

Alumina¹

Généralités

Alumina, ou alumine, est un oxyde d'aluminium. Longtemps confondue avec la chaux ou la silice, l'alumine fut identifiée par Guyton de Morveau qui, le premier, la retira de l'alun. Extrêmement répandue dans la nature, on la trouve presque pure dans le corindon, le saphir, le rubis, et en combinaison dans les feldspaths, les micas, les argiles, et dans de nombreux autres composés naturels. On obtient l'alumine pure à l'état d'hydrate gélatineux en précipitant une solution d'un sel soluble d'aluminium par le carbonate d'ammonium. L'alumine anhydre se prépare en calcinant l'hydrate d'alumine ou encore l'alun ammoniacal. Elle se présente sous la forme d'une poudre blanche très fine, douce au toucher, sans odeur ni saveur, adhérant à la langue. Elle est insoluble dans l'eau.



Nous préparons les trois premières dynamisations du remède par la trituration, puis ensuite les dynamisations plus élevées par la dilution hahnemannienne.

En dépit de cette présentation rapide, l'alumine avec son adhérence à la langue, son aspect gélatineux dans le précipité, sa combinaison facile

¹ Le texte de couleur noire est pris dans le livre du Dr Lathoud J.A. : Etudes de la Matière Médicale Homéopathique, Franche-Comté Impression 25270 Levier. Dans chaque rubrique, le commentaire du Dr Kaici est de couleur bleue.

avec d'innombrables composés naturels, dénonce un pouvoir d'agrippement et d'accrochement hors du commun. Nous verrons que cela est en rapport avec le génie.

Type sensible

D'une manière générale, on peut dire que le sujet chez lequel Alumina développe le mieux son action, est sec, maigre, prostré. Il a un aspect ridé et desséché ; il donne l'impression d'un vieillard prématuré, or c'est en réalité un vieillard. Le remède agit aussi très bien chez les jeunes filles chlorotiques au moment de la puberté ; ou chez les enfants délicats, particulièrement nourris artificiellement.

Constipation particulière, conséquence de l'inactivité spéciale du rectum : même une selle molle demande de grands efforts pour être expulsée.

Latéralité gauche supérieure et droite inférieure

Derrière le type sensible se profilent les caractéristiques de l'empreinte Alumina. L'individu est sec, rétracté, ridé, il ressemble à un vieillard sans force, donc le génie d'Alumina est sec, rétracté, flétri (et par réciprocité, il y a nécessairement une réaction de rehaussement vivace).

La constipation avec muqueuse très sèche, l'inactivité du rectum, la difficulté d'expulser une selle même molle, permettent d'affiner le génie : le territoire flétri, inactif prédomine sur un territoire réactif dont les tentatives de déplissement sont fortes mais inefficaces.

La latéralité croisée fournit les derniers réajustements, elle montre, chez Alumina, que la force réactive Yang droite est retenue en bas (enraidie) et que la force gauche Yin réceptive est déportée en haut (plissée). Normalement, une bonne répartition des forces place la force Yang à droite, en haut, la force Yin à gauche, en bas. Chez Alumina, le fait que la latéralité gauche prédomine en haut, que la latéralité droite prédomine en bas, montre qu'il y a déplacement et croisement des valeurs. De cela, il résulte que :

- les deux forces n'agissent plus de concert, elles ne se complètent plus, elles sont sourdes l'une à l'autre.

- les deux forces s'assèchent ensemble et séparément. La force Yang, parce qu'elle est tassée dans un territoire Yin froid et sec se raidi par rétraction (elle "se rétracte" dans ce secteur Yin froid). La force Yin, parce qu'elle est attirée de façon passive dans un secteur Yang chaud et sec s'assèche par assimilation passive (elle "absorbe" les propriétés Yang chaud et sec). Ces croisements Yin-Yang expliquent les modalités par le froid et par le chaud, notamment l'amélioration par l'humidité qui délivre un peu les deux forces et modère la sécheresse générale. Nous rencontrerons ces modalités plus loin.

- les deux forces sont inopérantes dans leur ancien territoire (celui qu'elles occupent normalement) ; bien sûr, elles sont également inopérantes dans le nouveau territoire où elles sont respectivement déportées. D'où l'inertie dominante dans Alumina.

