pas divulguer à l'ennemi principalement Allemand des « secret-défenses sanitaires » propres à pouvoir renforcer la qualité des soins à l'endroit de leurs propres blessés.

On retrouve néanmoins çà et là quelques commentaires autorisés comme celui du Dr Joseph Roy<sup>38</sup> :

35 La découverte du système TLR Par J. Hoffman lui valut le prix Nobel de Médecine et de Physiologie en 2011.

36 Medzhitov R., P. Preston-Hurlburt, and C. A. Janeway, Jr. 1997. "A human homologue of the *Drosophila* Toll protein signals activation of adaptive immunity". Nature 388:394.

37 Justine Claverie, Lény Teyssier, Daphnée Brulé, Marie-Claire Héloir, Jean-Louis Connat, Olivier Lamotte et Benoît Poinot : « Lutter contre les infections bactériennes : le système immunitaire des plantes est aussi très efficace » ! Med Sci (Paris) 2016 ; 32 : 335-339

38 Paru dans le magazine La Vie Claire le 21 Décembre 1962 et cité par Pierre Lance dans son ouvrage à tomes « Savant maudits, chercheurs exclus », Ed. Guy Trédaniel.

- « .../... Quant aux transfusions de sang aux blessés, qui, elles, ne visent qu'à un secours momentané, elles sont inférieures dans leurs résultats aux injections de sérum artificiel et notamment de plasma de Quinton. »

A confronter aux déclarations du Pr Marie-José Stelling,<sup>39</sup> que nous retrouverons à la section 5.3.1 :

- « L'eau de mer ainsi présentée est bien un milieu organique semblable à notre milieu intérieur, ce fait est éprouvé cliniquement et thérapeutiquement : Le plasma isotonique pourrait donc être injecté sans risque.../... d'autant que son effet immunostimulant favorise la reconstitution d'une masse sanguine saine, ce qui l'indique dans les cas d'immunodépression et d'anémie. »

Au cours d'un échange de mail Monsieur Francisco Javier Coll Sanchez, Président de la firme Quinton International en 2017 nous avait transmis ce mail, sans hélas plus de preuve à l'appui de ses dires :

- « Bonjour, nous savons que les américains ont utilisé de l'eau de mer pour transfusion sanguine lors des batailles du pacifique pendant la II ème guerre mondiale à Tarawa et à Guadalcanal, Cordialement. »

Il est d'ailleurs de notoriété publique que dans de nombreux secteurs de soins particulièrement les plus huppées (y compris encore à ce jour et à Paris) les grands de ce monde, peu enclins à risquer la contraction d'une pathologie post-transfusionnelle facilement évitable, obtiennent sans difficulté des perfusions intraveineuses de sérums marins en compensation de pertes sanguines prévues comme de quantités moyennes : Pour des interventions courantes de type résections trans-urétrales de prostatites, par exemple.

## 4.2- Utilisation des sérums marins injectables en dentisterie, stomatologie et en implantologie

Il a été démontré plus haut que *les vitalités cellulaires augmentant sensiblement au contact des sérums marins*, il n'est donc pas du tout surprenant que les dentistes se soient saisis de ces produits afin de pouvoir mieux contrôler les éventuelles infections au sein de leurs sites opératoires et augmenter la réussite de leurs greffes.

Le 17 Septembre 2004 s'est tenue au Ministère Français de la Recherche, dans l'Amphithéâtre Poincaré comble pour l'occasion, une journée du souvenir en mémoire des cent ans de la sortie de l'ouvrage emblématique de Quinton. Y était invité entre autres le Dr Michel Arteil, ancien dentiste Toulousain, qui détaillera devant un auditoire passionné son passé professionnel à traiter *les névralgies faciales par injection de sérums marins dans l'apex des dents extraites, le traitement injectable in situ des dents dévitalisées puis la prise en charge des déchaussements dentaires par injections parodontales de sérums marins*<sup>40</sup>.

Le Dr Nicolas Stelling, citoyen Suisse, ne s'est jamais caché d'avoir utilisé les sérums marins injectables pendant toute sa carrière de dentiste. Il écrit sans complexe<sup>41</sup> :

- « Il est donc permis de souhaiter que cette AMM « injectable » soit nouvellement accordée dans un avenir plus éclairé, car cette utilisation ouvre des perspectives médicales de haute tenue, non seulement en neuralthérapie, mais aussi face aux problématiques liées aux transfusions sanguines. René Quinton nous a montré la voie royale : Et cette reconnaissance d'un produit déjà pharmacologiquement injectable, comme légalement injectable, semble inéluctable à terme ».

## 4.3- Découverte des capacités antibiotiques de l'eau de mer

Ce qui était empiriquement connu de longue date, à savoir qu'il était parfaitement possible de désinfecter une plaie cutanée avec de l'eau de mer à condition d'en abaisser la salinité d'un bon tiers<sup>42</sup>, devient expliqué et publié dès 1936 dans une publication américaine qui fit grand bruit à l'époque :

<sup>39</sup> Marie-José Stelling, Présidente de l'Association Suisse de Médecine Transfusionnelle, Docteur es-Science, chargée de cours à l'Université de Genève

<sup>40</sup> « Quinton le sérum de la vie », op. cit.

<sup>41</sup> <http://www.stellinginfo.com>

Pomona College, January 25, 1936.

8521 C\*

**Bactericidal Action of Sea-Water.**

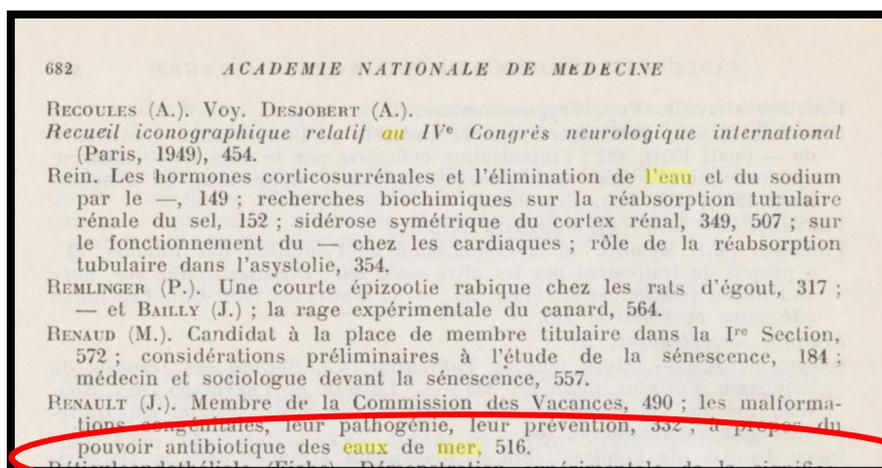
CLAUDE E. ZOBELL.

*From Scripps Institution of Oceanography, University of California, La Jolla*

It has been shown by the author<sup>1</sup> that sea-water inhibits the multiplication of freshwater bacteria while marine bacteria require sea-water media for their initial isolation, although these differences rapidly disappear following the laboratory cultivation of the bacteria. Similar observations on the selective bacteriostatic action of sea-water have been reported by Berkeley,<sup>2</sup> Lipman,<sup>3</sup> and Korinek.

\* P represents a preliminary, C a complete manuscript.

Cet effet notable sera pleinement confirmé en Janvier 1953 par l'Académie de Médecine Française qui en tirera curieusement un certain nombre de publications diverses plus particulièrement axées sur son utilisation en décontamination des eaux polluées<sup>43</sup> :



De nombreuses observations cliniques de ces propriétés biologiques ont depuis été enregistrées de par le monde comme cette observation espagnole d'une pyo-épidermite sévère qui put guérir en moins d'un mois par simple aspersion tri-quotidienne d'un sérum Duplase, mise à l'air sans couverture et arrêt de tout antibiotique<sup>44</sup> :

42 Encore appelé sérum de Quinton Duplase, salé à 20g/l, intermédiaire entre l'Hypertonique (33g/l) et l'isotonique (9g/l). Commercialisé à ce jour sous le nom « Quinton Dermo© », en spray.

43 gallica.bnf.fr

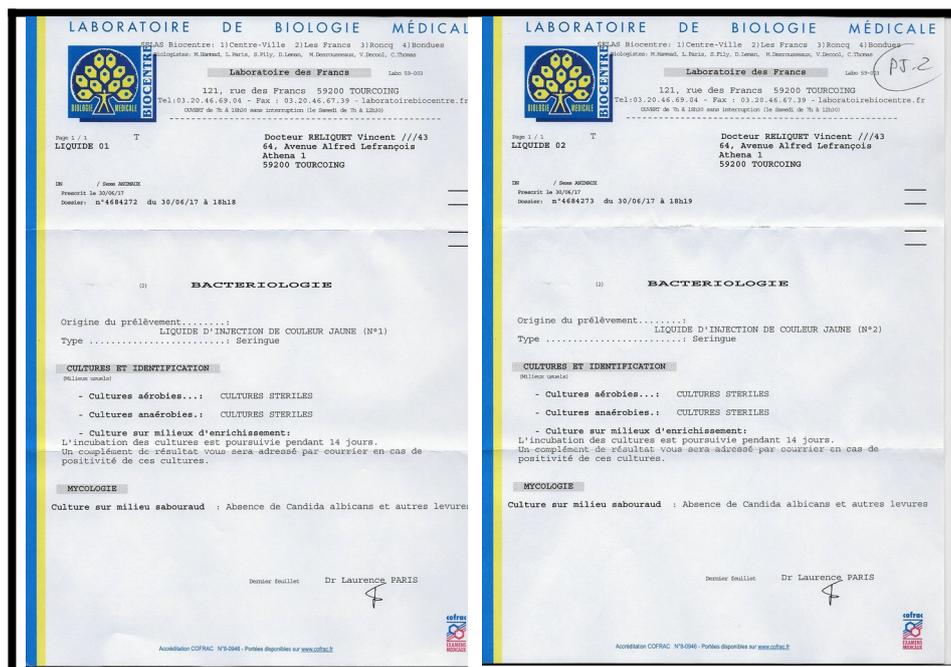
44 Archives Quinton© International, « comparativa 18 Septiembre - 14 Octubre »



Nous reviendrons plus loin sur la difficulté à faire admettre ces propriétés anti-infectieuses au personnel infirmier libéral car, pour respecter une somme de directives européennes inadaptées, *aucune indication thérapeutique particulière ne peut figurer sur l'emballage de ces produits.* (Cf. 5.2.2 p.21)

*Ceci explique évidemment la constante absence d'accident septique relevée après 110 ans d'injections marines à travers le monde et dans des conditions sanitaires parfois radicalement opposées à celles qui règnent dans un cabinet médical européen. Cette constatation d'évidence démontre encore une fois que tenter d'alléguer une dangerosité potentielle à un soin injectable par sérum marin de qualité relève du contre-sens absolu.*

La totale sécurité anti-infectieuse apportée par les sérums marins injectables se retrouve dans cette expérience d'« abandon volontaire » d'un lot de seringues dans un réfrigérateur réglé à 4°C pendant 14 jours : Les prélèvements resteront tous parfaitement stériles<sup>45</sup> :



#### 4.4- Sérums marins et AMM officielles, 1907-1982

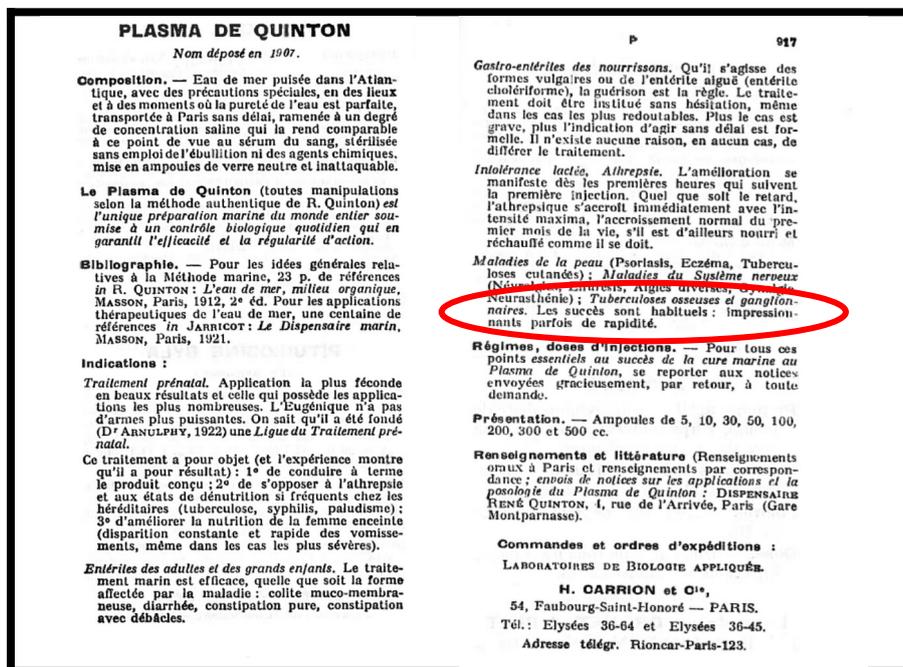
Si la marque « Plasma de Quinton » verra le jour en 1907 c'est en 1934 que celle-ci fut inscrite au dictionnaire Vidal avec la mention suivante :

