

TABLE DES MATIÈRES

Présentation	5
Argent dit « colloïdal » contre résistance aux antibiotiques	5
Argent « ionique » et argent « colloïdal »	5
De la nécessité de dénoncer certains abus	6
Un antiseptique d'un grand intérêt	6
Des indications sujettes à caution	7
Expérience personnelle	8
L'indication principale : les pathologies infectieuses ..	9
Distinguer l'action « in vitro » de l'action « in vivo » ..	9
L'argent colloïdal objet d'un merchandising scandaleux	10
Des prix excessivement variables, de 6 € à 575 € le litre !	10
Un record néerlandais (Crystal)	11
Comment se constitue la réputation d'un produit	12
L'alibi : la référence à des études scientifiques inconsistantes	12
Pluralité des solutés colloïdaux	13
La nouvelle vogue des produits colloïdaux	14
« colloïdal » versus « ionique » en terme d'efficacité	15
Des générateurs très chers et mal conçus	15
L'édition française version « papier »	16
Les E-books gratuits	17

Le grand enfumage : faire illusion en tablant mettant en avant les actions « in vitro » !	18
L'argent colloïdal n'est pas un « complément alimentaire »	18
Que fait la police ?	18
A propos du Sida	19
La hantise des « nanoparticules »	20
Le spectre de l'argyrie	21
Conclusion (provisoire)	21

Histoire de l'usage thérapeutique de l'argent	23
Emploi de l'argent durant l'Antiquité	23
L'argent dans les médecines traditionnelles	23
Attestations historiques antiques et médiévales	24
XIX ^e siècle, le tournant	25
1884, Carl Sigmund Franz Crede et son collyre	26
1889, Mathew Carey Lea, invente le premier « argent colloïdal »	26
1898, apparition la méthode électrique de Bredig	27
1914-1918, des feuilles d'argent contre les infections	28
1928, l'argent apparaît dans les système de filtrage de l'eau	28
1929, témoignage du Dr Albert Schweitzer	29
1938, environ 90 préparations médicales brevetées à base d'argent se disputent le marché	29
1943 – La pénicilline provoque la désuétude progressive de l'argent colloïdal	29
1960 – Réapparition de l'argent colloïdal dans le traitement des brûlures et ulcères	29
1978-1985, Robert O. Becker, chirurgien orthopédiste américain relance l'argent électrocolloïdal	30
1988-199, Nouvelles évaluations de l'argent colloïdal	30
Expérimentations valides	31

2000, rien de nouveau sous le soleil...	32
La fabrication de l'argent colloïdal	35
« colloïdal » (chimique) ou « ionique »	
(électrolytique) ?	35
L'apparence permet de les distinguer	35
Les colloïdes	36
Les solutions ioniques	37
Tableau comparatif des échelles particulières	38
Les procédés de fabrication des colloïdes	39
La méthode archaïque : le broyage mécanique	39
Premières méthodes modernes (à partir de 1897)	39
Colloïdes chimiques	41
La méthode chimique	42
Méthodes actuelles ayant recours à l'électricité	42
Basse tension et courant continu (LVDC	
en anglais ou BTCC en français)	43
Notions basiques d'électricité	43
Variations de voltage	43
Variations de courant par hausse du voltage	43
Voltage constant + « bridage » ou	
« courant constant » ?	44
Le bridage fixe	44
BTCC : la méthode domestique par excellence	45
Distinguer μS (milli Siemens) et ppm	45
La méthode haute tension en courant	
alternatif (HVAC)	46
Critères divers de qualité	46
Les électrodes et les résidus étrangers à l'argent	47
La taille des particules	47
Concentration ou titrage	48
Effet de surface	48
Altérations possibles	49

Remèdes	49
Les principales spécialités anciennes	51
Spécialités chimiques et protéiniques,	
Collargol (1897)	51
L'abandon du Collargol	54
Protargol (1897)	54
Argyrol (1901)	55
Collosum Argentum (1911)	57
Spécialités obtenues par la voie électrique,	
Electragol (vers 1912)	57
Méthode chimique versus méthode électrique (résumé)	60
Spécialités thérapeutiques contemporaines	
à base d'argent	63
Produits disponibles en France,	
Argent ionique/colloïdal (LVDC)	63
Produits à base de Collargol	63
Solution ioniques concentrées (Silverspirit)	64
Produits récents (plus ou moins)	
disponibles en pharmacie	64
Produits oligoélémentaires à visée catalytique	65
Spécialités récemment disparues	66
Spécialités à base de sulfadiazine d'argent	67
Les produits du marché américain	68
American Biotech Labs (http://ablsilver.com)	69
Recherches de brevets sur Internet	70
Parenthèse sur le peroxyde d'eau oxygénée	
ajouté à l'argent	72
Préparation de Ag_4O_4 (voie chimique)	72
Suspicion de non-innovation	72
Echanges avec le fabricant	73
A propos des brevets en général	74

Natural Immunogénics Corp	74
Silverkare, Inc	75
Purest Colloids	76
Utopia Silver, Inc	77
Natural Path Silver Wings	77
Producteurs divers	77
Les trois formes d'argent à usage thérapeutique	77
Les solutions ioniques	77
Les solutions protéinées	78
Les solutions colloïdales	78
Ions versus particules métalliques	79
La thèse de la transformation en chlorure de Francis Key (Mesosilver)	79
Une thèse dont la partialité est maintenant démontrée	80
Discussion	82
Toxicité de l'argent, résistance bactériennes et argyrie ..	83
Traitement de l'argyrie	83
Toxicité	84
Posologie limite 100 ml à 21 ppm	84
En résumé	85
Fabriquer son générateur familial	87
Défauts des générateurs vendus « clefs en mains » ..	87
Le matériel nécessaire	88
Éléments pour un générateur plus élaboré	88
Générateur multimétaux	
Les paramètres importants	90
La qualité de l'eau	90
L'alimentation électrique	90
Ecartement des électrodes	90
Programmateur de durée d'électrolyse	91
Conductimètre	91

Les électrodes	91
L'inverseur de polarité	91
Le relais inverseur	92
L'agitateur	93
Conductibilité et résistivité de l'eau	93
Mesure des ppm d'argent	93
Quelques mesures de conductibilité	93
Calcul de la résistance de bridage	94
Calcul de la résistivité de l'eau en Ohms (bioélectronique de Vincent)	94
Potentiel Zeta	94
Faut-il filtrer l'argent colloïdal ?	95
Effet Tyndall	95
Mode opératoire résumé	95
Conclusion	96
Indications de l'argent dit « colloïdal »	97
Usages ménagers	97
Les sources anciennes	98
Perte d'actualité	99
Sources contemporaines	99
Usages non médicaux	100
Usages ménagers	100
Traitement phytosanitaire des végétaux	100
Modes d'administration et formes galéniques	101
Posologies habituelles	102
Indication en usage externe	103
Usages internes	111
Quelques remarques au sujet de Robert O. Beck	122
Argent et terrorisme bactériologique	124
Conclusion	125
Lexique des questions techniques	127
Bibliographie	131