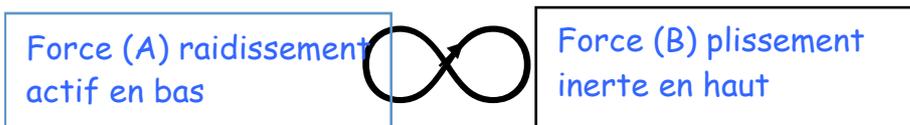
- les deux forces, bien que distinctes sur tous les plans, conservent un rapport de proportionnalité sur tous les plans. Ainsi, *si l'inertie prédomine en passivité et en durée, il y a, par réciprocity antinomique, une capacité réactive très pressante et très brève.* Ceci se retrouve dans les symptômes physiques tels que l'inertie rectale malgré les grands efforts d'expulsion (réaction pressante), telle que la constipation (inertie dans un territoire Yin, creux et mou.) avec des douleurs battantes, piquantes, brûlantes dans la tête (réaction pressante dans un territoire Yang, plein et dur). La signature du génie se trouve aussi dans les symptômes psychiques comme par exemple l'incapacité à prendre une décision (inertie) avec état de hâte, de précipitation (réaction pressante).

Génie du remède

Résumons. Alumina entraîne dans la substance vitale une flétrissure inactivante et, en retour, des sursauts réactifs ; son génie *dévie* la substance vitale de haut en bas et de droite à gauche, *il la déforme en diagonale et appose un territoire distordu, asséché, enraidit mais réactif et un territoire distordu, desséché, flétri mais inerte.* En gros, Alumina met partout un même raidissement-dessèchement-flétrissure en déviant les polarités Yin-Yang, en les rétractant de telle sorte que l'une se raidit plutôt en bas, que l'autre se flétrit ou se plisse plutôt en haut. Entre les deux, il y a un hiatus, une sorte d'incise virtuelle qui inverse les polarités, les décale et les met dos à dos. Je dirai pour simplifier **que son génie appose, décalés l'un par rapport à l'autre,**

- une force (A) entraînant un raidissement réactif en bas,
- une force (B) entraînant un plissement inerte en haut.

Sur la spirale de Moebius, ce génie s'inscrit ainsi :



Symptômes mentaux

Alumina met fortement son empreinte sur l'intelligence et jette une telle confusion dans l'esprit que le malade est incapable de prendre une décision. De même que l'action principale du remède sur le système nerveux cérébro-spinal se résume ainsi : troubles de la coordination ; ainsi, sous son influence, la personnalité psychique, surtout intellectuelle, sphère de la représentation et du jugement, est troublée dans ses processus d'association, interrompue même ; et de telles interruptions sont en rapport avec les autres réflexes de la moelle dorsale (Dr O. Luser). *Son jugement est bouleversé ; il est incapable de comprendre ; ce qu'il sait, ou qu'il a su vrai ne lui semble plus exact ; il ne sait plus où est la vérité ou l'erreur ; il a de la confusion dans les idées, ses pensées ne sont plus claires ni nettes. Il fait des fautes en écrivant ou en parlant ; il emploie des mots impropres ou sans suite ; il est incapable de suivre une pensée. La conscience de sa propre personnalité est troublée ; il n'est pas absolument certain de son identité, il lui semble qu'il n'est pas lui-même ; quand il parle, il lui semble que c'est un autre qui parle ; quand il regarde, que c'est un autre qui voit.*

Puis, il se présente un autre ensemble mental : *il est dans un état de hâte ; rien ne se fait assez vite, tout est en retard, rien ne marche à son gré ; le temps passe trop lentement ; une heure lui paraît une demi-journée.*

Il a des impulsions : s'il voit des instruments piquants, ou du sang, il a peur ; un instrument qui pourrait servir à un meurtre, à un suicide, peut provoquer chez lui une impulsion au suicide (Kent).

Il est triste, il se lamente sans cesse ; il est chagrin, il se tracasse sans répit, et cela s'accompagne de l'état de hâte, d'impatience, du remède ; il veut changer de place à chaque instant, s'en aller, espérant qu'en s'agitant les choses finiront par mieux aller. Il est rempli de craintes, d'anxiété, d'une sorte d'appréhension générale ; il s'inquiète de son état de hâte, de précipitation, de la confusion de son esprit ; quelquefois, il sait à peine son nom et il a peur de devenir fou, de perdre la raison ; parfois même il se croit fou.