- « Eau de mer puisée dans l'Atlantique, avec des précautions spéciales, en des lieux et à des moments où la pureté de l'eau est parfaite, transportée à Paris sans délai, ramenée à un degré de concentration

45 Seringues assemblées en Juin 2017 par forte chaleur et prélevées au hasard sur un lot réservé à la journée

saline qui la rend comparable à ce point de vue au sérum du sang, stérilisée sans emploi de l'ébullition ni des agents chimiques. Mise en ampoules de verre neutre et inattaquable. »  
 Le PLASMA DE QUINTON (toutes manipulations selon la méthode authentique de R. QUINTON) est l'unique préparation marine du monde entier soumise à un contrôle biologique quotidien qui en garantit l'efficacité et la régularité d'action. »

La lecture du texte afférent aux traitements des tuberculoses osseuses et ganglionnaires par sérums marins injectés demeure surprenante, « Les succès sont habituels, impressionnants parfois de rapidité » ; La médecine du XXe s. aurait-elle détruit des pans entiers de son savoir ?



## 5- 1982-2020, les année « Zones grises » pour les sérums marins

### 5.1- Suspension d'AMM

#### 5.1.1- Mode de survenue

Il faut s'arrêter une seconde sur l'aspect administratif relatif au dossier des sérums marins. A partir de 1957 le Laboratoire Quinton enregistre ses « Quinton et plasma » auprès de l'Institut National de la Propriété Industrielle<sup>46</sup> afin de neutraliser toute concurrence, il récidivera en 1964 à l'apparition des nouveaux visas<sup>47</sup> Puis en 1973 quand ces visas deviendront Autorisation de Mise sur le Marché toutes les galéniques seront elles aussi validées.

Au moment de l'harmonisation des pharmacopées européennes en 1982 tous les laboratoires doivent se conformer aux nouvelles règles mais la gestion dramatiquement déficiente de l'entreprise Quinton à cette époque, bien qu'en position de quasi-monopole mondial sur ce produit et par trois co-directeurs ensemble entraînera une-non reconduction de ces AMM et partant la faillite de l'entreprise quelques années plus tard.

**Ainsi, par la mise en liquidation d'une seule entreprise privée Française toute l'utilisation médicale mondiale des sérums marins injectables s'est trouvée du jour au lendemain non défendue donc menacée de fin d'utilisation.**

46 « Quinton et plasma » sous le n°79882 puis « Plasma Quinton » sous le n° 83417

47 « Plasma de Quinton », NL.5735, « Duplase de Quinton », NL.5736

Le rachat de l'entreprise « Laboratoire Quinton » en 1997 par un conglomérat espagnol autorisera la remise sur le marché des produits à partir des brevets initiaux et ultérieurs<sup>48</sup> mais la politique commerciale de cette entité nouvelle variera considérablement de l'originelle : *Considérant qu'il n'était plus financièrement rentable de revenir sur le marché du médicament, du fait des coûts faramineux imposés par de multiples demandes de renouvellement d'AMM, la société nouvelle a choisi de ne plus commercialiser ses produits qu'à titres de simples compléments alimentaires.*

## 5.2- Conversion des sérums marins en compléments alimentaires

### 5.2.1- Définition

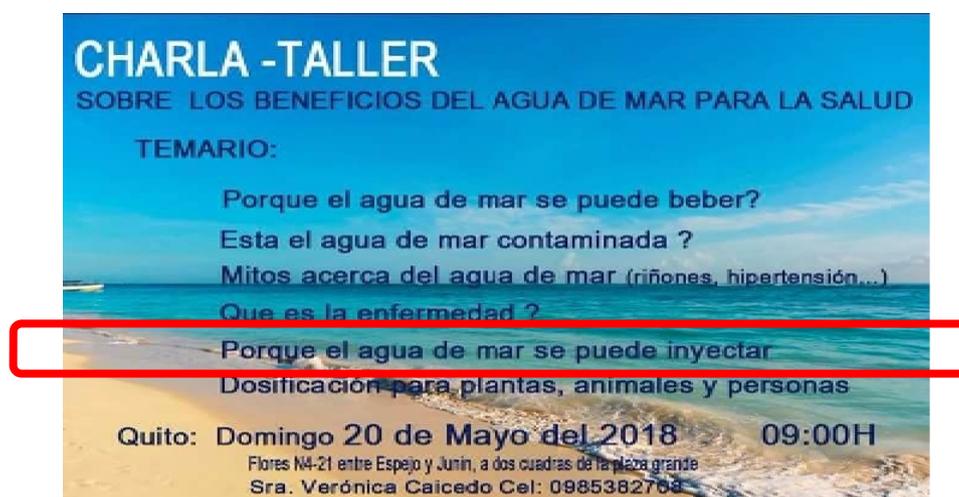
Selon la directive 2002/46/CE<sup>49</sup> les compléments alimentaires se définissent ainsi :

- « ... Des denrées alimentaires dont le but est de compléter le régime alimentaire normal, qui constituent une source concentrée de nutriments ou d'autres substances, ayant un effet nutritionnel ou physiologique seuls ou combinés et commercialisés sous forme de doses, à savoir les formes de présentation telles que les gélules, les pastilles, les comprimés, les pilules et autres formes similaires, ainsi que les sachets de poudre, les ampoules de liquide, les flacons munis d'un compte-goutte et les autres formes analogues de préparation liquides ou en poudre destinées à être prises en unités mesurées de faible quantité »

### 5.2.2- Des produits de santé interdits de mentions thérapeutiques

- « Une allégation est dite de santé quand elle met en exergue un lien entre un nutriment ou un aliment et l'état de santé. Une allégation santé peut revendiquer la diminution d'un facteur de risque (ex: "les oméga 3 réduisent les risques cardio-vasculaires") ou celle d'un risque de maladie, **mais elle ne peut pas comporter de mention thérapeutique** indiquant que tel nutriment prévient une pathologie ou la guérit (ex : "le calcium prévient l'ostéoporose"<sup>50</sup> ».

On note alors avec consternation que certaines questions plus ou moins « interdites » en Europe, par respect de directives communautaires inadaptées, demeurent parfaitement licites dans le reste du monde comme ici, capture d'écran retrouvée sur un réseau social Equatorien :



De même s'agissant des mentions thérapeutiques que l'on a pas l'autorisation européenne de prêter aux sérums marins car « ils ne peuvent indiquer qu'ils traitent une maladie ou même la prévenir », on ne s'étonnera plus que les qualités alcalinisantes, anti-inflammatoires, antihistaminiques, micro-nutritionnelles, décongestionnantes nasales, antiacides, antibiotiques (cf. 4.3), cicatrisantes, laxatives, régénératrices cellulaires, anti-ostéoporotiques

<sup>48</sup> Quinton International possède le Certificat Européen de Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF/GMP) et est certifié ISO 9001

<sup>49</sup> <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/PDF/?uri=CELEX:32002L0046&from=FR> article 2a

<sup>50</sup> « Les allégations », définition, cadre réglementaire et rôle de l'Anses <https://www.anses.fr/fr/content/les-all%C3%A9gations>

voire anti-goïtres ne soient plus connues par les médecins de notre continent... Mais toujours parfaitement pris en compte en Amérique du Sud<sup>51</sup> :



### 5.2.3- Discussion

En préambule 12 de ce même texte on y note : « Afin de suivre l'évolution des sciences et des technologies, il importe de pouvoir réviser rapidement les listes, lorsque cela s'avérera nécessaire. En vue de simplifier et d'accélérer la procédure, ces révisions prendraient la forme de mesures d'application de nature technique dont l'adoption serait confiée à la Commission ».

On note donc qu'une modification de liste serait facilement possible mais sans effet pour les sérums marins à ce jour dans la mesure où leurs reclassements demeurent toujours impossibles, aucun statut propre à les accueillir n'ayant jamais été mis en place.

Sur un plan purement administratif enfin on démontre facilement que ce classement des sérums marins en complément alimentaire est juridiquement inexact, donc attaquant :

*En effet la liste parfaitement exhaustive des compositions autorisées pour l'élaboration des compléments alimentaires<sup>52</sup> n'inclut ni les polysaccharides ni les mannanes, leurs présences dans les sérums marins pourraient permettre aux Autorités Européennes de hâter leurs réorientations vers une requalification plus adaptée type « produit frontière ».*

### 5.3- Concept de « produit frontière »

Dans une thèse remarquable de Pharmacie<sup>53</sup> le Dr Clément Bec-Enjalric développe l'idée innovante que certains agents de cure, produits parfaitement naturels au demeurant comme l'air, l'oxygène, l'ozone, les sels minéraux, l'eau de mer et les eaux douces devraient se voir imposer un statut particulier ni de « médicament », ce qui est insensé, ni de « complément alimentaire », ce qui ne l'est pas plus mais de « produits frontières » où les domaines d'utilisations, les voies d'administrations et les allégations thérapeutiques pourraient offrir de plus grandes capacités d'usage.

Mais il n'est dans l'intérêt industriel de personne à ce jour de voir émerger les sérums marins sur les marchés très concurrentiels des traitements rhumatologiques, dermatologiques, anesthésiques, carcinologiques, microbiologiques ou encore ophtalmologiques ... Même les fabricants de sérums marins avouent ne rien vouloir changer à la législation actuelle de peur qu'une ouverture plus grande des indications thérapeutiques ne fasse affluer une concurrence féroce qui laminera les fragiles équilibres industriels actuels.

51 Capture d'écran Facebook, Équateur, 2018. Y figurent, de plus, « pour le bétail », et « pour l'agriculture »

52 Annexe I, Vitamines et minéraux pouvant être utilisés pour la fabrication de compléments alimentaires, Annexe II, Substances vitaminiques et minérales pouvant être utilisées pour la fabrication de compléments alimentaires

53 Bec-Enjalric C., « Quinton de 1900 à 2015, histoire d'un produit frontière », Éd. Faculté de Pharmacie de Montpellier (thèse), (2015), Montpellier / F

Ainsi les politiques qui ne sont saisis par aucun intérêt industriel particulier ont enterré ce dossier de reconnaissance des sérums marins depuis trente ans, et aucun industriel ne se lancera jamais sur un marché lié à un produit naturel, non protégeable par brevets, avec la certitude que ses efforts financiers de développement profiteront immédiatement à toute la concurrence.

## 5.5- Utilisation persistante des sérums marins en cas d'urgence humanitaire

### 5.5.1- Tsunami asiatique de Décembre 2004

On apprend par exemple sous la plume de J. Claude Rodet et Maxence Layet<sup>54</sup> que l'Association Quinton America<sup>55</sup>, branche québécoise, aurait porté secours aux réfugiés Indous du Tsunami de Décembre 2004 par envoi massif de solutés marins isotoniques, l'un de leurs porte-paroles, Rudy Bliss, précisait même :

- « Il s'agissait de bouteilles d'un litre destinées aux perfusions des ONG intervenant dans les soins d'urgence des sinistrés locaux. »

### 5.5.2- Mission humanitaires ponctuelles

Selon les mêmes sources depuis 2005 un certain nombre de médecins espagnols se trouve régulièrement pourvu en solutés marins, particulièrement lorsque les missions concernent l'Afghanistan, le Sri Lanka et le Népal, en traitement des cas de choléra sporadiques qui apparaissent régulièrement dans ces pays.