Parfois l'état mental s'améliore un peu et la mauvaise humeur se transforme en un état de tranquillité, de calme, puis de nouveau apparaissent l'anxiété, l'appréhension, la crainte.

La plupart des symptômes mentaux se manifestent le matin, au réveil. On fera cette constatation surtout chez les enfants qui au réveil sont effrayés.

Tous ces symptômes relèvent bien entendu du génie Alumina qui recompose les territoires psychiques par décalage, raidissement et plissement. Voyons cela paragraphe par paragraphe :

- l'activité intellectuelle est bouleversée, confuse, l'individu Alumina n'arrive pas à se retrouver dans des territoires psychiques dont les uns sont rétractés, retenus dans la confusion (force A), les autres silencieux, plissés dans un secteur inopportun (force B). De surcroît, le décalage entre territoires et leur leur inversion, déplacent, dissocient les pensées, les impressions, les informations de telle sorte que l'individu Alumina ne sait plus ce qu'il doit retenir, rejeter, ni si c'est lui qui parle ou si c'est, par déviation, un autre ; si c'est lui qui regarde ou si c'est, par déviation, un autre.

- l'état de prostration, d'hésitation, d'inertie, lié à la rétention (A) va de pair avec un état de hâte, de précipitation (B), nous l'avons vu.

- les impulsions sont une variante de l'état de hâte, des sursauts réactifs. Le fait que ces impulsions soient "suscitées" par des objets *tranchants*, du sang *rutilant* montre que les sursauts réactifs sont "appelés" par des éléments qui symbolisent une valeur Yang. Mais, en retour, il y a rétraction immédiate : il y a refuge dans une peur-Yin, dans une envie de suicide.

- la tristesse, le chagrin, la dépression (inertie A) avec impatience (sursaut réactif B) sont une énième façon de poser le génie.

Autre subtilité, le sujet Alumina veut changer de place à chaque instant, révélant de la sorte, le déplacement intérieur dont il est victime. Cette déviation le conduit à avoir des réactions déviantes et par l'effet d'un ultime sursaut réactif, il ressent cet état de folie imminente. L'alternance entre appréhension et tranquillité est une variante du déplacement entre les deux territoires psychiques.

Modalités

Aggravation

Au lever, le matin : à ce moment, la plupart des symptômes d'Alumina sont aggravés : l'urine est évacuée plus lentement qu'après les premiers mouvements et que le malade se trouve un peu réchauffé ; les membres sont plus raides le matin ; au réveil, il est abruti, hébété, il a de la confusion de l'esprit, il doute de son identité : le lever du jour symbolise un soulèvement Yang, il traduit l'élan renforcé des forces Yang réactives chez Alumina. Or, on sait que chez lui, les forces réactives sont retenues, rétractées en bas, dominées par les forces d'inertie. Il est donc normal que lors du *matin-Yang*, il manifeste les rétentions sous forme de difficultés mictionnelles, de raideurs articulaires, de confusions mentales, etc.

Dans une chambre chaude : comme auparavant, tout ce qui sollicite les forces Yang (ici la chaleur) entraîne, par réciprocité antinomique, une rétention encore plus forte, une aggravation donc.

Après avoir mangé des pommes de terre : telle une force Yang retenue en bas, la pomme de terre, plus que tout autre féculent, parce qu'elle exprime un renflement ferme en bas, aggrave le sujet Alumina.

Périodiquement : le balancement entre les forces d'inertie prédominantes, fort durables et silencieuses, puis leur sédation au profit des réactions brèves et bruyantes confère à l'ensemble un rythme, une périodicité.

Par le temps froid et sec en particulier, et surtout le passage au temps sec doivent aggraver, l'humidité améliorant parfois : plus il fait froid-sec et plus les forces Yang sont tassées, *enraidies* aggravant l'inertie générale. L'humidité apaise les deux territoires.

Amélioration

Au grand air ; cependant, le manque de chaleur vitale fait rechercher la chaleur et les vêtements chauds : le grand air améliore parce qu'il décomprime un peu les forces de rétention et vivifie un peu les forces d'inertie.

Par les ablutions froides : les ablutions froides, comme le grand air et l'humidité réaniment les forces immobiles, libèrent les forces enraidies et apporte une fraîcheur dans l'ambiance générale.

Tête

Il y a beaucoup de maux de tête avec nausées et vomissements. Douleurs piquantes, brûlantes, dans la tête, avec vertige, pires dans la matinée et améliorées en mangeant (Anacar.). Sensation de pression sur le front semblable à celle produite par un chapeau trop étroit. Mal de tête battant avec constipation. Le mal de tête survient chaque fois que le malade prend froid, ce qui est probablement la conséquence de l'état catarrhal créé ainsi. Il est amélioré par la position couchée ; également les maux de tête peuvent être périodiques.

Alumina abonde également en vertiges : il chancelle et il a la sensation que presque constamment les objets tournent en rond autour de lui. Il correspond au vertige des gens épuisés de fatigue, ou des sujets vieux et cassés, usés plus ou moins, prématurément par l'âge. Il se produit, quand on ferme les yeux, un vertige comme celui qu'on rencontre dans les affections médullaires, quand il y a de la sclérose des cordons postérieurs. Le remède a provoqué des symptômes analogues à ceux de l'ataxie locomotrice : il donne naissance à de l'engourdissement de la plante des pieds, avec douleurs fulgurantes ; à du vertige quand il ferme les yeux, aux troubles de la coordination : au début de l'ataxie, Alumina arrêtera réellement le processus morbide.

Pour la force (A) raide et réactive, il y a ceci : chez Alumina, la tête, en tant que boule compacte, est le lieu de rétention des forces Yang. Lesquelles expriment à la fois leur raidissement (sensation de pression, d'étroitesse, aggravation par le saisissement froid) et leur périodique mais éphémère soulèvement réactif (nausées, vomissements, douleurs brûlantes-Yang.).

Pour la force (B) plissée et inerte, il y a les vertiges exprimant l'image d'une force prisonnière, pliée, asservie dans un tourbillon horizontal avec, de surcroît, des engourdissements en bas.

Face

La face est pâle, avec des bouffées de chaleur après le repas ; ou bien elle présente des alternances rapides de pâleur ou de rougeur.

Il y a aussi une éruption de petits boutons prurigineux sur le visage au niveau duquel on peut aussi sentir une sensation curieuse, comme s'il y avait une toile d'araignée sur la peau ou une sensation de tension de la peau de la face comme par une mince couche d'albumine desséchée.

Enfin, les lèvres sont sèches, gercées, fendillées.

Pour la force (A) raide et réactive, il y a ceci : après chaque tassement (après avoir mangé) il y a des sursauts réactifs, la face passe par des phases d'inertie pâle à des phases de réaction rouge, il y a aussi la raideur de la peau qui s'accompagne de pointes prurigineuses, lesquels titillent et tentent de redonner vie à cette région morte.

Pour la force (B) plissée et inactive, il y a la sensation de dessèchement et de peau inerte sous une couche d'albumine.

Appareil digestif

Bouche

Elle est sèche, particulièrement le matin, au réveil...

Il peut y avoir dans la bouche, une accumulation d'une salive douceâtre ou acide, sure.

Sécheresse et raideur de la bouche pendant le lever actif du jour comme il se doit (force A). Accumulation passive de salive (force B).
Notons la signification de la déviation à travers un goût sûr, acide.

Gorge et oesophage

La gorge est sèche, douloureuse ; la muqueuse a une apparence vernissée et desséchée ; les aliments ont beaucoup de difficulté à passer ; sensation *comme s'il y avait une arête de poisson*, un éclat de bois. *Angine chronique des orateurs* ; celle qui a Alumina comme Simillimum se développe chez des individus maigres, de la constitution du remède ; ils ont la sensation d'avoir la gorge à vif, de l'enrouement, et une sensation de sécheresse qui lui donne sans cesse envie de cracher, mais ce n'est qu'au bout d'un certain temps et après bien des efforts qu'ils peuvent expectorer un petit crachat muqueux, épais, et visqueux ; cet état de la gorge est temporairement calmé par les boissons chaudes et les aliments chauds.

Sensation de constriction à l'oesophage comme à la gorge ; il a beaucoup de difficultés à avaler.

Pour la force raide et réactive (A), il y a la raideur, la sécheresse et une réaction déviée en raison de la déviation inhérente au génie (déglutition difficile, raide, envie de cracher au lieu d'une envie de boire).

Pour la force plissée et inerte (B), il y a la muqueuse vernissée, les sensations de plissements, de constriction.