### 5.5.3- Aide logistique après parrainage d'une maternité Sénégalaise par Quinton Int.

Suite à l'ouverture d'une maternité par une ONG Espagnole au Sénégal en 2007 la société Quinton International a décidé de parrainer celle-ci et de mettre à disposition des équipes soignantes locales la quantité nécessaire de sérums marins propres à assurer leurs missions.

## 5.6- Poursuite constante de la recherche autour des sérums marins

### 5.6.1- Étude comparative au microscope à fond noir de leucocytes immergés dans des sérums physiologiques et marins

Ce travail, mené à Genève par le Pr. Marie José Stelling<sup>56</sup> en 2002, visait à comparer *la vitalité cellulaire des leucocytes en comparant leurs activités motrices* (déplacements, mobilités cellulaires, mouvements amiboïdes des Polynucléaires Neutrophiles, etc...) et son résultat visuellement magnifique sera absolument sans appel<sup>57</sup>.

### 5.6.2- Drs. Pourrias et Raynaud, seconde confirmation des expériences de Quinton

En 2005 une expérience d'exasanguination identique à celle réalisée au Collège de France avant-guerre sur chien (cf. 1.3a p.5) a été répétée au centre Delalande de Rueil-Malmaison et fut en tout point confirmative : *Un choc hémorragique gravissime porté par plaie fémorale a pu à nouveau être parfaitement rattrapé par simple perfusion veineuse rapide de sérum marin.*

---

54 « Quinton, le sérum de la vie, op. cit.

55 Association dissoute à ce jour pour cause de guerre industrielle farouche entre Quinton Int. et Biocean

56 Marie José Stelling, Docteur en Biochimie, responsable du Laboratoire Central de Sérologie Transfusionnelle des Hôpitaux universitaires de Genève (1974-2002), Présidente de l'Association Suisse de Médecine Transfusionnelle (2000-2006), chargée de cours en Hématologie à la section Pharmacie de l'Université de Genève

57 « Les vertus biologiques du plasma de Quinton » à 8'26 : [https://www.youtube.com/watch?v=IF96jsP\\_saM](https://www.youtube.com/watch?v=IF96jsP_saM)

**Remarque:** Notons que 24 heures après le choc hémorragique, l'animal avait récupéré une activité et un comportement normaux.

La récupération postopératoire de la diurèse et de l'alimentation s'est déroulée normalement. La cicatrisation artérielle a été rapide et n'a pas nécessité d'antibiotiques et de sulfamides.

#### CONCLUSION

Cette expérimentation limitée à un seul cas a permis de constater la récupération après un choc hémorragique dû à un prélèvement de 55% de la masse sanguine par compensation de cette perte à 60% avec du **Plasma Marin** et de reproduire ainsi les observations décrites par Quinton (L'eau de mer, milieu organique, Masson éd., 1912, p. 169).



### 5.6.3- Utilisation des sérums marins hypertoniques en lavage péritonéal

Il ne s'agit ici hélas que de médecine vétérinaire et de l'expérience du Dr. Jean-Yves Gauchet, spécialiste des gros animaux, rédacteur en chef du magazine « *Effervescence* », qui écrivait en 2017<sup>58</sup> :

- « ...Essentiellement en intrapéritonéal : je verse systématiquement une ampoule de Quinton hypertonique dans chaque abdomen au cours d'une opé, généralement des opés de gynéco. Je n'ai eu aucune péritonite en 30 ans ..., même après des exérèses d'utérus tous pourris .... Je vous confirme ma pratique, avec du sérum hypertonique. Ce qui permet par la remontée du sérum marin qui "déborde" de vérifier qu'il n'y a aucune perte sanguine qui le teinterait, d'avoir une action hémostatique et anti-infectieuse du même coup.../... Réalisé à des centaines d'occasions chirurgicales. »

### 5.6.4- Étude de la respiration cellulaire des Neutrophiles immergés dans du sérum marin

L'université d'Alicante (Espagne), par sa proximité géographique avec les laboratoires Quinton Int. bénéficie régulièrement des subsides de celle-ci pour mener des travaux en science fondamentales, tel celui-ci :



eci  
2018 AMSTERDAM  
5<sup>th</sup> European Congress of Immunology  
SEPTEMBER 22-26

**P.C6.06.08**  
Universitat d'Alacant  
Universidad de Alicante

### **EFFECTS OF QUINTON® SOLUTION ON HUMAN NEUTROPHILS' RESPIRATORY BURST**

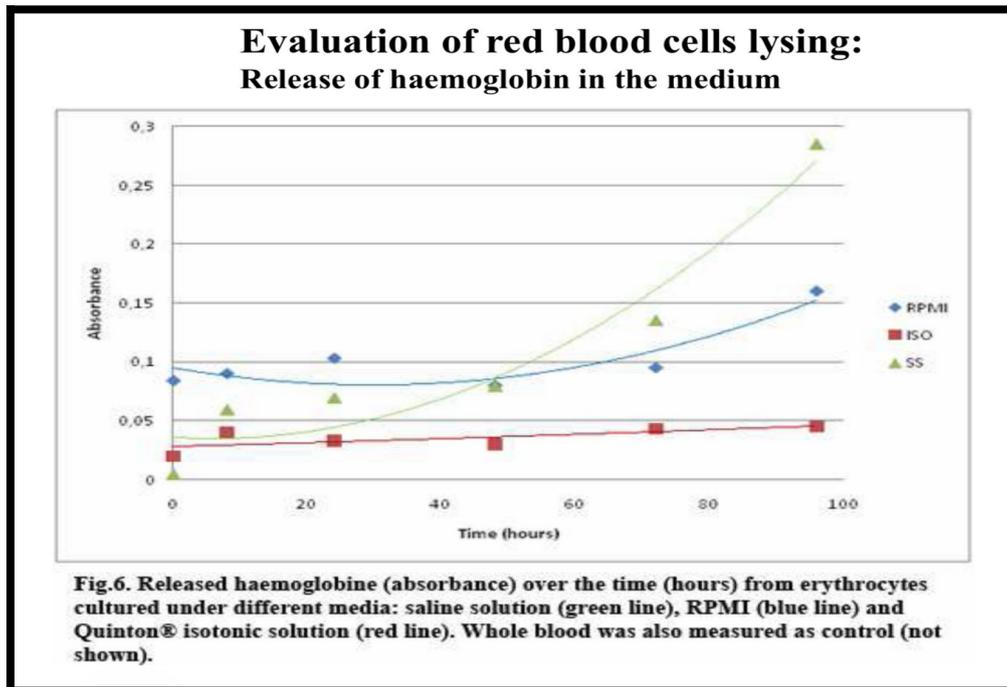
A. B. LÓPEZ-JAÉN<sup>1</sup>, P. MARTÍNEZ-PEINADO<sup>1</sup>, S. PASCUAL-GARCÍA<sup>1</sup>, G. PEIRÓ-CABRERA<sup>1,2</sup>, F. J. NAVARRO-BLASCO<sup>1,3</sup>, J. M. SEMPERE-ORTELLS<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>University of Alicante, Alicante, Spain; <sup>2</sup>General University Hospital of Alicante, Alicante, Spain; <sup>3</sup>General University Hospital of Elche, Elche, Spain

**CONCLUSION**  
Quinton® isotonic solution, under proper concentrations, seems to modulate neutrophils' function in vitro through an increase in their respiratory burst, which could translate into a higher bactericidal activity.

The authors of this study have no conflict of interest. This study have been financed by Conselleria de Educació, Investigació, Cultura y Deporte of the Generalitat Valenciana and Laboratoires Quinton International, S.L.(APOTIP/2017/013).

<sup>58</sup> Entretien avec l'auteur

### 5.6.5- Étude des temps de survie des hématies en fonction des milieux de conservation



### 5.6.6- Effets de l'ingestion des sérums marins sur la production de lactate chez les coureurs à pied

Original Paper DOI: 10.5114/biolsport.2017.70733 Biol. Sport 2017;34:407-412

## Effects of seawater ingestion on lactate response to exercise in runners

**AUTHORS:** Jose Antonio Pérez-Turpin<sup>1</sup>, Mario Trottni<sup>1</sup>, Juan Jose Chinchilla-Mira<sup>1</sup>, Weronika Cyganik<sup>2</sup>

<sup>1</sup> University of Alicante, Alicante, Spain  
<sup>2</sup> Faculty of Medicine, University of Information Technology and Management in Rzeszow, Rzeszow, Poland

**Corresponding author:**  
**Jose Antonio Pérez-Turpin**  
 University of Alicante, Faculty of Education, Campus de San Vicente del Raspeig s/n, 03690 San Vicente del Raspeig - Alicante - Spain  
 E-mail: joseantonio PerezTurpin@gmail.com

**ABSTRACT:** The aim of this study was to examine the effect of microfiltered and sterilized seawater ingestion on running performance in a hot environment. This cross-over, double-blind randomized trial included 12 experienced male runners. The subjects randomly consumed seawater (SW) or pure water (placebo) in an

### 5.6.7- Effet d'Oxsealife© dans le traitement du choc hémorragique chez le porc

Il s'agit ici d'une tentative du Laboratoire Quinton© Int. de breveter certains dérivés biosynthétiques marins afin de se protéger industriellement de la concurrence, absolument pas pour démontrer quoi que ce soit des qualités naturelles de l'eau de mer :

## Original Article

**The effect of a novel intravenous fluid (Oxsealife®) on recovery from haemorrhagic shock in pigs**L. Oller,<sup>1</sup> W. B. Dyer,<sup>2</sup> L. Santamaria,<sup>3</sup> C. Largo,<sup>4</sup> M. Javidroozi<sup>5</sup> and A. Shander<sup>6</sup>

1 Anaesthetist, Hospital La Luz, Madrid, Spain

2 Senior Research Fellow, Australian Red Cross Blood Service, and Faculty of Medicine and Health, University of Sydney, Sydney, NSW, Australia

3 Professor of Histology, Department of Anatomy, Histology, and Neuroscience, School of Medicine, Autonomous University of Madrid, Madrid, Spain

4 Veterinarian, Department of Experimental Surgery, IdiPAZ, Hospital La Paz, Madrid, Spain

5 Senior Scientist, TeamHealth Research Institute, TeamHealth, Englewood, NJ, USA

6 Emeritus Chair, Departments of Anesthesiology, Critical Care and Hyperbaric Medicine, Englewood Hospital and Medical Center, Englewood, NJ, USA

## 6- Utilisation des sérums marins injectables en 2020

### 6.1- Justification d'une utilisation injectable malgré une classification déficiente

Il ne reste aux thérapeutes restés fidèles aux sérums marins à travers le monde que les résultats enregistrés et confortés après plus d'un siècle de pratique sans faille, et aux médecins français en particulier le double refuge des articles 4127-8 (*Liberté de prescription*) et 4127-32 (*soins consciencieux, dévoués et fondés sur les données acquises de la science*) du Code de Déontologie Médicale.

#### 6.1.1- Constante protection juridique des médecins hydrotomistes par les compagnies d'assurance

Sur le plan assurantiel, savoir qu'en France la plupart des opérateurs accordent une protection juridique additionnelle pour la pratique de l'hydrotomie percutanée aux thérapeutes qui en font la demande **sans aucune surprime** car « avec un recul de trente ans nous n'avons jamais eu à ouvrir un seul dossier de plainte relatif à l'hydrotomie, il semble que vous ayez moins de risque de procès à la pratique de votre activité actuelle qu'en exerçant une médecine générale conventionnelle<sup>59</sup>. »

---

59 Entretien avec l'auteur, Avril 2016.

Votre Assurance  
 RC MEDICALE PARAMEDICALE



DR RELIQUET VINCENT  
 29 RUE TOURCOING  
 59960 NEUVILLE EN FERRAIN FR

**AGENT**  
**SERAINE TRACE**  
 74 RUE J J ROUSSEAU  
 21000 DUON  
**Tél : 03 80 49 14 87**  
 Fax : 03 80 55 39 67  
 E-mail : AGENCE.STROUSSEAU@AXA.FR  
 Portefeuille : 0021033144

**Vos références :**  
 Contrat n° **7073408104**  
 Client n° 0076699387

**ATTESTATION**

P5-1

AXA France IARD, atteste que :

**DR RELIQUET VINCENT**  
**29 RUE TOURCOING**  
**59960 NEUVILLE EN FERRAIN**

est titulaire d'un contrat d'assurance N° **7073408104** ayant pris effet le **01/03/2016** et garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités garanties par ce contrat : médecin généraliste pratiquant notamment l'activité d'hydrotomie percutanée.  
 Ce contrat remplace le contrat le précédent contrat souscrit le 26/09/1997 dans lequel l'assuré était garanti pour son activité de médecin généraliste.