Estomac

La gorge est sèche, douloureuse ; la muqueuse a une apparence vernissée et desséchée ; les aliments ont beaucoup de difficulté à passer ; sensation *comme s'il y avait une arête de poisson*, un éclat de bois. *Angine chronique des orateurs* ; celle qui a Alumina comme Similimum se développe

chez des individus maigres, de la constitution du remède ; ils ont la sensation d'avoir la gorge à vif, de l'enrouement, et une sensation de sécheresse qui lui donne sans cesse envie de cracher, mais ce n'est qu'au bout d'un certain temps et après bien des efforts qu'ils peuvent expectorer un petit crachat muqueux, épais, et visqueux ; cet état de la gorge est temporairement calmé par les boissons chaudes et les aliments chauds.

Sensation de constriction à l'oesophage comme à la gorge ; il a beaucoup de difficultés à avaler.

La viande, comme les pommes de terre, aggrave parce qu'elle est un aliment "prolifique".

Les acides, le vin, *dévient* la substance vitale et donc aggravent la *dévi*ation préexistante.

Les aliments aqueux améliorent du fait de leur consistance demi-liquide et de leur fraîcheur si désirable chez un être sec comme Alumina. Au demeurant très altéré.

Le désir de chaux, de charbon est un appel de la substance vitale, un langage secret qui oriente le semblable vers le semblable. Alumina désire la chaux qui contient de l'alumine, comme Natrum muriaticum recherche le sel, comme Calcareo carbonica recherche la terre afin que le semblable désaccord soit dirigé vers le désaccord semblable.

La force (A) raide et réactive se trouve derrière l'appétit, en tant que réaction de l'organisme face à une maigreur alarmante, mais cet appétit est réduit, retenu et même dévié (veut de choses inestimables).

La force (B) plissée et inerte est dans ceci : lorsqu'il s'alimente un peu, la nourriture tombe dans un appareil inerte, atone, vicié jusqu'à l'ulcération. Les sursauts (A), pour réveiller cette digestion absente sont décalés, inversés (vomissements, éructations, etc.)

Abdomen et selles

Les deux hypochondres montrent toutes sortes de misères, mais surtout le droit car, dans Alumina, le foie est le siège de nombreuses souffrances.

Mais surtout il y a une *constipation caractéristique par suite de l'inactivité du rectum, de la perte de son pouvoir expulsif : même une selle molle n'est expulsée qu'avec de grands efforts*. Longtemps avant la selle, il y a un désir marqué et parfois douloureux d'aller à la garde-robe et malgré cela, quand il s'y présente, il lui faut faire de très grands efforts. A côté de cela, il peut y avoir une absence absolue du désir d'aller à la selle.

Hémorragies intestinales dans la fièvre typhoïde ; le sang est expulsé par larges caillots paraissent consistants, semblables à des morceaux de foie (Nash).

Nous avons déjà vu les symptômes de la constipation. Notons le décalage (déviation) entre le moment du désir d'aller à selle et le moment où la selle s'effectue.

La force (A) raide et réactive est dans le fait qu'après les hémorragies digestives, du fait de l'inertie intestinale, le sang prend le

temps de coaguler, de se rétracter en grosses masses consistantes puis, après une période de décalage, se manifestent des sursauts réactifs qui expulsent violemment ces selles. Ailleurs, l'anus, les lèvres, d'autres zones à replis cutanés ou muqueux, s'assèchent plus vite que d'autres, raidissent se fissurent, délimitent des berges sèches, à vif, indurées (et aussi des berges atones et plissées pour marquer l'autre contrepartie).

La force (B) plissée et inerte est dans l'inertie intestinale bien sûr, dans les replis cutanés aux berges atones et plissées que nous venons de voir.

Appareil urinaire

Urines pâles, troubles, abondantes, avec un dépôt blanchâtre comme de la craie. Urines cuisantes, comme corrosives.

Envies fréquentes d'uriner, impérieuses, avec ténesme. L'urine est expulsée pendant les efforts de la défécation ou bien le sujet ne peut pas uriner sans se livrer à ces efforts.

Sensation de faiblesse dans la vessie ; il doit multiplier les efforts pour arriver à uriner.

Pour la force raide (A) et réactive, il y a les dépôts minéraux, les urines corrosives, impérieuses avec toujours une note de déviation : l'urine est expulsée lors des efforts de défécation.