La présente attestation, qui ne peut engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat en cours d'établissement auquel elle se réfère, est délivrée sous réserve de la régularisation de celui-ci.

La présente attestation est valable pour la période du **01/03/2016** au **26/09/2016** sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à DUON  
 le 8 mars 2016  
 Pour la société :  


**AXA France IARD SA**  

 Société anonyme au capital de 2 14 799 030 Euros  
 Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex - 722 057 460 R.C.S. Nanterre  
 Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460  
 Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

1/1

## 6.1.2- Absence de contre-indication à l'injection des sérums marins purs ou optimisés

Les techniques actuellement utilisées relevant toutes de la voie *sous-cutanée* il n'existe donc aucune contre-indication ou précaution particulière à respecter (hémophilie, traitement anticoagulant ou antiagrégant) dans l'administration de ces produits.

L'éventuel *potentiel allergisant des mélanges délivrés en hydrotomie* se limite aux rarissimes allergies aux parabènes<sup>60</sup> retrouvés en tant que conservateur dans le Soluvit®, celui lié à l'utilisation de la Xylocaïne® n'étant pour ainsi dire jamais rencontré en pratique<sup>61</sup>.

A noter que l'acide Éthylènediaminetétraacétique (EDTA, ou édetate de sodium) figure aussi dans la composition du Soluvit®, tel que décrit ici :

<sup>60</sup> AMM obtenue le 03/07/1989

<sup>61</sup> N. Gunera-Saad, I. Guillot, F. Cousin, K. Philips, A. Bessard, L. Vincent, J.-F. Nicolas « Réactions d'allure immédiate aux anesthésiques locaux : démarche diagnostique et thérapeutique » Ann Dermatol Venereol 2007;134:333-6

Aucune recherche bibliographique ne peut nous renseigner sur la concentration en EDTA renfermée dans la préparation commerciale du Soluvit®, que nous utilisons. Mais il faut se souvenir aussi que *ce produit appartient à la liste des médicaments essentiels dressés par l’OMS en 2017*<sup>62</sup>.

De manière systématique et cette précaution ne vaut absolument pas que pour les médecins se livrant à la pratique régulière de l’hydrotomie percutanée, *on rappelle que le maintien d’une seringue d’Adrénaline pré-remplie prête à l’emploi dans un réfrigérateur adapté représente une précaution nécessaire de bonne pratique médicale quelle que soit l’orientation médicale du médecin.*

### 6.1.3- Constante absence de plainte ordinaire ou pénale pour complication après soins d’hydrotomie

On ne saurait trop à quand faire remonter cette pharmacovigilance de fait, à partir de 1907 début des soins marins, ou de 1982, date à laquelle ces injections ne se réalisent plus que sous la responsabilité de thérapeutes convaincus du bien-fondé de leurs démarches : *Il n’en reste pas moins que les chambres disciplinaires ou pénales demeurent désespérément vides de plaignants.* Peu de thérapies peuvent s’enorgueillir de résultats aussi systématiquement excellents, évidemment liés au fait que ces soins n’apportent aucune molécule de synthèse mais simplement des agents naturels de cure.

## 6.2- Technique de Mésoperfusions grands volumes par Quinton® iso 250cc

Cette technique, à peine modifiée par rapport à celle des origines est simple, indolore, remarquablement efficace donc encore utilisée dans le monde entier. Elle fut rendue célèbre par le Dr François Epineuze (Paris) dans les années 2000 par diffusion d’un DVD explicatif parfaitement didactique avec relais sur You Tube en plusieurs déclinaisons<sup>63</sup>.

Phlébologue de profession, il se trouva un jour devenu morphino-nécessitant après avoir contracté une hernie discale hyperalgique. On lui conseille alors le traitement de Robert-Simon, qu’il s’administre, puis il guérit en moins de dix séances<sup>64</sup>. Il s’empare de la méthode et devient la coqueluche du tout-Paris en perfusant du matin au soir, couchant même un jour sur sa liste d’attente un Premier Ministre, en 1995. Il abandonna son exercice professionnel à cette époque après avoir survécu de haute lutte à un accident vasculaire massif qui devait le laisser définitivement invalide.

62 “WHO Model List of Essential Medicines”, Août 2017, [https://www.who.int/medicines/publications/essentialmedicines/20th\\_EML2017\\_FINAL\\_amendedAug2017.pdf?ua=1](https://www.who.int/medicines/publications/essentialmedicines/20th_EML2017_FINAL_amendedAug2017.pdf?ua=1)

63 Dont voici une première partie, <https://www.youtube.com/watch?v=5f5Bu5CGFZw>

64 Résultat identique pour l’auteur de ces lignes en seulement 8 séances

A noter que ce DVD a été gravé puis diffusé vers le plus grand nombre en 2008 : Il peut en plus s'agir d'une réédition. On mesure à quel point l'hydrotomie percutanée a cherché à rester secrète au cours de ces années.

**Le plasma de Quinton par le Dr François Epineuze**  
«Collection thérapies» de Jean-Yves Bilien



René Quinton (1866 - 1925) met au point un plasma d'eau de mer et en démontre les vertus médicinales. Dans ce film, le Dr François Epineuze, nous montre le protocole qu'il a développé pour soigner la hernie discale grâce à des injections sous-cutanées de quinton isotonique. Les patients témoignent du succès de cette méthode méconnue mais remarquable. Le Dr François Epineuze est médecin phlébologue à Paris. Il utilise depuis 1998 cette méthode étonnante, dérivée de la mésothérapie pour traiter hernies discales et lombagos. Les articulations des genoux et des hanches peuvent également bénéficier de ce traitement afin d'éviter la pose de prothèses.

**BONUS :** Pierre Lance, écrivain et philosophe, a écrit un ouvrage en 4 tomes sur «Les savants maudits, chercheurs exclus». Il nous retrace ici le parcours de René Quinton.

Dr Marie-José Stelling, biochimiste, nous parle de ses expériences scientifiques en laboratoire avec le Quinton Isotonique. Dr ès sciences, responsable du laboratoire Central de Sérologie Transfusionnelle des Hôpitaux Universitaires de Genève de 1974 à 2002, Présidente de l'Association Suisse de Médecine Transfusionnelle de 2000 à 2006. Elle est chargée de cours en hématologie à la section de Pharmacie de l'Université de Genève.



MAXENCE LAYET est journaliste scientifique, spécialiste santé et environnement électromagnétique. Auteur de nombreux livres et articles sur ces sujets, il est membre fondateur du Criirem et co-auteur du documentaire «Sous le Feu des Ondes». Directeur de collection aux Editions Tradaniel et Courrier du Livre il est également éditeur de «Orbs, l'autre Planète», une revue arts et sciences consacrée aux recherches d'avant garde.

**Montage : Panxo Arretz**

JEAN-YVES BILIEN est documentariste, spécialisé dans les films d'investigation, globe-trotter des médecines alternatives, auteur, réalisateur, producteur, fondateur de la revue « Enquêtes de santé » et conférencier.

Crédits photos jaquette : Pascal Roux - iStock - Fotolia.com - magasin - Fotolia.com



Copyright : BigBangBouffilms 2008  
DVD PAL Couleur - 16/9 - Durée 96 minutes  
www.jeanyvesbilien.com  
www.filmsdocumentaires.com

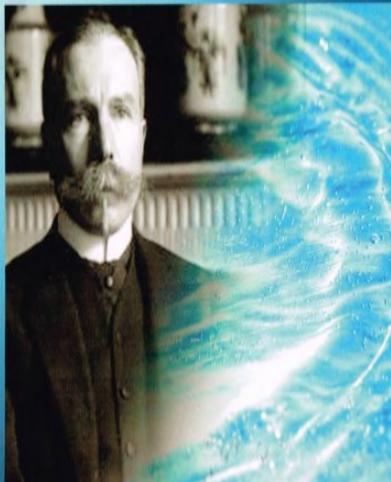


SCIENCE SANTÉ ÉCOLOGIE SPIRITUALITÉ  
Les enquêtes de Jean-Yves Bilien



«Collection thérapies»

**Le plasma de Quinton**  
par le Dr François Epineuze



**Comment soigner la hernie discale**  
Une enquête de Maxence Layet

Un film de Jean-Yves Bilien  
Le plasma de Quinton par le Dr François Epineuze  
7

Cette technique demeure parfaitement enseignée encore à ce jour, par exemple ici<sup>65</sup> :

65 Médecine intégrée, portail des médecines alternatives <https://www.medecine-integree.com/plasma-de-quinton/>

**Médecine Intégrée**  
Portail des Médecines Alternatives

Search [OK]

ACCUEIL ADMINISTRATION COURS HÔPITAL HERBIER LABO FORUM BOUTIQUE CONTACT

You are here: [Home](#) > [Cours](#) > [1ère année de Naturopathie \(tronc commun\)](#) > [Micro-nutrition](#) > [Oligo-éléments](#) > [Plasma de Quinton](#)

**CATÉGORIES**

Cours (755)  
Année préparatoire : les bases académiques (63)  
[1ère année de Naturopathie \(tronc commun\)](#) (123)

## Plasma de Quinton

**Le Plasma de Quinton**

C'est de l'eau de mer, sous forme iso (9/1000) ou hypertonique (33/1000). L'eau de mer est notre milieu originel, elle constitue donc un apport naturel équilibré de tous les minéraux et oligo-éléments (sous forme ionique) qui nous sont indispensables :

Aluminium, Argent, Arsenic, Brome, Bore, Calcium, Cuivre, Chrome, Fer, Fluor, Lithium, Phosphore, Potassium, Magnésium, Manganèse, Molybdène, Nickel, Rubidium, Sélénium, Silicium, Sodium, Soufre, Strontium, Vanadium

Print PDF

**Les prochains séminaires**

17/01/2020

Séminaire d'homéopathie

botanique & phytothérapie (55)

5. Dermatologie: Eczéma, Urticaire, Psoriasis, Prurigo, Dermites infectées, Brûlures ...

**Le PLASMA DE QUINTON peut être utilisé:**

1° En injections sous-cutanées multiples (ci-dessous pour lombalgies) ou perfusions intraveineuses (isotonique uniquement, sous la responsabilité du médecin).

05/09/2020

FMC - Biologie Fonctionnelle



On peut aussi retrouver une allusion plus que précise à cette méthode centenaire dans un des journaux de Médecine naturelle/alternative les plus lus de l'espace francophone, Santé Corps Esprit<sup>66</sup> :

Il a découvert le secret de la Fontaine de Jouvence : elle est salée

Rencontre avec Jean-Claude Secondé

## Il a découvert le secret de la Fontaine de Jouvence : elle est salée

*Source naturelle et inépuisable d'oligo-éléments et de minéraux, l'eau de mer serait en osmose quasi parfaite avec les liquides de notre milieu intérieur. Connue sous le nom de plasma marin, sérum marin ou eau de Quinton, cet élixir de jouvence si prometteur offre des propriétés thérapeutiques immenses. Tour d'horizon d'une cure pas comme les autres.*

Annie Casamayou (pour Santé Corps Esprit) : Commençons par évoquer René Quinton, le découvreur des vertus de l'eau de mer. Qui était-il ?

**Jean-Claude Secondé** : René Quinton était un biologiste français de la fin du XIX<sup>e</sup> siècle. Ce fouineur



un tout petit peu pour que ça puisse repartir et il lui a injecté de l'eau de mer isotonique. Le chien est rapidement sorti du coma ; il est revenu à la vie et il s'est mis à courir. Le chien a été baptisé Sodium par les assistants de Quinton, il a vécu de nombreuses années avant de mourir écrasé par

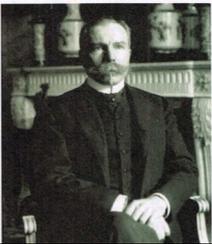
besoins, on passe à l'hypertonique qui est plus stimulant. Par contre, pour ceux qui transpirent beaucoup, les sportifs, les jeunes, etc. on leur donne directement de l'hypertonique, à raison de 2 ou 3 ampoules d'hypertonique.

On entend souvent qu'il n'est pas recommandé de prendre du Quinton quand on fait de l'hypertension, mais dans ce cas, il faut aussi arrêter le pain, le jambon, les pâtisseries, parce que là aussi il y a beaucoup de sel. Donc, non, il n'y a pas de véritable contre-indication si ce n'est qu'on recommande d'éviter le Quinton hypertonique si l'on fait de l'hypertension ou si l'on a des calculs rénaux, mais c'est seulement une précaution de

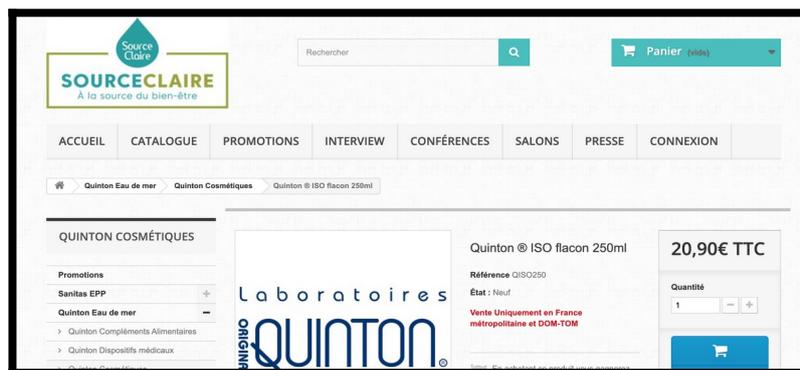
que dans certains fruits ou légumes et beaucoup moins que dans les huîtres et les coquillages.

**A.C. : Quelles sont les autres façons de le prendre ?**

**J.S. :** Pour les problèmes de peau, les eczémas, les psoriasis, il existe un Quinton que l'on pulvérise. Dans ces cas, on l'utilise en spray et on fait des cures par voie interne. Ensuite, il y a des méthodes dérivées de la mésothérapie où l'on injecte en sous-cutané le Quinton isotonique seul ou dans une préparation. Les médecins, sous leur responsabilité, peuvent le pratiquer pour réhydrater localement les disques intervertébraux. Ça agit parfois en très peu de séances : le disque reprend du volume et ça peut suffire pour dégager la hernie. C'est possible, cependant



On peut démontrer aisément ici que ce produit, bien que sobrement présenté en France (sans visuel) est proposé en vente parfaitement libre bien qu'à un tarif franchement prohibitif pour un soluté ne contenant finalement que 85cc d'eau de mer ultrafiltrée par flacon<sup>67</sup> :



Comme il est facile de le comprendre cette technique de soin devait inmanquablement tomber en désuétude compte tenu de la situation actuelle :

- Prix d'achat des produits très élevé,
- Doutes infondés de la profession médicale quant à l'intérêt des perfusions marines suite à la perte de leurs AMM pour des raisons purement industrielles,
- Réticence du personnel infirmier libéral pour se conformer à une ordonnance stipulant l'injection sous-cutanée d'un produit ne comportant pas d'AMM,
- Prise en charge financière des actes d'hydrotomies marines abandonnée à la seule charge des patients.

Nous signalons ici que la Société Internationale d'Hydrotomie Percutanée<sup>68</sup> n'a jamais ni conseillé ni cautionné ce mode de prise en charge.

Cette technique demeurerait néanmoins la seule à ne mélanger aucun substrat supplémentaire à l'eau de mer et à l'eau de source.

## 6.2- Utilisation des sérums marins par la technique dite « main-seringue »

Comme on le comprend facilement la pratique des mésoperfusions ne peut s'adresser qu'aux traitements de zones étendues (lombaires, genoux, hanches...) à l'exclusion des articulations plus petites (cervicales mobiles, poignets, chevilles...) voire très petites (interphallangiennes, temporo-mandibulaires...)

Tout le mérite en revient à notre Confrère le Dr Bernard Guez, mésothérapeute de formation, expert HAS, Président en exercice de la Société Internationale d'Hydrotomie Percutanée, d'avoir imaginé une augmentation des effets thérapeutiques des simples sérums marins par adjonction dans des seringues de polyvitamines à visées neurotropes et cartilagineuses<sup>69</sup>, de magnésium<sup>70</sup> et d'EDTA<sup>71</sup> en chélation locale des surplus calciques systématiquement liés à la prolifération arthrosique.

Si l'EDTA n'apparaît plus en France à la vente en tant que produit princeps *on rappelle sa persistance dans certaines compositions toujours autorisée à la vente dans l'hexagone* (cf. 6.1.2 p.27), *sa vente autorisée en Hollande<sup>72</sup> et en Allemagne<sup>73</sup>, ainsi que son inscription sur la liste des médicaments essentiels de l'OMS.*

Les aiguilles utilisées (0,5x5 ou 27G) autorisent encore une fois des soins à tous quels que soient les troubles de coagulations possibles (hémophilie, AVK...), voire de leurs maladies intercurrentes (diabète instable...).

67 Laboratoire Source Claire, [http://www.source-claire.com/quinton-cosmetiques/216-quinton-iso-250ml-par-7.html?search\\_query=quinton+250&results=12](http://www.source-claire.com/quinton-cosmetiques/216-quinton-iso-250ml-par-7.html?search_query=quinton+250&results=12)

68 SIHP, <https://www.hydrotomiepercutanee.com/>

69 Soluvit©, cf. supra

70 Maginjectable©

71 On rappelle que l'EDTA figure sur la liste des médicaments déclarés essentiels pour l'OMS en 2017 [https://www.who.int/medicines/publications/essentialmedicines/20th\\_EML2017\\_FINAL\\_amendedAug2017.pdf?ua=1](https://www.who.int/medicines/publications/essentialmedicines/20th_EML2017_FINAL_amendedAug2017.pdf?ua=1)

72 Steunpunt Apotheek Mierlo-Hout, [joke.vansas@mierlohout.nl](mailto:joke.vansas@mierlohout.nl)

73 Apotal- Ihre Versandapotheke, 49176 Hilter a. T.W. [info@bad-apotheke.com](mailto:info@bad-apotheke.com)

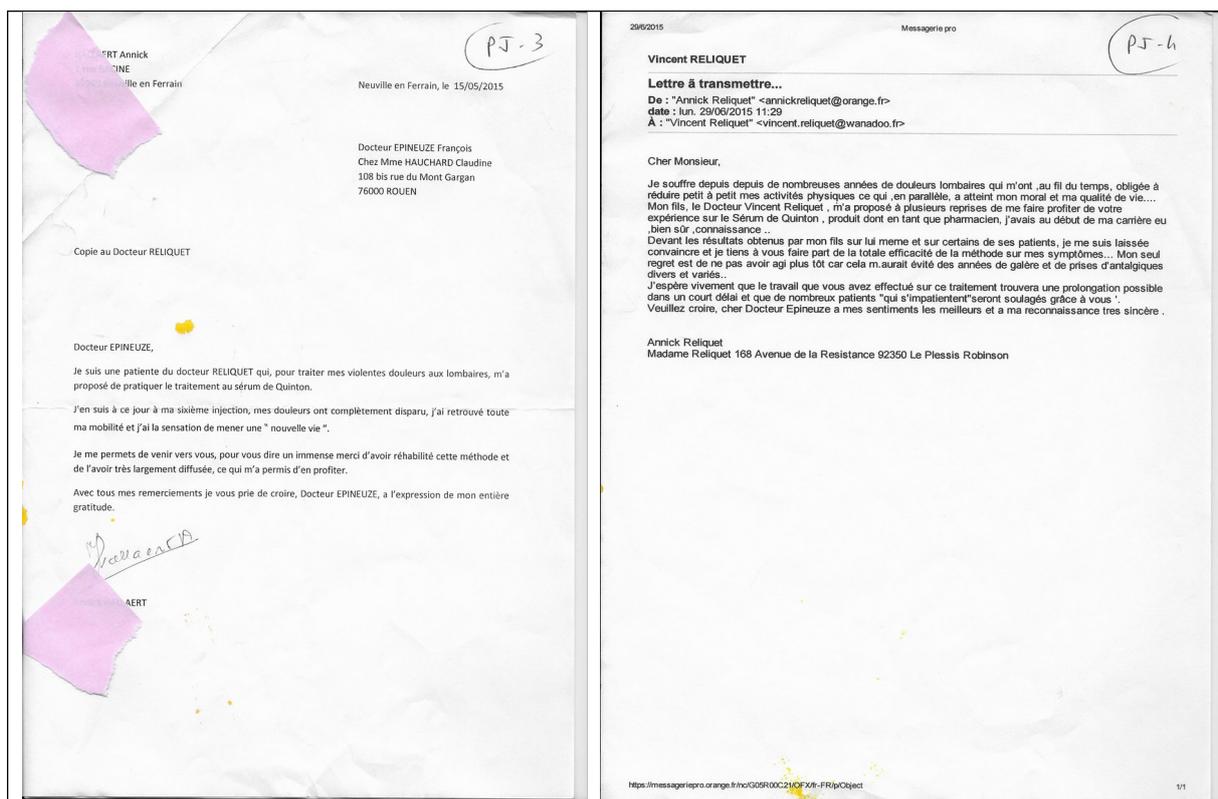
Cette technique ne se trouve qu'une non-indication, la coxarthrose, du fait de l'insuffisance des volumes délivrés par les seringues et l'abondante couverture musculaire apposé au-dessus de ces articulations. A ne pas confondre avec toutes les tendinites régionales essentiellement liées aux souffrances du moyen fessier, parfaitement curables par cette méthode et en très peu de séances. Elle permet à l'inverse de proposer une prise en charge partout ailleurs, dans toutes les déclinaisons possibles de la maladie arthrosique et herniaire discale jusqu'à des stades supposés chirurgicaux voire inaccessibles à toute méthode. (Cf. infra)

## 7- Sérums marins injectés, résultats cliniques

### 7.1- Concernant les mésoperfusions grands volumes

On rappelle que cette technique, essentielle de simplicité et mère de la suivante, n'est plus préconisée en France à ce jour compte tenu des coûts élevés de sa réalisation ainsi que des difficultés à recruter un personnel paramédical rendu anxieux par le vide juridique lié à l'emploi de ces produits.

On se souvient également de l'effet exceptionnel produit par cette technique pendant plus d'un siècle, *qui a rétabli notre très estimé Confrère Epineuze ainsi que l'auteur de ces lignes*, comme d'ailleurs ces deux patientes ci-dessous dont l'une nous est chère :



### 7.2- Concernant la technique main-seringue

Il demeure pénible de devoir plusieurs fois par jour expliquer à une patientèle reconnaissante qu'un certain nombre de confrères parisiens *non seulement doutent de la réalité des soins dispensés mais en plus la réfutent totalement jusqu'à l'assimiler à du charlatanisme*. Pendant la première semaine de Novembre 2019 seulement (semaine 45), dans un seul cabinet et dans le cercle restreint des patients ayant bénéficié de suffisamment de séances pour en retirer les bienfaits, il leur a été demandé de témoigner par mail. Certains ont refusé (Président d'un Rotary, capitaines d'industries, analphabètes, etc...)