Pour la force (B) plissée et inerte, il y a la faiblesse de la vessie, les efforts inefficaces.

Organes génitaux

Masculins

L'action d'Alumina, à ce niveau, se caractérise par la faiblesse, l'impuissance et les émissions nocturnes. Le remède convient plus spécialement quand les organes sont usés par des abus fonctionnels. Il ressent comme une sensation de plénitude, une augmentation du volume de la prostate ; ceci s'accompagne de troubles variés de la glande avec une sensation de pesanteur au niveau du périnée. Sensation désagréable dans la région prostatique après le coït ; malaises continuels avant, pendant et après l'éjaculation. *Le désir sexuel est diminué, et quelquefois même il est complètement perdu* : cette faiblesse des organes génitaux est en rapport avec la faiblesse générale du remède. Écoulement de liquide prostatique au cours d'une selle difficile. Érections douloureuses la nuit.

Le génie se note partout :

- pour la force (A) indurée et réactive : induration de la prostate; réaction décalée (émission nocturne, éjaculation douloureuse, écoulement prostatique au cours d'une selle).

- pour la force (B) plissée et inerte : flétrissure, usure, pesanteur des organes génitaux et inertie, faiblesse, impuissance, disparition du désir sexuel.

Femmes

Règles trop précoces, courtes, pauvres, pâles, suivies d'un grand épuisement. Avant et pendant les règles, coliques, maux de tête, et autres souffrances (Jahr). Leucorrhée très profuse à ce point qu'elle coule parfois le long des jambes ; elle augmente encore d'intensité quand l'époque des règles approche.

Le génie se trouve au moins dans l'inertie et les réactions décalées :

- pour la force (A) raide et réactive, épaissement des règles, réactions décalées avec souffrances avant et pendant les règles, leucorrhées à la place des règles.
- pour la force (B) plissée et inerte, pauvreté, rareté des règles.

Dos et extrémités

Alumina est *excessivement faible et facilement épuisé* ; il a de la peine à rester debout et il doit s'asseoir sans cesse.

Douleurs dans le dos comme si un fer rouge était passé à travers les vertèbres. Douleurs lancinantes du sacrum à la nuque.

Sensation de pesanteur dans les bras qui semblent paralysés. Élançements rapides et répétés dans l'avant-bras. Douleurs rongeanes sous les ongles qui sont cassants.

Sensation de lourdeur et de faiblesse dans les jambes ; il peut à peine se traîner ; quand il marche, il chancelle et il doit s'asseoir. Crampes dans les mollets. Engourdissement dans les talons en marchant ; engourdissement dans les pieds s'il est assis les jambes croisées. Douleurs dans le gros orteil

La force (A) raide et réactive existe sous forme d'engourdissements, d'épuisements, de pesanteurs, de sensations d'être paralysé avec sursauts réactifs, déviés vers le haut, au mollet, au dos, aux avant-bras sous forme de chaleur avivée, d'élançements.

La force (B) plissée et inerte se remarque au niveau des membres sous forme d'immobilisation, de crampes et au niveau de revêtement cutané par des signes de sécheresse et de flétrissure générale.

Peau

La peau est *sèche, ridée, crevassée*. Il est sujet à toutes sortes d'éruptions. La peau se flétrit, se dessèche, a tendance à *s'indurer*, à *s'ulcérer*, à être fissurée. Éruptions qui *démangent davantage à la chaleur du lit*. Mais la peau *démange aussi en dehors de toute éruption* quand elle est échauffée à la chaleur du lit, si bien que le sujet se gratte jusqu'au sang, à la suite de quoi il aura sur la peau des croûtes ou des éruptions.

La peau contient tous les attributs du génie : elle est sèche, flétrie (force B), indurée (force A), écartelée (déviations) par les fissures. Des

sursauts pruriants (A) tentent de ranimer ce revêtement vieilli et atone (B) mais ce sont des déviations, des croûtes et des éruptions qui apparaissent.