### 7.2.1- Dr Philippe L et Madame

[philippe.lxxx3@gmail.com](mailto:philippe.lxxx3@gmail.com)

*Bonjour Docteur Reliquet,*

*En 1991, j'ai subi, au genou droit, une ligamentoplastie du croisé antérieur.*

*J'avais été très satisfait de l'intervention.*

*Jusqu'au jour où, en 2018, j'ai perçu de vives douleurs qui m'ont interdit tout mouvement.*

*Je me suis rendu chez vous et vous m'avez traité par injection. J'ai été totalement soulagé dans les deux jours qui ont suivi.*

*Je vous écris pour vous témoigner de ma gratitude.*

[julie.lxxx59@orange.fr](mailto:julie.lxxx59@orange.fr)

*Cher Docteur*

*Je vous adresse ce mail pour vous dire ma complète satisfaction quant aux injections de Quinton que vous avez pratiqué sur mon genou gauche et au niveau lombaire.*

*Avec tous mes remerciements, vous pouvez diffuser ce mail à ceux qui en doute.*

*Cordialement.*

*Madame L*

### 7.2.2- Madame Samia B, femme de ménage

[rsxxx@live.fr](mailto:rsxxx@live.fr)

*Patiente Madame B*

*En 2017 on m'a déceler une hernie cervical c5 c6 avant d'être opérée on m'a fait 4 infiltrations 2 au rhumato et 2 sous scanner j'ai attendue 1 mois toujours des douleur donc mon rhumato m'a dit que l'on va devoir opérer*

*Je suis tombée sur une amie qui m'a conseillé d'aller faire de l'hydrothérapie je ne savais pas ce que c'était j'ai alors pris rendez-vous avec le Docteur Reliquet qui m'a expliqué ce que c'était. Au deuxième rendez-vous on a commencé, croyez moi qu'à la troisième séance je commençais déjà à bouger ma tête. A la cinquième séance j'ai*

*commencé à ne plus avoir de douleurs, 8ème séance plus rien je pivotais ma tête et mon cou nickel j'étais heureuse. Le Docteur Reliquet m'a évité l'opération. J'avais des problèmes lombaires pendant plus de 4 ans j'ai*

*alors fais 10 séances d'hydrothérapie je n'ai plus de douleurs je suis une femme qui re vie, surtout ne plus avoir de douleurs c'est une nouvelle ère qui commence. Je recommande à toutes les personnes souffrant d'hernies,*

*arthrose, etc... de pratiquer l'hydrothérapie. Je remercie énormément le Docteur Reliquet pour tous ses précieux conseils et surtout de m'avoir redonné le sourire*

*Cordialement ;*

### 7.2.3- Madame Carmen L, Infirmière

[famillelxxx1@gmail.com](mailto:famillelxxx1@gmail.com)

*Bonjour,*

*Maman, 72 ans souffrait depuis plusieurs années de douleurs d'arthrose aux genoux et aux mains malgré plusieurs traitements dont des infiltrations répétées depuis plusieurs années.*

*Une collègue me fait part de l'hydrotomie dont elle a entendu parler en bien par une connaissance par rapport à l'action efficace sur les douleurs liées à l'arthrose.*

*N'ayant aucun autre renseignement, je fais des recherches sur internet et sans trop de conviction, je prends rendez-vous avec le dr Reliquet malgré la distance et j'emmène maman.*

*Les effets bénéfiques se font sentir au bout de la troisième séance. Puis son genou le moins atteint est rapidement soulagé et l'amélioration sur le genou droit est vraiment notable. Elle n'avait jamais connu un tel confort avec*

*les infiltrations antérieures reçues dont les petits bénéfices étaient vraiment passagers. Au niveau de sa main gauche, c'est aussi une vraie réussite. Elle se sert de sa main presque sans difficultés.*

*Voyant toutes ses améliorations, je questionne Mr Reliquet sur une douleur que j'ai depuis quelques années au niveau de mon orteil droit. L'articulation est rouge, douloureuse à la marche, et me fait particulièrement souffrir la nuit.*

*Il me dit que cela se soigne très bien avec 3 à 4 séances mais que l'injection peut être un peu douloureuse à cet endroit. Je me laisse tenter car la douleur est déjà très pénible ne sachant plus comment positionner mon pied pour dormir. L'amélioration a été ressentie après la première injection, certes un peu douloureuse car l'injection décolle les tissus et il fallait conduire pour le retour, et la rougeur avait disparue 3-4 jours après. Cette semaine*

*c'est la troisième injection faite et mon orteil se fait complètement oublié. Plus aucune douleur ni la nuit ni à la marche même rapide. Maman et moi sommes infiniment satisfaite de ce traitement et espérons que beaucoup d'autres personnes qui souffrent, aient la possibilité de profiter de l'hydrotomie percutanée.*

*Carmen L*

#### 7.2.4- Monsieur Jean-Pierre B, syndicaliste, 160 kg

[bxxxx@bbox.fr](mailto:bxxxx@bbox.fr)

Cuincy, le 5 décembre 2019

*Tout d'abord je me présente Jean pierre B, j'ai 57 ans et souffre d'arthrose du genou droit. J'ai déjà fait des injections de Visco-supplémentations pendant des années, puis des injections de cellules souches afin de pouvoir mieux me déplacer.*

*Malgré cela, j'avais toujours mal au genou et avait du mal à marcher. Dans une discussion entre amis, nous sommes venus à parler des injections d'eau de mer qui étaient bénéfique pour eux.*

*J'ai donc pris rendez-vous avec le spécialiste qui m'a été recommandé, qui à commencer à me faire les injections et depuis ce moment, je retrouve plus de mobilité, et je peux espacer les rendez-vous de plus en plus.*

*Restant à votre disposition, je vous prie de bien vouloir, recevoir mes salutations distinguées.*

#### 7.2.5- Madame Maria F, Secrétaire de Mairie

<mailto:mariedexxxxx@hotmail.fr>

*je me suis fait opérer d'une hernie cervicale en avril 2019 plusieurs stomatoplasties et une scoliose après 1 mois l'opération de la hernie et une infiltration de la kiné toujours des douleurs j'ai entendu parler du docteur Reliquet qui a soulager une amie pour le même problème en pratiquant la hydrotomie j'ai pris rdv et franchement je peux faire des mouvements que je n'arrivais plus à faire merci docteur pour votre méthode et je recommande cette méthode de hydrotomie pour soulager les douleurs au quotidien*

#### 7.2.6- Madame Hélène V, Cadre commerciale,

[vxxxx.helene@orange.fr](mailto:vxxxx.helene@orange.fr)

Bonjour,

*J'ai entendu parler de la technique d'hydrotomie percutanée par une personne de ma famille.*

*J'ai depuis plusieurs années des lombagos réguliers (jusqu'à 5 par ans), et qui la moitié du temps m'ont empêché de travailler, et à chaque fois de vivre ma vie privée et sociale normalement.*

*N'ayant plus rien à perdre, je suis allée voir docteur Reliquet avec mes radios et nous avons commencé les séances d'hydrotomie percutanée. En 10 séances, je constate mon changement de vie : je n'ai plus mal au dos.*

*C'est comme si mon dos avait disparu des radars, je ne le sens plus, je passe aujourd'hui toutes mes journées sans aucune souffrance. Cette technique a changé ma vie physiquement et mais aussi moralement et doit pouvoir être proposée à toutes les personnes qui souffrent quotidiennement.*

*Cordialement,*

#### 7.2.7- Madame Anne D<sup>74</sup>

[pxxxx.3@orange.fr](mailto:pxxxx.3@orange.fr)

Bonjour docteur,

*voici le témoignage de madame d Anne de Tourcoing*

*Je suis une femme de 58 ans*

*Je souffre de problèmes de douleurs lombaires depuis environ 15 ans.*

*J'ai consulté des médecins, spécialistes, paramédicaux etc...*

*J'ai essayé vraiment beaucoup de choses mais, malgré tout cela ,les douleurs s'aggravaient.*

*Le rhumatologue consulté me conseilla de prendre des anti -inflammatoires en continu, mais l'efficacité commença à diminuer.*

*La douleur prit le pas et j'en arrivais à ne plus penser qu'à cela.*

*Je souffrais la nuit et, dans la journée, même dans le fait de m'asseoir j'avais l'impression que j'allais m'effondrer sur mon siège.*

*J'en étais arrivée à ne plus avoir que la douleur en tête, et cette douleur ne se conjuguait pas au futur mais uniquement au temps présent aussi je ne voyais plus d'autre solution que le suicide*

---

<sup>74</sup> A noter qu'à la troisième séance madame D devait confier qu'elle se sentait suffisamment mieux pour annuler le suicide qu'elle avait préparé en cas d'échec de cette ultime prise en charge, qu'elle en avait déjà prévenue son père et celui-ci avait dit comprendre et accepter son choix compte tenu de ces années constatées de douleurs jamais soulagées.

*Quelqu'un me parla de l'hydrotonie. J'y allais mais, quand j'appris qu'il s'agissait d'injections d'eau de mer, si j'avais encore eu la force de rire, j'aurais éclaté de rire, tant cela ne me paraissait pas sérieux. J'acceptais les piqûres sans y croire mais quelle ne fut pas ma surprise d'observer un bien être dans la semaine qui suivit.*

*Je fis encore de nombreuses injections et je suis obligée d'en reconnaître l'efficacité.*

*Je ne témoigne pas pour dire que c'est miraculeux que mon dos est totalement guéri, je dis juste que j'ai diminué de façon considérable les anti-inflammatoires que je ne prends plus que de façon ponctuelle. J'ai toujours des douleurs dans le dos et j'en aurai toujours mais, maintenant, cela est devenu gérable.*

*J'ai retrouvé le goût de vivre je peux maintenant faire des projets et conjuguer à nouveau les verbes au futur...*

## 7.2.8- Madame Monique B

[bxxxx7@gmail.com](mailto:bxxxx7@gmail.com)

Madame, Monsieur,

*J'adresse ce courrier au Docteur Vincent Reliquet, en guise de témoignage, pour les soins que j'ai reçus de sa part,*

*Je connais l'hydrotonie percutanée depuis quelques mois, j'ai décidé de tenter l'expérience et j'ai consulté le Docteur Reliquet. Depuis le mois d'Aout de cette année (Je dois préciser que j'habite en seine et marne) je suis allé toutes les semaines au cabinet du Dr Reliquet à Tourcoing*

*J'ai été traité pour une névralgie d'Arnold*

*J'ai consulté différents spécialistes tels que Kinésithérapeutes, ostéopathes et étioopathes et leurs soins n'ont pas agi sur les vertiges dus à la névralgie d'Arnold*

*Les soins d'hydrotonie percutanée m'ont permis de diminuer fortement mes vertiges, ce qui m'a apporté un réel confort, car les vertiges étaient très handicapants*

*Et je n'ai eu aucun souci suite à ces injections, et elles ont été faites dans la plus stricte hygiène*

*J'ai lu l'histoire de René Quinton et Il y a encore quelques décennies, le plasma marin a guérit de nombreuses maladies, la gastro-entérite, la tuberculose, le rachitisme, les troubles de la nutrition les dermatoses ... et que René Quinton a eu des obsèques nationales tant il avait fait de bien, en particulier auprès de Mamans dont il avait sauvé les enfants de la mort*

*Si la pratique de l'hydrotonie percutanée devait être interdite aux différents médecins installés en France, je me verrais contrainte d'avoir recours aux médecins le pratiquant dans d'autres pays*

*J'ai côtoyé différentes personnes se faisant soigner avec cette méthode, et je n'ai eu que des retours positifs*

***Il est dit que cette méthode ne repose sur aucun fondement scientifique, et il n'est pas de mon ressort de comprendre pourquoi il n'y a pas été fait de recherche dans ce sens, cependant, je veux ici apporter mon témoignage que l'hydrotonie percutanée m'a apporté un bienfait.***

*Bien respectueusement*

Monique B

77390 CHAUMES EN BRIE

## 7.2.9- Monsieur Gérard L, retraité, 120kg

[agneslXXX62@hotmail.fr](mailto:agneslXXX62@hotmail.fr)

*Je m'appelle Gerard âgé de 62 ans retraité de la maintenance industriel. Les années de travail m'ont occasionné beaucoup de problèmes de tassements, d'arthrose, de discopathies.*

*Actuellement je soigne mes genoux à l'aide de l'hydrotonie. Je suis au stade de la prothèse (gonathrose sévère).*

*Avant de débiter les séances avec Docteur Reliquet, J'avais des douleurs jours et nuit aussi bien au repos que à la marche. Mon périmètre de marché était très limité. je suis à ma septième séance et je revis. je n'ai plus de douleur au repos, et maintenant les douleurs sont diminués à la marche. Je ressens réellement une amélioration.*

*Cordialement*

## 7.2.10- Témoignage anonyme<sup>75</sup>

[ecrivainpublicccas@icloud.com](mailto:ecrivainpublicccas@icloud.com)

*Par la présente je souhaite apporter mon témoignage concernant Les soins D'hydrotonie prodigués à mon attention par le Docteur Reliquet ces injections ont été pour moi la dernière solution à mes souffrances, avec des résultats remarquables elles m'ont apporté une aisance physique que je n'espérais plus les autres types de soins qui n'ont pas fonctionné et dont j'ai bénéficié pendant une dizaine d'années j'ai trouvé satisfaction dans ceux apportés par le docteur Reliquet mes salutations*

## 7.2.11- Monsieur Rabah K, 120kg

[aXXXx@hotmail.fr](mailto:aXXXx@hotmail.fr)

<sup>75</sup> Impossible à ne pas publier tant les patients âgés, humbles, d'origines étrangères voire les trois à la fois sont nombreux à venir chercher des soins par le seul fait du bouche-à-oreille local. Ils ne témoignent pas en général.

*Madame, Monsieur,*

*Je suis un homme de 61 ans et il y a environ 30 ans, je me suis fait opéré de 3 hernies discale. Au fur des années, cela a entraîné une scoliose et arthrose. Malgré des traitements anti douleurs rien n'a suffi à calmer mes douleurs. Plus possible pour moi de faire quoi que ce soit dans la vie quotidienne. Cela m'a obligé à cesser mon métier de cameraman photographe et cela a entraîné une dépression. Un ami m'a conseillé Dr Reliquet qui pratique des séances d'injections au quinton. Au bout de la 4 séances d'injections, j'ai retrouvé une souplesse dans mes jambes. La peur d'être paralysé du fait de mes jambes qui s'engourdissait avant les injections, m'a enfin donné goût à la vie. Je ne remercie jamais assai Dr Reliquet de m'avoir enfin remis sur pied et j'ai repris ma passion en tant que reporteur. Cordialement.*

### 7.2.11- Madame Sabine V, institutrice en retraite

[sabine.vxxxx@numericable.fr](mailto:sabine.vxxxx@numericable.fr)

*Je tiens à apporter mon soutien au Docteur RELIQUET à qui je dois un véritable retour à une vie normale grâce à ce traitement.*

*Je suis une dame retraitée de 69 ans, ancienne institutrice. Je souffre d'arthrose pluri-étagée de la colonne vertébrale depuis de longues années.*

*La réponse des rhumatologues me proposait systématiquement la prise d'anti-inflammatoires et, dans certains épisodes, des infiltrations de corticoïdes. Ces traitements n'ont JAMAIS eu de résultats pérennes sur mon état. Ces spécialistes reconnaissent d'ailleurs eux-mêmes leurs limites dans ce domaine.*

*Une amie, patiente du Docteur RELIQUET, m'a encouragée à le consulter. Les résultats obtenus ont été spectaculaires. L'effet a été efficace et rapide sur les douleurs du dos.*

*De plus, pas d'effets secondaires contrairement à la prise de médicaments destructeurs de l'estomac ! Enfin, on traitait les causes et non les symptômes (primum non nocere) !*

*Les médecins qui pratiquent cette thérapie méritent la reconnaissance de leur travail et de leurs recherches. Ils font honneur à l'engagement du serment d'Hippocrate.*

*Comment croire que le CNOM ne soit pas un organisme anachronique et réactionnaire au service des lobbies pharmaceutiques ?*

*L'état et les autorités de santé devraient au contraire accompagner les praticiens qui exercent avant tout pour guérir.*

*Laissez faire nos médecins !*

*En vous remerciant de votre attention, je vous prie de recevoir l'expression de mes salutations distinguées.*

### 7.2.12- Monsieur Cédric L, Capitaine de Police

[sxxx2@hotmail.fr](mailto:sxxx2@hotmail.fr)

*Bonjour j'ai 47 ans et mal au dos depuis 30 ans.*

*J'ai tout essayé. Médicaments infiltration kiné ostéo ...*

*J'ai même été opéré d'une hernie discale.*

*Ces différents traitements soulage quelque temps sans plus.*

*J'ai entendu parler de L hydrotomie par un collègue si en vantait les mérites.*

*De quoi pouvais je avoir peur j'avais tout essayé sans vrai résultat alors pourquoi pas*

*Ça a changé ma vie. Dès les premières injections on sent un mieux être qui s'intensifie et perdure au fil des séances.*

*Je me conseille à tous mes amis souffrant du dos.*

*L'interdire serait criminel. Alors peut être que ça n'alimente pas la chaîne des industries pharmaceutique, peut être que ça ralentit le profit des investisseurs boursiers mais ça aide les malades vous savez celui qui souffre qui abandonne certaines activités ou crétins gestes du quotidien à cause de la douleur. Je peux de nouveau prendre mes enfants dans les bras et ça n'est pas côté en bourse mais il n'y a rien de plus cher au monde.*

*Merci au docteur Reliquet*

### 7.2.13- Madame Marie-Christine D

[jeanXXXt@wanadoo.fr](mailto:jeanXXXt@wanadoo.fr)

#### ATTESTATION

*Je soussignée, Marie-Christine D, Épouse D, née le 24 aout 1953, domiciliée xxxx, atteste les faits suivants :*

*- Une cervicarthrose étagée me provoquait des douleurs et des vertiges depuis plusieurs mois. Cet été, des séances d'hydrotomie percutanée avec l'eau de quinton ont fait régresser progressivement ces symptômes jusqu'à les faire disparaître.*

*Cette attestation a été établie pour servir et valoir ce que de droit.*

### 7.2.14- Madame Nathalie D

[nathalie.dxxx@gmail.com](mailto:nathalie.dxxx@gmail.com)

*Expérience rhizarthrose et quinton*

*Lorsqu'on m'a diagnostiqué une rhizarthrose, j'en ai parlé autour de moi.*

*Une amie, qui se faisait soigner par injection de quinton pour arthrose du genou, m'a dit qu'au bout de 10 séances elle allait nettement mieux et pouvait remarcher sans douleur particulière. Elle m'a conseillé d'aller voir son médecin. Le mari d'une autre amie, souffrant de douleurs lombaires, hernie discale, a eu également 10 séances et s'en est trouvé beaucoup mieux. Il pouvait rester assis de nouveau durant un certain temps, ce qu'exigeait son métier.*

*Me concernant, j'avais déjà entendu parler de ce produit dans un cours d'huiles essentielles que j'ai suivi en Belgique. J'ai donc fait 5 séances chez le médecin conseillé.*

*Aujourd'hui, je peux dire que je n'ai plus de douleurs dans les gestes utiles au quotidien. La mobilité et la force de ma main sont revenues. Si une certaine gêne demeure cependant pour faire certains mouvements, ca sera dans des mouvements ou des torsions très rares.*

*Je suis donc très contente de ce soin. Et, pour moi, l'objectif du traitement est atteint.*

*Nathalie D. Néchin. Belgique.*

### 7.2.15- Monsieur Fernando R

[fernando.rXXX@xpo.com](mailto:fernando.rXXX@xpo.com)

*Docteur Reliquet,*

*Je tenais à vous faire part de ma gratitude pour le soins de ma hernie par hydrotomie. Effectivement, très rapidement au bout de la 4 séances les douleurs ont disparu, il me restait plus qu'une gêne qui au fur et à mesure des séances a disparu. En effet, au bout de la 6 séances la gêne est devenue occasionnelle en fonction de mon activité physique. A la 8<sup>ème</sup> toute gêne a disparue malgré une reprise de l'activité physique.*

*Je vous remercie et souhaite longue vie à l'hydrotomie que je conseille fortement à tous.*

*Bonne continuation*

### 7.2.16- Monsieur Joël D

[joel.dXXXX@laposte.net](mailto:joel.dXXXX@laposte.net)

*Je souffre depuis quelques années d'arthrose et d'ostéoporose au niveau du rachis : aggravé par une chute sur le dos en décembre 2015.*

*Radio puis I R M ont révélé un tassement sévère en L4 avec canal lombaire étroit*

*Une infiltration sous scanner en décembre 2018 a donné un mieux mais surtout localisé plus au niveau lombaire.*

*Mais des douleurs persistant plus haut dans le dos et qu niveau des cuisses jusqu'au dessus des genoux on m'a indiqué depuis avril dernier l'hydrotomie percutannée : à raison d'une séance par semaine (tout au long du rachis) les douleurs tant au niveau du dos et des jambes ont été bien édulcorées.*

### 7.2.17- Monsieur Hamadi D<sup>76</sup>, 140kg

[djelloul.hxxxx@hotmail.fr](mailto:djelloul.hxxxx@hotmail.fr)

*... Lorsque , j'ai expliqué mon aventure a un ami, il ma parler de la méthode de l'hydrotomie percutané , de se fait je me suis rapprocher de vous (docteur RELIQUET) qui au bout de 4 séances d'hydrotomie je n'es plus de douleur si se n'est que lorsque je me levé le matin quelque douleur lombaire , ensuite au bout de quelque minutes les douleur disparaissent . Cette méthode de soin ma fait éviter l'intervention chirurgical et les effets après l'opération, la récivide et toute les risques connue d'une opération . Je suis ravi de vous avoir rencontrer et je vous souhaite beaucoup de de réussite. mr HAMADI*

### 7.2.18- Monsieur Alain V(pdf)

[alainxxxx4@aol.com](mailto:alainxxxx4@aol.com)

---

<sup>76</sup> Affaire étonnante, une hernie discale hyperalgique chez qui la date de l'intervention avait été arrêtée pour le 26/10/19 par le Dr J. Labeau de Saint Saulves, mais celui-ci annule son geste deux jours avant pour partir brusquement opérer au Luxembourg. Laissé sans soin bien qu'hyperalgique, Monsieur H tente l'hydrotomie percutannée et guérit dans les temps impartis.

Professeur  
USTLFA VILLENEUVE D'ASCQ  
POLYTECH' LILLE  
ICAM LILLE

Expert BTP  
COUR D'APPEL DE DOUAI  
TRIBUNAUX : D'INSTANCE  
DE GRANDE INSTANCE  
DE COMMERCE  
ADMINISTRATIF

### ATTESTATION

Depuis plus de 30 années je souffre de maux de dos de plus en plus intenses suite au rapprochement des vertèbres L4 – L5.

J'ai 72 ans, dans ma jeunesse, j'ai pratiqué des sports (gymnastique et plongeurs sur tremplin) qui ont, bien évidemment, occasionné ces problèmes lombaires.

J'ai consulté de nombreux rhumatologues, lesquels m'ont simplement dit : « il est trop tard pour vous aider ».

Suite à une rencontre fortuite avec une ancienne patiente du Docteur RELIQUET, j'ai donc pris rendez- vous afin de profiter, moi aussi de l'hydrotomie percutanée.

Au bout de 4 séances j'ai moins ressenti de décharges dans le dos au changement de position, et maintenant, après 8 séances je ne souffre plus du tout.

Depuis je ne suis plus un vieux diesel mais j'ai retrouvé une mobilité totale sans aucune souffrance.

J'ai d'ailleurs adressé au Docteur RELIQUET plusieurs personnes dans le même cas que moi, épuisés par les visites chez les rhumatologues sans aucune efficacité, avec des traitements anti-inflammatoires ou autres comme les infiltrations, qui ne sont pas de type curatif. L'hydrotomie soigne à long terme et non pas pour une semaine.

En ma qualité de professeur- expert, je suis à la disposition de tout organisme médical pour apporter mon soutien et mon témoignage à ce type de traitement.