Conclusion

Je le disais en préambule, l'alumine est dotée d'un grand pouvoir d'agrippement. Ceci provient de sa structure (organique, électrique, énergétique, etc.) en rapport avec son génie. Du fait que, d'une part, les forces réactives restent inopérantes, prisonnières d'un raidissement-Yin que, d'autre part, les forces structurantes sont inertes, inactivées par un dessèchement-Yang (les forces Yin s'assèchent dans un secteur Yang sec), il en résulte une très forte passivité rétractante. Au plan de la chimie organique, cela donne ce qu'on appelle *une substance réductrice*². Il est d'ailleurs connu que l'Aluminium est un métal réducteur dont l'oxydation anodique (traitement électrolytique de surface) lui confère un revêtement protecteur, bien apprécié dans l'industrie. La très forte passivité rétractante explique également la grande possibilité de fixation et d'alliage de l'aluminium avec d'autres métaux. Bref, ici comme ailleurs, il suffit de connaître le génie spécifique d'un métal pour quasiment extrapoler ses attributs chimiques, électriques ou autres.

Application clinique

Premier cas, Agathe, 24 ans, brillante élève ingénieur, consulte pour des mycoses chroniques depuis l'âge de 14-15 ans. Ce sont des leucorrhées profuses, irritantes, épuisantes, qui surviennent avant les règles, au demeurant pauvres, irrégulières et douloureuses, après les rapports et immanquablement en cas de stress comme à l'approche des examens ou dans les suites de conflits avec son ami. Elle se plaint aussi de gêne mictionnelle chronique, d'une sorte de picotement urétral agaçant si elle oublie de boire. Ainsi, elle est obligée de boire tout le temps, même en plein cours. Elle signale qu'au moment des mycoses, elle voit apparaître des petits boutons blancs, secs, prurigineux autour de la bouche et sur le menton. C'est par ailleurs une angoissée perfectionniste, très impatiente, faisant tout avec hâte et précipitation mais également, c'est une jolie et sympathique jeune fille, très attachée à sa famille, à sa réussite, à ses loisirs, à la musique.

² Substance qui cède des électrons (qui se "réduit" en électrons). L'aluminium cède 3 électrons (c'est le maximum possible mis à part le carbone qui a un statut particulier) pour devenir Al 3+.

Bien, pourquoi avoir prescrit Alumina? J'ai pensé à ce remède sur la hâte et l'impatience, les boutons *secs* péribuccaux en haut, *l'assèchement* urétral en bas avec besoin de boire et les leucorrhées *profuses* en place de *règles pauvres*.

Les boutons péri buccaux avec les mycoses montrent que les deux lieux réagissent en même temps : le lieu du verbe en haut, le lieu de procréation en bas (j'ai expliqué ailleurs le principe qui relie ces deux lieux). Surtout, pour justifier Alumina, *les deux territoires atteints s'assèchent ensemble et séparément* (autour de la bouche, au niveau de l'urètre) et aussi, dans des deux sites, il y a un *hiatus, une sorte d'incise virtuelle qui inverse les caractéristiques locales* : en haut boutons *secs* mais *soif* ardente (force B) ; en bas *règles pauvres* mais leucorrhées *profuses* (force A). Tout le génie en quelques signes.

Deuxième cas, Adrien, 10 ans, est amené parce qu'il développe facilement des impétigos, des molluscum contagiosum, des plaques sèches et pruriantes autour du bassin, un pityriasis versicolor au thorax après vaccination B.C.G., le tout sur peau sèche, irritable qui ne transpire pas ou peu.

Par ailleurs Adrien est vif, bon élève, impatient, toujours remuant, très susceptible et très sportif (karaté, ping-pong, escalade, ski, jeux d'échec, piano...). L'interrogatoire précise deux choses qui vont orienter vers Alumina :

- il n'aime pas les frites et les féculents, ce qui rare pour un enfant.

- il a été conçu à un moment inattendu, la grossesse fut éreintante, la mère a dû garder le lit pendant quasiment 9 mois avec un liquide amniotique pauvre, l'accouchement fut laborieux avec rétention du placenta.

Reprenons : aversion pour les pommes de terre, aridité de la peau et éruptions sèches autour d'une zone de grossesse (bassin). Ici, il faut comprendre que, Adrien enfant, restitue ce qui Adrien fœtus a ressenti dans le ventre de sa maman : une très vraisemblable sécheresse du fait de la pauvreté du liquide amniotique, elle même consécutive à une grossesse inattendue et épuisante. La mère s'est asséchée, l'enfant est donc né avec une peau sèche. Alumina, donné en 9 CH pendant un mois a aboli les éruptions et a redonné de la souplesse à cette peau flétrie.