FAIT A VILLENEUVE D'ASCQ

LE 18 NOVEMBRE 2019



USTLFA VILLENEUVE D'ASCQ 03 20 01 05 38 FAX 03 20 05 31 37 alain11714@univ-lille.fr

  
59491 VILLENEUVE D'ACQ

*Mon souhait de témoigner sur les bienfaits de l'Hydrotomie percutanée avec le Docteur RELIQUET à Tourcoing, vient du fait qu'après avoir consulté plusieurs rhumatologues réputés de la région lilloise et avoir entendu dire « qu'avec l'âge l'arthrose était normale, qu'on ne pouvait rien faire pour moi », ou avoir été mise sous anti-inflammatoires, sans aucune efficacité, ni diminution des douleurs, la seule diminution étant celle de mon porte-monnaie ; j'ai décidé de faire confiance à une relation ayant été soigné pour un genou par le Docteur RELIQUET avec cette méthode.*

*Mon arthrose cervicale, me faisait beaucoup souffrir, mobilité réduite accompagnée de migraines, le tout me gêrait vraiment la vie, me limitait dans toutes les choses de la vie courante.*

*Au bout de 7 séances, petit à petit, la mobilité est revenue, les douleurs se sont estompées ainsi que les migraines. J'ai encore quelques séances à faire mais je peux affirmer que jamais aucun autre médecin n'a eu sur mes douleurs autant de bienfaits.*

*De plus aucun effet secondaire, plus d'anti-inflammatoire, ni de cortisone !*

*Une qualité de vie retrouvée, en quelques séances, la joie de pouvoir me mouvoir, enfin sans souffrir, m'occuper de mes petits-enfants avec une grande facilité par rapport à avant !*

*Le docteur RELIQUET m'a également diagnostiqué un « Conflit sous acromiales » qui me faisait souffrir depuis presque 1 an, les autres médecins généralistes ou rhumatologues me disaient que c'était dû à mon arthrose cervicale !!*

*Ce n'est pas par plaisir que l'on vient se faire piquer chaque semaine, c'est juste que c'est terriblement EFFICACE. Le traitement de la dernière chance pour moi !*

*Mon mari a également fait cette méthode pour ses lombaires, et les résultats sont encore plus stupéfiants.*

*FAIT A VILLENEUVE D'ASCA LE 18 NOVEMBRE 2019*



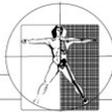
## 7.2.20- Madame Alexandra T<sup>77</sup>

[alexandra.txxxx@orange.fr](mailto:alexandra.txxxx@orange.fr)

Aucun témoignage personnel n'est utile ici puisque nous disposons de deux IRM lombaires à trois mois d'intervalle, même machine, même radiologue.

		
<b>PÔLE D'IMAGERIE ET DE CANCEROLOGIE DU PONT SAINT VAAST</b>		
RADIOLOGIE SCANNER IRM ECHOGRAPHIE MAMMOGRAPHIE OSTEODENSITOMETRIE		
Secteur 1 conventionné sans dépassement d'honoraires.		
www.clinique-psv.fr		
<b>DOCTEUR François BONNEL</b> Ancien interne de spécialité des hôpitaux de Lille D.E.S de radiologie et d'imagerie médicale Ancien chef de Clinique Assistant à la faculté de Lille E-mail : fbonnel@clinique-psv.fr		
<b>Docteur Vincent RELIQUET</b> 64 AVENUE ALFRED LEFRANCOIS ATHENA 1 59200 TOURCOING		
BONNEL / FrB / PL 041906180013 DECHY , le 18/06/2019		
<b>Madame [REDACTED] Alexandra</b> Né(e) le 25/07/1971		
<b><u>IRM DU RACHIS LOMBAIRE</u></b>		
<b>Indication :</b> Bilan d'une sciatalgie gauche invalidante, hyperalgique.		
<b>Technique :</b> Réalisation de coupes sagittales T1 et T2 complétées par des coupes axiales T2 cube lombaires. <i>L'ensemble des données de cet examen a été archivé sur site, gravé sur CD-Rom et remis au patient avec des planches de synthèse (sauf parfois si l'examen est normal).</i>		
<b>Résultats :</b> Intégrité des disques L1-L2, L2-L3, L3-L4 et L4-L5 sans débord discal ni conflit disco-radiculaire. Les racines sont libres dans leur foramen. Canal lombaire de calibre normal. <b>En L5-S1, on met en évidence une volumineuse hernie discale postéro-latérale gauche ascendante avec probablement un petit fragment exclu.</b> La hernie est volumineuse, estimée à 15 x 14 x 8 mm. <b>Les racines L5 sont libres dans leur foramen.</b> Le débord discal vient au contact de la racine S1 gauche qui est refoulée en arrière, comprimée. Intégrité des articulations inter-apophysaires postérieures. .../...		
<small>Votre dossier sur <a href="http://www.clinique-psv.fr">www.clinique-psv.fr</a> N°Dossier : 335905.4826712 - Mot de passe : Date de Naissance au Format JJ/MM/AAAA</small>		
<b>CLINIQUE DU PONT SAINT VAAST</b> 2, rue du Pont Saint Vaast 59500 DOUAI ☎ 03 27 94 33 33 ☎ 03 27 94 33 30	<b>CABINET DES ARCADES</b> 165, rue de verdun 59450 SIN LE NOBLE ☎ 03 27 71 50 50 ☎ 03 27 71 50 51	<b>CENTRE LEONARD DE VINCI</b> Route de Cambrai 59187 DECHY ☎ 03 27 086 086 ☎ 03 27 086 087
Docteurs J.M. CATESSON, F. FABER, H. PEZZETTA, J.L. DUPONCHELLE, R. WAWER, A. BEAUGUITTE, F. BONNEL, P. MASSON, E. BELGUEDJ, B. LAURENS, M. FAIVRE-PIERRET, P. TARTAR, P. LOOTVOET, O. FISCH, H. FREIRE		

77 Noter ici cette rapidité d'évolution, inconstante mais absolument non rare. Se souvenir des délais d'attentes pour un rendez-vous d'IRM et comprendre que la sédation douloureuse remonte à au moins un mois avant la réalisation de l'examen du 03/09/2019.



## PÔLE D'IMAGERIE ET DE CANCEROLOGIE DU PONT SAINT VAAST

RADIOLOGIE SCANNER IRM ECHOGRAPHIE MAMMOGRAPHIE OSTÉODENSITOMETRIE

Secteur 1 conventionné sans dépassement d'honoraires.

www.clinique-psv.fr

**DOCTEUR François BONNEL**  
Ancien interne de spécialité  
des hôpitaux de Lille  
D.E.S de radiologie et d'imagerie médicale  
Ancien chef de Clinique  
Assistant à la faculté de Lille  
E-mail : fbommel@clinique-psv.fr

**Docteur Vincent RELIQUET**  
64 AVENUE ALFRED LEFRANCOIS  
ATHENA 1  
59200 TOURCOING

BONNEL / CaA/CaA 041909030026  
DECHY , le 03/09/2019

**Madame Alexandra**  
Né(e) le 28/07/1971

### IRM DU RACHIS LOMBAIRE

#### Indication :

Contrôle évolutif après hydrotomie (10 séances) d'une volumineuse hernie discale postérolatérale gauche en L5-S1.

#### Technique :

Réalisation de coupes sagittales dorsales inférieures et lombaires en pondération T1 et T2 complétées par des coupes axiales T2 cube sur les quatre derniers disques lombaires.

L'ensemble des données de cet examen a été archivé sur site, gravé sur CD-Rom et remis au patient avec des planches de synthèse (sauf parfois si l'examen est normal).

#### Résultats :

Intégrité des disques dorsaux inférieurs et des disques L1-L2, L2-L3, L3-L4 et L4-L5 sans débord discal significatif ni conflit discoradiculaire.

Les racines sont libres dans leur foramen.

~~En L5-S1, on note une volumineuse hernie discale postérolatérale gauche, peu significative ce jour.~~

La volumineuse hernie discale exclue précédemment visualisée s'est résorbée.

Canal lombaire de calibre normal.

Intégrité des articulations interapophysaires postérieures.

Votre dossier sur [www.clinique-psv.fr](http://www.clinique-psv.fr) : N°Dossier : 335905.4846476 - Mot de passe : Date de Naissance au Format JJ/MM/AAAA

CLINIQUE DU PONT SAINT VAAST	CABINET DES ARCADES	CENTRE LEONARD DE VINCI
2, rue du Pont Saint Vaast 59500 DOUAI	165, rue de verdun 59450 SIN LE NOBLE	Route de Cambrai 59187 DECHY
☎ 03 27 94 33 33 📠 03 27 94 33 30	☎ 03 27 71 50 50 📠 03 27 71 50 51	☎ 03 27 086 086 📠 03 27 086 087

Docteurs J.M. CATESSON, F. FABER, H. PEZZETTA, J.L. DUPONCHELLE, R. WAWER, A. BEAUGUITTE, F. BONNEL, P. MASSON, E. BELGUEDJ, B. LAURENS, M. FAIVRE-PIERRET, P. TARTAR, P. LOOTVOET, O. FISCH, H. FREIRE



**Rafael Perez Laviana** Bonjour Frederic, moi j'ai refusé l'opération alors que j'étais dans un état critique, jambe droite quasi paralysée. Aujourd'hui 2 ans après je n'ai plus aucuns symptômes, je refais du sport...etc...j'ai fais de l'hydrotomie percutanée...regarde sur google...sinon MP. Je devais me faire opérer par le Dr Warterkeyn qui effectivement est un excellent neuro-chirurgien...mais qui m'a pris pour un fou quand j'ai annulé mon opération! Je me suis fait soigner par le Dr Vincent Reliquet a Tourcoing car cette technique est très peu répandue en Belgique. Je précise que c'est un traitement totalement indolore et peu coûteux. Bon courage.

J'aime · Répondre · 3 j



**Vincent Reliquet** Merci de penser à moi Rafael Perez Laviana, ravi de savoir que "le miracle" tiens toujours... à bientôt

J'aime · Répondre · 3 j



**Rafael Perez Laviana** Vincent Reliquet je tiens aussi à préciser que vous avez soigné ma sœur et mon père qui présentaient également des symptômes douloureux l'hernie discale (moins grave que les miens). Tout le monde se porte à merveille! Une nouvelle fois 1000 mercis à vous.

J'aime · Répondre · 2 j

## 8- Conclusion

Les thérapies par *sérums marins injectés* ont révolutionné la prise en charge de nombreuses affections réputées incurables au décours du premier tiers du XXe siècle. L'évolution des techniques, la découverte des corticoïdes, des groupes ABO Rhésus, des anti-inflammatoires non stéroïdiens mais aussi des antibiotiques, des volo-expandeurs ainsi que les progrès constants de la chirurgie orthopédique ont lentement entraîné ces techniques anciennes vers une désuétude que l'on prétendait inexorable.

La faillite du Laboratoire Quinton dans les années 1980 a failli faire tomber tous ces savoirs dans l'oubli. Sur la base de nos connaissances actuelles il n'est pas douteux que ces techniques survivent parfaitement en Europe et ailleurs, apportant une puissance thérapeutique infiniment supérieure à l'emploi de simples sérums salés tant leurs compositions chimiques, biochimiques et biologiques divergent absolument.

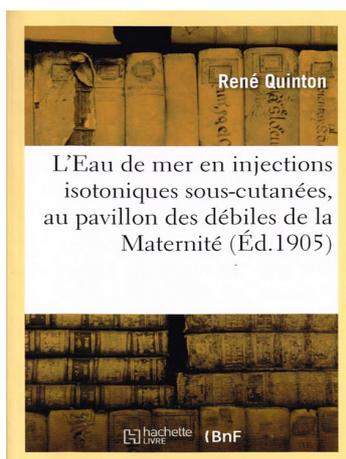
La sécurité d'emploi de ces produits demeure parfaite compte tenu de l'activité anti-infectieuse naturelle, puissante, développée par les sérums marins de qualité, ce dont les simples sérums salés sont démunis.

La connaissance de la composition de ces produits ne pourra pas longtemps les laisser assimilés au groupe des compléments alimentaires dans lequel ils sont classés depuis les années 2000, par commodité peut-être, mais aussi par erreur.

La constitution d'une nouvelle liste de *produits à finalité sanitaire destinés à l'homme* comme définis par l'Article L5311-1<sup>78</sup> du Code de la Santé Publique pourrait avantageusement être proposée au niveau européen afin d'y réunir certains « agents de cure » impropres ni à la qualification de médicament, ni de complément alimentaire :

*Il s'agirait évidemment d'y inclure l'air, l'oxygène, l'ozone, l'eau douce et naturellement l'eau de mer dans ses dérivés injectables et de déclarer nécessaire l'ouverture d'une nouvelle classe de produits, les « produits frontières ».*

Il ne serait absolument pas imaginable en tout cas que la France, pays découvreur de la similitude des milieux extracellulaires avec les sérums marins, qui de plus en enseigne l'utilisation thérapeutique partout dans le monde depuis les années 1990, puisse aujourd'hui devenir *le seul pays à s'en interdire absolument l'usage.*



---

<sup>78</sup> Ordonnance n°2017-51 du CSP, révision du 19/01/2017, art.1